

**Минобрнауки России**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
И.о. проректора по учебной работе

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| _____<br>(подпись) | <u>Лыгина Л.В.</u><br>(Ф.И.О.) |
| " 29 " 05 2025 г.  |                                |

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

### Производственная практика (технологическая практика)

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции  
(код и наименование направления подготовки (специальности))

Направленность (профиль) подготовки

Аграрно-пищевые технологии  
(наименование направленности (профиля) подготовки)

Бакалавр

---

(в Лицензии и в соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 12 сентября 2013 г. N 1061 "Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" (с изменениями и дополнениями))

Воронеж

## 1. Цели и задачи практики

Цель: формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю «Аграрно-пищевые технологии» в условиях непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Задачи: выпускник должен быть готов к решению задач:

- реализация технологических процессов производства продукции растениеводства и животноводства;
- реализация технологий переработки продукции растениеводства и животноводства; обоснование методов, способов и режимов хранения сельскохозяйственной продукции;
- разработка и реализация мероприятий по управлению качеством и безопасностью сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки;
- разработка технологической и эксплуатационной документации по ведению технологического процесса и техническому обслуживанию оборудования для реализации принятой в организации технологии производства продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов;
- входной и технологический контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции для организации рационального ведения технологического процесса производства в целях разработки мероприятий по повышению эффективности производства продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов;
- контроль технологических параметров и режимов производства продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов на соответствие требованиям технологической и эксплуатационной документации;
- разработка технически обоснованных норм времени (выработки), линейных и сетевых графиков производства продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов в целях оптимизации технологического процесса производства;
- расчет нормативов материальных затрат (норм расхода сырья, полуфабрикатов, материалов, инструментов, технологического топлива, энергии) и экономической эффективности технологических процессов производства продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов;
- разработка планов размещения оборудования, технического оснащения и организации рабочих мест в рамках принятой в организации технологии производства продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов;
- расчет производственных мощностей и загрузки оборудования в рамках принятой в организации технологии производства продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов.

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 13 Сельское хозяйство (в сфере производства, хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства);

- 22 Пищевая промышленность, включая производство напитков и табака (в сфере технологий комплексной переработки мясного и молочного сырья).
- 22 Пищевая промышленность, включая производство напитков и табака (в сфере промышленного производства кулинарной продукции).

Задачи профессиональной деятельности следующих типов:

- производственно-технологический;
- организационно-управленческий.

Рабочая программа практики составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

### 1. Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

| Код и наименование компетенции                                                                                                                                                         | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-2</b> Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | <b>ИД1<sub>УК-2</sub></b> — Определяет (исходя из действующих правовых норм) совокупность взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает достижение поставленной цели.<br><b>ИД2<sub>УК-2</sub></b> — Проектирует и выбирает оптимальные способы решения определенных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений и публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта | <b>ИД1<sub>УК-2</sub></b> Знает: в рамках поставленной цели проекта способы определения взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает ее достижение<br><b>ИД2<sub>УК-2</sub></b> Знает: круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                    |                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>ИД1<sub>УК-2</sub></b> Умеет: определять (исходя из действующих правовых норм) совокупность взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает достижение поставленной цели<br><b>ИД2<sub>УК-2</sub></b> Умеет: применяет: решать задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений |                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>ИД1<sub>УК-2</sub></b> Владеет: навыками определения в рамках поставленной цели проекта совокупности взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции                                                                                                     | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | достижение<br>ИД2 <sub>УК-2</sub> Владеет: навыками решения задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          |
| <b>УК-3</b> Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                    | ИД1УК-3 - Осуществляет социальное взаимодействие, основанное на понимании роли каждого участника команды<br>ИД2УК-3 - Результативно реализует свою роль в команде на основе предвидения последствий действий и построения эффективных коммуникаций                                                                                                                 | ИД1 <sub>УК-3</sub> Знает: основные приемы и нормы социального взаимодействия;<br>ИД2 <sub>УК-3</sub> - Знает: основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии.                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ИД1 <sub>УК-3</sub> Умеет: устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе;<br>ИД2 <sub>УК-3</sub> Умеет: реализовывать роль в команде на основе предвидения последствий действий и построения эффективных коммуникаций                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ИД1 <sub>УК-3</sub> Владеет: простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде.<br>ИД2 <sub>УК-3</sub> Владеет: навыками социального взаимодействия и реализации своей роли в команде                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |
| <b>УК-5</b> Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | ИД1 <sub>УК-5</sub> –Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп и демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в | ИД1 <sub>УК-5</sub> Знает: о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, социокультурные традиции различных социальных групп, этапы исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения<br>ИД2 <sub>УК-5</sub> Знает социокультурные особенности людей взаимодействие с ними в целях успешного выполнения про- |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции                                                                                                                          | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                         | <p>контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения</p> <p><b>ИД2<sub>УК-5</sub></b> – Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции</p> | <p><b>фессиональных задач</b></p> <p><b>ИД1<sub>УК-5</sub></b> Умеет: демонстрировать уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.</p> <p><b>ИД2<sub>УК-5</sub></b> Умеет: недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции</p> |                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p><b>ИД1<sub>УК-5</sub></b> Владеет навыками применения основ восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p> <p><b>ИД2<sub>УК-5</sub></b> Владеет навыками недискриминационного и конструктивного взаимодействия с людьми учитывая их социокультурные особенности в целях успешного выполнения профессиональных задач</p>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |
| <b>УК-6</b> Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | <p><b>ИД1<sub>УК-6</sub></b> –Применяет знание о своих ресурсах и их пределах для успешного выполнения порученной работы и критически оценивает эффективность использования личного времени при решении поставленных задач в целях достижения планируемого результата</p> <p><b>ИД2<sub>УК-6</sub></b> – Понимает важ-</p>                                     | <p><b>ИД1<sub>УК-6</sub></b> Знает: свои возможности для успешного выполнения поставленных задач в целях достижения планируемого результата</p> <p><b>ИД2<sub>УК-6</sub></b> - Знает: виды ресурсов (личностных, ситуативных, временных и т.д.) и их пределы, необходимые для успешного выполнения порученной работы; принципы и методы саморазвития и</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции                                                                                                                       | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                      | ность планирования целей собственной деятельности, демонстрирует интерес к учебе, выстраивает и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                                                                                                                                                                                                                               | <p>самообразования.</p> <p><b>ИД1<sub>УК-6</sub></b><br/>Умеет: выстраивать свое поведение в соответствии с личностными, ситуативными и временными возможностями.</p> <p><b>ИД2<sub>УК-6</sub></b>. Умеет: выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.</p> <p><b>ИД1<sub>УК-6</sub></b> Владеет: оценкой эффективности использования личного времени при решении поставленных задач в целях достижения планируемого результата</p> <p><b>ИД2<sub>УК-6</sub></b>. Владеет: способностью реализации намеченных целей деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требования рынка труда</p> |                                                                                                                                                          |
| <b>УК-7</b> Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | <p><b>ИД1<sub>УК-7</sub></b> – Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни</p> <p><b>ИД2<sub>УК-7</sub></b> – Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности</p> | <p><b>ИД1<sub>УК-7</sub></b> Знает: принципы и закономерности воспитания и совершенствования физических качеств; способы контроля и оценки физического развития, знает нормы здорового образа жизни для выбора содержания производственной физической культуры, требования по выполнению нормативов нового Всероссийского комплекса ГТО VI ступени</p> <p><b>ИД2<sub>УК-7</sub></b> Знает: : основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности</p> <p><b>ИД1<sub>УК-7</sub></b> Умеет самостоятельно поддерживать и развивать основные физические</p>                                                                      |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции                                                                                                                                                                                                    | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>качества в процессе занятий физическими упражнениями; осуществлять подбор необходимых прикладных физических упражнений для адаптации организма к различным условиям труда и специфическим воздействиям внешней среды; вести здоровый образ жизни; выполнять нормативы и требования Всероссийского комплекса ГТО VI ступени</p> <p>ИД2<sub>ук-7</sub> Умеет: самостоятельно выбирать и развивать здоровьесберегающие технологии с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности</p> <p>Владеет: различными современными понятиями в области психофизиологии и физической культуры; методами самостоятельного выбора вида спорта или системы физических упражнений для укрепления здоровья и успешного выполнения определенных трудовых действий</p> <p>Владеет: необходимыми понятиями и навыками в области основ физической культуры</p> |                                                                                                                                                          |
| <p><b>УК-8</b> Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том</p> | <p>ИД1УК-8 – Выявляет и устраняет возможные угрозы для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>ИД2УК-8 –Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в том числе с помощью средств защиты и осу-</p> | <p>- ИД1<sub>ук-8</sub> Знает: опасные и вредные производственные факторы; классификацию чрезвычайных ситуаций; признаки, причины, последствия и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>- ИД2<sub>ук-8</sub> Знает: правовые и организационные основы охраны труда; безопасные условия жизнедеятельности; средства защиты персонала и населения; основы обеспечения безопасных условий труда; мероприятия по</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции                                              | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | <p>ществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте</p> <p>ИДЗУК-8 – Обеспечивает устойчивое развитие общества при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, а также принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций</p> | <p>предотвращению чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте</p> <p>- ИДЗ<sub>УК-8</sub> Знает: способы повышения устойчивости объекта при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; спасательные и неотложные аварийно-восстановительные мероприятия при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; основы военной подготовки; приемы оказания первой доврачебной помощи при различных поражениях</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          |
|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>- ИД1<sub>УК-8</sub> Умеет: идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, поражающие факторы при ЧС и военных конфликтах; прогнозировать возможные последствия при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; устранять возможные угрозы для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>- ИД2<sub>УК-8</sub> Умеет: выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; применять средства индивидуальной и коллективной защиты; обеспечивать безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в том числе с помощью средств защиты; осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на</p> |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                |                                                      | <p>рабочем месте<br/>- ИДЗ<sub>ук-8</sub> – Умеет: устранять проблемы, приводящие к снижению устойчивости объекта; использовать знания основ военной подготовки и методы защиты производственного персонала и населения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; принимать участие в организации спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, оказывать первую доврачебную помощь</p> <p>ИД1<sub>ук-8</sub> Владеет: методами прогнозирования последствий реализации угроз для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов<br/>ИД2<sub>ук-8</sub> Владеет: приемами защиты от опасных и вредных факторов; навыками поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности; приемами проведения комплекса мероприятий по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте<br/>- ИДЗ<sub>ук-8</sub> - методами создания безопасных условий жизнедеятельности и основами военной подготовки для обеспечения устойчивого развития общества и сохранение природной среды, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных</p> |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции                                                                           | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ситуаций и военных конфликтов; навыками оказания первой доврачебной помощи.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |
| <b>УК-9</b> Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | <b>ИД1<sub>УК-9</sub></b> – Демонстрирует понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике<br><b>ИД2<sub>УК-9</sub></b> – Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски | <b>ИД1<sub>УК-9</sub></b> Знает: базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике<br><b>ИД2<sub>УК-9</sub></b> Знает: методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), способы контроля собственных экономических и финансовых рисков<br><b>ИД1<sub>УК-9</sub></b> Умеет: применять базовые принципы функционирования экономики и экономического развития<br><b>ИД2<sub>УК-9</sub></b> Умеет: применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), способы контроля собственных экономических и финансовых рисков<br><b>ИД1<sub>УК-9</sub></b> Владеет: навыками оценки направлений экономического развития, целей и форм участия государства в экономике<br><b>ИД2<sub>УК-9</sub></b> Владеет навыками личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, управления личными финансами (личным бюджетом) с использованием финансовых инструментов, |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции                                                                                                                                                 | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | контроля собственных экономических и финансовых рисков                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |
| <b>УК-10</b> Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | ИД1 <sub>УК-10</sub> — Демонстрирует понимание природы коррупции как социально-правового феномена, идентифицирует коррупционное поведение в обществе и формирует к нему нетерпимое отношение<br>ИД2 <sub>УК-10</sub> — Идентифицирует проявления экстремизма, терроризма, формирует нетерпимое отношение к ним и знает меры противодействия им в профессиональной деятельности | ИД1 <sub>УК-10</sub> Знает: признаки, виды, психологию коррупции, отличительные особенности коррупционного поведения и его взаимосвязей с социальными, экономическими, политическими и иными условиями<br>ИД2 <sub>УК-10</sub> Знает основные положения законодательства, регламентирующего ответственность за правонарушения и преступления в сфере экстремизма и терроризма и меры противодействия им в профессиональной деятельности на основе нетерпимого отношения к экстремизму и терроризму |                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ИД1 <sub>УК-10</sub> Умеет: устанавливать причинно-следственные связи проявления коррупции, определять составляющие коррупционного поведения и выстраивать взаимодействие с другими членами общества на основе нетерпимого отношения к коррупции<br>ИД2 <sub>УК-10</sub> Умеет идентифицировать проявления экстремизма, терроризма и применять меры противодействия им в профессиональной деятельности на основе нетерпимого отношения к экстремизму и терроризму                                  |                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ИД1 <sub>УК-10</sub> Владеть: навыками оценки нормативных последствий проявления коррупции, идентификации коррупционного поведения и выстраивания взаимодействия с другими членами общества на основе нетерпимого отношения к коррупции<br>ИД2 <sub>УК-10</sub> Владеет навыками оценки нормативных послед-                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции                                                                                                           | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                             | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                  | ствий проявления экстремизма, терроризма и мер противодействия им в профессиональной деятельности на основе нетерпимого отношения к экстремизму и терроризму                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |
| <p><b>ПКв-1</b> Способен управлять технологическими процессами с применением автоматизированных и информационных систем и технологий</p> | <p>ИД1<sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением автоматизированных систем</p> <p>ИД2<sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением информационных систем и технологий</p> | <p>ИД1<sub>ПКв-1</sub> Знает: методы анализа технологических процессов и оборудования для постановки задач автоматизации, цели и основы автоматизации технологических процессов, основные схемы автоматизации типовых технологических объектов, характеристики типовых сенсоров; современные информационные технологии, системы обработки, анализа и хранения информации</p> <p>;</p> <p>ИД2<sub>ПКв-1</sub> Знает: состав, функции и возможности использования информационных систем и технологий, применяемых для пищевой промышленности и производства сельскохозяйственной продукции</p> <p>ИД1<sub>ПКв-1</sub> Умеет: строить математические модели объектов управления и САУ, проводить анализ САУ, оценивать статические и динамические характеристики, рассчитывать основные качественные показатели САУ, выполнять анализ ее устойчивости; выбирать средства и системы управления для автоматизации технологических процессов</p> <p>ИД2<sub>ПКв-1</sub> Умеет: управлять технологическими процессами с применением информационных систем и технологий</p> |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции                                                                                                                   | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>ИД1<sub>ПКв-1</sub> Владеет навыками построения систем автоматического управления технологическими процессами</p> <p>ИД2<sub>ПКв-1</sub> Владеет: навыками подбора информационных систем для управления производством сельскохозяйственной продукции и пищевой промышленности</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |
| <p><b>ПКв-3</b><br/>Способен осуществлять контроль качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки</p> | <p>ИД1<sub>ПКв-3</sub> – Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества пищевой продукции различного назначения, разрабатывать системы управления качеством</p> <p>ИД2<sub>ПКв-3</sub> Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества продуктов питания, разрабатывать системы управления качеством</p> | <p>ИД1<sub>ПКв-3</sub> Знать: сущность современных способов и методов контроля сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки, нормативную базу и принципы разработки систем менеджмента безопасности технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья и их влияние на показатели качества пищевой продукции различного назначения</p> <p>ИД2<sub>ПКв-3</sub> Знать: основы обеспечения безопасности продовольственного сырья и пищевой продукции, в том числе диетического лечебного и диетического профилактического питания.</p> <p>ИД1<sub>ПКв-3</sub> Уметь: проводить оценку качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки и оценку влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества</p> |                                                                                                                                                          |

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Выполняемые обучающимися виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта (при наличии)) |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                |                                                      | <p>пищевой продукции различного назначения, разрабатывать системы управления качеством</p> <p>ИД2<sub>ПКв-3</sub> Уметь: применять методологию оценки безопасности пищевых продуктов и принципы гигиенического нормирования производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья</p> <p>ИД1<sub>ПКв-3</sub> Владеть навыками разработки систем менеджмента безопасности сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки</p> <p>Владеет: навыками оценки влияния технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества пищевой продукции различного назначения, разработки систем управления качеством</p> <p>ИД2<sub>ПКв-3</sub> Владеть: приемами оценки влияния технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества и безопасности продуктов питания</p> |                                                                                                                                                          |

## 2. Место практики в структуре ООП

**Производственная практика, технологическая практика** относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практики» ОПП.

Практика базируется на знаниях, умениях и навыках, полученных при изучении обучающимися следующих дисциплин: Химия пищи, Технологии производства сельскохозяйственной продукции, Технологии переработки сельскохозяйственной продукции, Введение в профессиональную деятельность.

Знания, умения и навыки, сформированные при прохождении практики, необходимы для успешного освоения последующих дисциплин и (или) прохождения

последующих практик: Безопасность жизнедеятельности, Цифровые технологии в АПК, Экономика и управление производством, Системы управления безопасностью сельскохозяйственной продукции и продуктов её переработки.

#### 4. Место и время проведения практики

Практика проводится в 6 семестре.

Практика проводится в организации, осуществляющей деятельность по направленности (профилю) образовательной программы (далее – профильная организация), и (или) непосредственно в структурном подразделении ФГБОУ ВО «ВГУИТ» (далее – ВГУИТ).

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов место прохождения практики учитывает особенности их психофизического развития, индивидуальные возможности, состояние здоровья и требования по доступности.

#### 5. Структура и содержание практики

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 академических часов.

Практика реализуется в форме практической подготовки.

| № п/п    | Разделы (этапы) практики                                                                                                                                                            | Трудоемкость, акад. ч |                   |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|
|          |                                                                                                                                                                                     | Контактная работа     | Иные формы работы |
| <b>1</b> | <b>Подготовительный этап</b>                                                                                                                                                        | <b>2</b>              | <b>-</b>          |
| 1.1      | Инструктаж по программе производственной практики, подготовке отчета и процедуре защиты (на кафедре)                                                                                | 1                     | -                 |
| 1.2      | Инструктаж по технике безопасности (по месту прохождения практики)                                                                                                                  | 1                     | -                 |
| <b>2</b> | <b>Рабочий этап</b> (в т. ч. выполнение обучающимися конкретных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью (трудовые действия из профессионального стандарта)) | <b>146</b>            | <b>50</b>         |
| 2.1      | Знакомство с базой производственной практики                                                                                                                                        | 138                   | 40                |
| 2.2      | Выполнение индивидуального задания                                                                                                                                                  | 8                     | 10                |
| <b>3</b> | <b>Отчетный этап</b>                                                                                                                                                                | <b>8</b>              | <b>10</b>         |
| 3.1      | Подготовка отчета и презентации к защите                                                                                                                                            | 6                     |                   |
| 3.2      | Промежуточная аттестация по практике                                                                                                                                                | 2                     |                   |
|          | <b>Всего:</b>                                                                                                                                                                       | <b>156</b>            | <b>60</b>         |

#### 6 Формы промежуточной аттестации (отчётности по итогам практики)

**Отчет** по практике необходимо составлять во время практики по мере обработки того или иного раздела программы. По окончании практики и после проверки отчета руководителями практики от производства и кафедры, студент защищает отчет в установленный срок перед комиссией, назначаемой заведующим кафедрой.

**По окончании срока практики**, руководители практики от Университета доводят до сведения обучающихся график защиты отчетов по практике.

**В течение двух рабочих дней** после окончания срока практики обучающийся предоставляет на кафедру отчет по практике, оформленный в соответствии с требованиями, установленными методическими указаниями по практике, проводимой в форме практической подготовки, с характеристикой работы обучающегося, оценками прохождения практики и качества компетенций, приобретен-

ных им в результате прохождения практики, данной руководителем практики от организации.

**В двухнедельный срок** после начала занятий обучающиеся обязаны защитить его на кафедральной комиссии, график работы которой доводится до сведения студентов.

Аттестация по итогам практики проводится на основании оформленного в соответствии с установленными требованиями отчета и характеристики руководителя практики от организации. По итогам аттестации выставляется оценка (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно). **Отчет** по практике обучающийся сдает руководителю практики от ВГУИТ.

Оценочные средства формирования компетенций при выполнении программы практики оформляются в виде оценочных материалов.

## **7 Оценочные материалы для промежуточной аттестации обучающихся по практике**

**7.1 Оценочные материалы (ОМ)** для практики включают:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

**7.2** Для каждого результата обучения по практике определяются показатели и критерии оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования, шкалы и процедуры оценивания.

ОМ представляются отдельным комплектом и входят в состав рабочей программы практики (приложением).

Оценочные материалы формируются в соответствии с П ВГУИТ «Положение об оценочных материалах».

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики**

### **8.1. Учебные печатные и электронные издания**

Материалы, полученные во время прохождения практики.

При прохождении практики в ВГУИТ – материалы Ресурсного центра университета и электронные библиотечные системы.

### **Основная литература.**

1. Сычева, О. В. Продовольственная безопасность РФ. Теория и практика питания : учебное пособие для вузов / О. В. Сычева. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 68 с. — ISBN 978-5-8114-7090-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169764>
2. Чернова, Е. В. Ресторанное дело : учебное пособие / Е. В. Чернова. — Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2021. — 260 с. — ISBN 978-5-6044302-2-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169764>

e.lanbook.com/book/146839 (дата обращения: 27.04.2023). — Режим доступа: для авториз. Пользователей

3. Антипов, С. Т. Проектирование технологий и техники будущего пищевых производств : учебник для вузов / С. Т. Антипов, В. А. Панфилов, С. В. Шахов ; Под редакцией академика Российской академии наук В. А. Панфилова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-9362-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/233243>
4. Мишина, О. Ю. Технология продукции общественного питания : учебно-методическое пособие / О. Ю. Мишина. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2018. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112368>
5. Омаров, Р. С. Основы рационального питания / Р. С. Омаров, О. В. Сычева, С. Н. Шлыков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 76 с. — ISBN 978-5-507-44068-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/203015>

## 8.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

| Наименование ресурса сети «Интернет»                                    | Электронный адрес ресурса                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| «Российское образование» - федеральный портал                           | <a href="https://www.edu.ru/">https://www.edu.ru/</a>                             |
| Научная электронная библиотека                                          | <a href="https://elibrary.ru/defaultx.asp?">https://elibrary.ru/defaultx.asp?</a> |
| Национальная исследовательская компьютерная сеть России                 | <a href="https://niks.su/">https://niks.su/</a>                                   |
| Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» | <a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>                         |
| Электронная библиотека ВГУИТ                                            | <a href="http://biblos.vsu.ru/megapro/web">http://biblos.vsu.ru/megapro/web</a>   |
| Сайт Министерства науки и высшего образования РФ                        | <a href="https://minobrnauki.gov.ru/">https://minobrnauki.gov.ru/</a>             |
| Портал открытого on-line образования                                    | <a href="https://npod.ru/">https://npod.ru/</a>                                   |
| Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «ВГУИТ»        | <a href="https://education.vsu.ru/">https://education.vsu.ru/</a>                 |

## 8.3 Методические указания к прохождению практики

### 8.3.1 Методические указания для обучающихся

**Для студентов, обучающихся без использования дистанционных образовательных технологий**

Методические рекомендации по организации учебной работы студента направлены на повышение ритмичности и эффективности его самостоятельной работы по практике.

Завершающим этапом практики является подведение ее итогов. Подведение итогов практики «**Производственная практика, технологическая практика**» предусматривает выявление степени выполнения студентом программы практики, полноты и качества собранного материала, наличия необходимого анализа, расчетов, степени обоснованности выводов, выявление недостатков в прохождении практики, представленном материале и его оформлении, разработку мер и путей их устранения.

Студент, получив замечания и рекомендации руководителя практики, после соответствующей доработки, выходит на защиту (зачет) отчета о практике. Отрицательный отзыв о работе студента во время практики, несвоевременная

сдача отчета или неудовлетворительная оценка при защите отчета по практике считаются академической задолженностью.

По результатам практики составляется отчет, структура которого определяется задачами, установленными для данного типа практики в соответствии с методическими указаниями по сбору материала.

Цель отчета – показать степень полноты выполнения студентом программы практики. Таблицы, схемы, рисунки, чертежи можно поместить в приложения, в этом случае в основной объем отчета они не входят.

Структурные элементы отчета по практике «Производственная практика, технологическая практика определены в Методических рекомендациях по практике, проводимой в форме практической подготовки:

### Сведения о практике

Производственная практика, технологическая практика

(наименование практики, отражающее вид и тип практики, в соответствии с программой практики по направлению

подготовки)

С программой практики ознакомлен: \_\_\_\_\_  
(подпись обучающегося)

Место практики \_\_\_\_\_  
(город, наименование организации)

Прошел инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, правилами внутреннего трудового распорядка \_\_\_\_ 20\_\_ г. \_\_\_\_\_

(руководитель практики от профильной организации)

### Совместный рабочий график (план) прохождения практики

| Раздел практики |                                                                                                                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1               | Ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка, правил техники безопасности, технологической документацией.                          |
| 2               | Выполнение трудовых действий в целях формирования компетенций, закрепленных программой практики, формируемых умений, владений, освоения знаний. |
| 3               | Выполнение индивидуального задания.                                                                                                             |

В период прохождения практики (нужное подчеркнуть):

- выполнял(а) трудовые функции без оплаты
- назначен на оплачиваемую работу \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_ г.

(указать должность)

Тема индивидуального задания (выдается руководителем от Университета или от организации): \_\_\_\_\_

Руководитель практики от университета \_\_\_\_\_  
(подпись) (расшифровка подписи)

Руководитель практики от организации \_\_\_\_\_  
(подпись) (расшифровка подписи)

| Компетенция | Трудовые функции | Формирование |        |                    | Уровень сформированности |
|-------------|------------------|--------------|--------|--------------------|--------------------------|
|             |                  | Знаний       | Умений | Навыков (владений) |                          |
|             |                  |              |        |                    |                          |

|          |  |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |  |
|----------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|          |  | <i>(На примере конкретного предприятия, производственного участка, трудовых действий в отношении сырья, полуфабрикатов, готовой продукции, обслуживания, продаж)</i> | <i>(На примере конкретного предприятия, производственного участка, трудовых действий в отношении сырья, полуфабрикатов, готовой продукции, обслуживания, продаж)</i> | <i>(На примере конкретного предприятия, производственного участка, трудовых действий в отношении сырья, полуфабрикатов, готовой продукции, обслуживания, продаж)</i> |  |
| УК.....  |  | Изучил методы и средства ...                                                                                                                                         | Научился применять методы и средства ...                                                                                                                             | Овладел методами и средствами                                                                                                                                        |  |
| ОПК....  |  |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |  |
| ПКв..... |  |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |  |

Руководитель практики от организации \_\_\_\_\_  
(должность, ф.и.о., подпись, печать)

Выполнение индивидуального задания: \_\_\_\_\_.

Содержание и оформление отчета оценивается в соответствии с принятой в университете рейтинговой системой оценки знаний. Максимальная оценка отчета составляет 60 баллов.

В соответствии с учебным планом прохождение практики завершается итоговым контролем в форме зачета с оценкой. Максимальная оценка на зачете с оценкой составляет 40 баллов.

Общая оценка результатов освоения практики складывается из числа баллов, набранных при оценке отчета по практике и при защите отчета. Максимальная общая оценка всей практики составляет 100 баллов.

#### **Для студентов, обучающихся с использованием дистанционных образовательных технологий**

При использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий занятия полностью или частично проводятся в режиме онлайн. Объем **практики** и распределение нагрузки по видам работ соответствует разделу 5. Распределение баллов соответствует п. 8.3.1 либо может быть изменено в соответствии с решением кафедры, в случае перехода на ЭО и ДОТ в процессе обучения. Решение кафедры об используемых технологиях и системе оценивания достижений обучающихся принимается с учетом мнения ведущего(их) преподавателя(ей)/руководителя(ей) практики и доводится до обучающихся.

#### **8.3.2. Методические рекомендации преподавателям**

##### **Для преподавателей, реализующих образовательные программы без использования дистанционных образовательных технологий**

Основной задачей преподавателей, проводящих практику **«Производственная практика, технологическая практика»** является закрепление и углубление студентами полученных теоретических знаний на основе практического участия в деятельности предприятий (организаций, учреждений); приобретение ими профессиональных навыков и опыта самостоятельной работы; сбор, анализ и обобщение материалов для написания выпускной квалификационной работы, приобретение

знаний основ производственных отношений и принципов управления с учетом технических, финансовых и человеческих факторов.

Перед началом практики руководители практики от университета проводят собрания в группах, на которых разъясняют цели, задачи и порядок прохождения практики; знакомят с требованиями к отчетам по практике и порядком сдачи зачета.

Руководитель практики от университета обязан за 1-3 дня до начала практики студентов решить организационные вопросы. Совместно с руководителем практики от предприятия согласовать календарный план прохождения практики.

По прибытии на предприятие перед началом студенты в обязательном порядке проходят инструктаж по противопожарной безопасности и охране труда, знакомятся с правилами внутреннего распорядка на предприятии.

Работа студентов во время практики должна контролироваться руководителями практики от предприятия и университета в установленном порядке.

Во время посещений предприятий питания необходимо обратить внимание студентов на соблюдение правил внутреннего распорядка, установленных в конкретном предприятии. Особое внимание студентов обратить на организацию обеспечения эффективности деятельности предприятия питания, производство продукции и обслуживание потребителей.

Для более глубокого изучения предмета преподаватель предоставляет студентам информацию о возможности использования Интернет-ресурсов по практике.

Рекомендуется проведение экскурсий по структурным подразделениям предприятия (организации).

**Для преподавателей, реализующих образовательные программы с использованием дистанционных образовательных технологий**

При использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий занятия полностью или частично проводятся в режиме онлайн. Объем практики и распределение нагрузки по видам работ соответствует Разделу 5. Распределение баллов соответствует п. 8.3.1 либо может быть изменено в соответствии с решением кафедры, в случае перехода на ЭО и ДОТ в процессе обучения. Решение кафедры об используемых технологиях и системе оценивания достижений обучающихся принимается с учетом мнения ведущего преподавателя и доводится до обучающихся.

Реализация ЭО и ДОТ предполагает использование следующих видов и учебной деятельности: онлайн консультации, практические занятия, видео-лекции; лабораторные работы, проводимые полностью или частично с применением ЭО и ДОТ; текущий контроль в режиме тестирования и проверки домашних заданий; онлайн консультации по курсовому проектированию; самостоятельная работа и т.д.

При реализации **РПП** в зависимости от конкретной ситуации ЭО и ДОТ могут быть применены в следующем виде:

- объем часов контактной работы, обучающихся с преподавателем, не сокращается и электронные образовательные ресурсы (ЭОР) методически обеспечивают самостоятельную работу обучающихся в объеме, предусмотренном рабочей программой данной практики. При этом в случае необходимости занятия проводятся в режиме онлайн.

- смешанные формы обучения, сочетающие аудиторные занятия (при возможности перевода части контактных часов работы обучающихся с преподавателем в электронную информационно-образовательную среду без потери содержания практики) и ЭОР (часть учебного материала (например, лекции) может быть заменена ЭОР);

- учебные курсы, интегрированные в LMS Moodle, контактные часы по которым могут быть исключены, изучаются обучающимися самостоятельно при минимальном участии преподавателя (консультации в режиме форума или в режиме вебинара).

#### **9. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на практике**

##### **1) Информационно-развивающие технологии:**

- использование мультимедийного оборудования при проведении практики;
- получение студентом необходимой учебной информации под руководством преподавателя или самостоятельно;
- метод IT - использование в учебном процессе системы автоматизированного проектирования;

##### **2) Развивающие проблемно-ориентированные технологии.**

- проблемные лекции и семинары;
- «работа в команде» - совместная деятельность под руководством лидера, направленная на решение общей поставленной задачи;
- «междисциплинарное обучение» - использование знаний из разных областей, группируемых и концентрируемых в контексте конкретно решаемой задачи;
- контекстное обучение;
- обучение на основе опыта.

##### **3) Личностно ориентированные технологии обучения.**

- консультации;
- «индивидуальное обучение» - выстраивание для студента собственной образовательной траектории с учетом интереса и предпочтения студента;
- опережающая самостоятельная работа – изучение студентами нового материала до его изложения преподавателем на лекции и других аудиторных занятиях;
- подготовка к докладам на студенческих конференциях.

В рамках практики предусмотрены мастер-классы специалистов в профессиональной сфере.

#### **10. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики**

Для проведения практики используется:

- материально-техническая база предприятий: ООО «АПК АГРОЭКО», ООО «ЭкоНива-Продукты Питания», ООО «АГРОЭКО-ЮГ» Данные предприятия относятся к отрасли аграрно-перерабатывающей и располагает(ют) действующим рабочим парком оборудования автоматизированными линиями, высокотехнологичным оборудованием и т.п., специалистами: инженерами, агрономами, биотехнологами, менеджерами по качеству, технологами и т.д. необходимыми для формирования компетенций, заявленных в настоящей программе, а так же соответствующие действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении практик.

- Научно-учебно-производственный центр технологии индустрии гостеприимства (НУПЦТИГ ВГУИТ), который располагает современным оборудованием и высококвалифицированными специалистами.

- Для проведения практики используется материально-техническая база кафедры «Сервиса и ресторанного бизнеса», ее аудиторный фонд, соответствующий санитарным, противопожарным нормам и требованиям техники безопасности. Лаборатория НИР №1, №2 (учебные аудитории для осуществления научно-исследовательской деятельности) (а.20н, 20п).

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**  
**к рабочей программе**

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**  
**ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

по практике

**Производственная практика (технологическая практика)**

# 1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

| № п/п | Код компетенции | Формулировка компетенции                                                                                                                                                   | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | УК -2           | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | ИД1 <sub>УК-2</sub> – Определяет (исходя из действующих правовых норм) совокупность взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает достижение поставленной цели.<br>ИД2 <sub>УК-2</sub> – Проектирует и выбирает оптимальные способы решения определенных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений и публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2     | УК-3            | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                        | ИД1 <sub>УК-3</sub> - Осуществляет социальное взаимодействие, основанное на понимании роли каждого участника команды<br>ИД2 <sub>УК-3</sub> – Результативно реализует свою роль в команде на основе предвидения последствий действий и построения эффективных коммуникаций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3     | УК-5            | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                     | ИД1 <sub>УК-5</sub> –Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп и демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения<br>ИД2 <sub>УК-5</sub> – Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции |
| 4     | УК-6            | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                | ИД1 <sub>УК-6</sub> –Применяет знание о своих ресурсах и их пределах для успешного выполнения порученной работы и критически оценивает эффективность использования личного времени при решении поставленных задач в целях достижения планируемого результата<br>ИД2 <sub>УК-6</sub> – Понимает важность планирования целей собственной деятельности, демонстрирует интерес к учебе, выстраивает и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                                                                                                                                                                                                         |
| 5     | УК-7            | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                   | ИД1 <sub>УК-7</sub> – Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни<br>ИД2 <sub>УК-7</sub> – Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6     | УК-8            | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной                     | ИД1 <sub>УК-8</sub> – Выявляет и устраняет возможные угрозы для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов<br>ИД2 <sub>УК-8</sub> –Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в том числе с помощью средств защиты и осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (при-                                                                                                                                                                                                                                                             |

|    |       |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |       | среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов                               | родного и техногенного происхождения) на рабочем месте<br>ИДЗУК-8 – Обеспечивает устойчивое развитие общества при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, а также принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций                                                                                                                                        |
| 7  | УК-9  | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                      | ИД1 <sub>УК-9</sub> – Демонстрирует понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике<br>ИД2 <sub>УК-9</sub> – Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски |
| 8  | УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | ИД1 <sub>УК-10</sub> – Демонстрирует понимание природы коррупции как социально-правового феномена, идентифицирует коррупционное поведение в обществе и формирует к нему нетерпимое отношение<br>ИД2 <sub>УК-10</sub> – Идентифицирует проявления экстремизма, терроризма, формирует нетерпимое отношение к ним и знает меры противодействия им в профессиональной деятельности                                                                                         |
| 9  | ПКв-1 | Способен управлять технологическими процессами с применением автоматизированных и информационных систем и технологий                                              | ИД1 <sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением автоматизированных систем<br>ИД2 <sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением информационных систем и технологий                                                                                                                                                                                                                                |
| 10 | ПКв-3 | Способен осуществлять контроль качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки                                          | ИД1 <sub>ПКв-3</sub> – Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества пищевой продукции различного назначения, разрабатывать системы управления качеством<br>ИД2 <sub>ПКв-3</sub> Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества продуктов питания, разрабатывать системы управления качеством                 |

### 1. Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                        | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ИД1 <sub>УК-2</sub> – Определяет (исходя из действующих правовых норм) совокупность взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает достижение поставленной цели.<br>ИД2 <sub>УК-2</sub> – Проектирует и выбирает оптимальные способы решения определенных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресур- | ИД1 <sub>УК-2</sub> Знает: в рамках поставленной цели проекта способы определения взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает ее достижение<br>ИД2 <sub>УК-2</sub> Знает: круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД1 <sub>УК-2</sub> Умеет: определять (исходя из действующих правовых норм) совокупность взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает достижение поставленной цели<br>ИД2 <sub>УК-2</sub> Умеет: применять: решать задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений |

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| сов и ограничений и публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>ИД1<sub>УК-2</sub> Владеет: навыками определения в рамках поставленной цели проекта совокупности взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение</p> <p>ИД2<sub>УК-2</sub> Владеет: навыками решения задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>ИД1<sub>УК-3</sub> - Осуществляет социальное взаимодействие, основанное на понимании роли каждого участника команды</p> <p>ИД2<sub>УК-3</sub> - Результативно реализует свою роль в команде на основе предвидения последствий действий и построения эффективных коммуникаций</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>ИД1<sub>УК-3</sub> Знает: основные приемы и нормы социального взаимодействия;</p> <p>ИД2<sub>УК-3</sub> - Знает: основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии.</p> <p>ИД1<sub>УК-3</sub> Умеет: устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе;</p> <p>ИД2<sub>УК-3</sub> Умеет: реализовывать роль в команде на основе предвидения последствий действий и построения эффективных коммуникаций</p> <p>ИД1<sub>УК-3</sub> Владеет: простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде.</p> <p>ИД2<sub>УК-3</sub> Владеет: навыками социального взаимодействия и реализации своей роли в команде</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>ИД1<sub>УК-5</sub> –Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп и демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения</p> <p>ИД2<sub>УК-5</sub> – Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции</p> | <p>ИД1<sub>УК-5</sub> Знает: о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, социокультурные традиции различных социальных групп, этапы исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения</p> <p>ИД2<sub>УК-5</sub> Знает социокультурные особенности людей взаимодействие с ними в целях успешного выполнения профессиональных задач</p> <p>ИД1<sub>УК-5</sub> Умеет: демонстрировать уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.</p> <p>ИД2<sub>УК-5</sub> Умеет: недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции</p> <p>ИД1<sub>УК-5</sub> Владеет навыками применения основ восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p> <p>ИД2<sub>УК-5</sub> Владеет навыками недискриминационного и конструктивного взаимодействия с людьми учитывая их социокультурные особенности в целях успешного выполнения профессиональных задач</p> |
| ИД1 <sub>УК-6</sub> –Применяет знание о своих ресурсах и их пределах для успешного выполнения порученной работы и критически оценивает эффективность использования личного времени при решении поставленных задач в целях достижения планируемого результата                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>ИД1<sub>УК-6</sub> Знает: свои возможности для успешного выполнения поставленных задач в целях достижения планируемого результата</p> <p>ИД2<sub>УК-6</sub> - Знает: виды ресурсов (личностных, ситуативных, временных и т.д.) и их пределы, необходимые для успешного выполнения порученной работы; принципы и методы саморазвития и самообразования.</p> <p>ИД1<sub>УК-6</sub> Умеет: выстраивать свое поведение в соответствии с личностными, ситуативными и временными возможностями.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ИД2 <sub>УК-6</sub> – Понимает важность планирования целей собственной деятельности, демонстрирует интерес к учебе, выстраивает и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ИД2 <sub>УК-6</sub> -Умеет: выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ИД1 <sub>УК-6</sub> Владеет: оценкой эффективности использования личного времени при решении поставленных задач в целях достижения планируемого результата<br>ИД2 <sub>УК-6</sub> - Владеет: способностью реализации намеченных целей деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требования рынка труда                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ИД1 <sub>УК-7</sub> – Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни<br>ИД2 <sub>УК-7</sub> – Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности                                                                                             | ИД1 <sub>УК-7</sub> Знает: принципы и закономерности воспитания и совершенствования физических качеств; способы контроля и оценки физического развития, знает нормы здорового образа жизни для выбора содержания производственной физической культуры, требования по выполнению нормативов нового Всероссийского комплекса ГТО VI ступени<br>ИД2 <sub>УК-7</sub> Знает: : основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ИД1 <sub>УК-7</sub> Умеет самостоятельно поддерживать и развивать основные физические качества в процессе занятий физическими упражнениями; осуществлять подбор необходимых прикладных физических упражнений для адаптации организма к различным условиям труда и специфическим воздействиям внешней среды; вести здоровый образ жизни; выполнять нормативы и требования Всероссийского комплекса ГТО VI ступени<br>ИД2 <sub>УК-7</sub> Умеет: самостоятельно выбирать и развивать здоровьесберегающие технологии с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Владеет: различными современными понятиями в области психофизиологии и физической культуры; методами самостоятельного выбора вида спорта или системы физических упражнений для укрепления здоровья и успешного выполнения определенных трудовых действий<br>Владеет: необходимыми понятиями и навыками в области основ физической культуры                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - ИД1 <sub>УК-8</sub> Знает:<br>опасные и вредные производственные факторы; классификацию чрезвычайных ситуаций; признаки, причины, последствия и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов<br>- ИД2 <sub>УК-8</sub> Знает: правовые и организационные основы охраны труда; безопасные условия жизнедеятельности; средства защиты персонала и населения; основы обеспечения безопасных условий труда; мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте<br>- ИД3 <sub>УК-8</sub> Знает: способы повышения устойчивости объекта при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; спасательные и неотложные аварийно-восстановительные мероприятия при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; основы военной подготовки; приемы оказания первой доврачебной помощи при различных поражениях<br>- ИД1 <sub>УК-8</sub> Умеет: идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, поражающие факторы при ЧС и военных конфликтах; прогнозировать возможные последствия при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; устранять |
| ИД1 <sub>УК-8</sub> – Выявляет и устраняет возможные угрозы для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов<br>ИД2 <sub>УК-8</sub> –Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в том числе с помощью средств защиты и осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ИДЗУК-8 – Обеспечивает устойчивое развитие общества при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, а также принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций</p>                                                                                                                                                                                                    | <p>возможные угрозы для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>- ИД2<sub>УК-8</sub> Умеет: выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; применять средства индивидуальной и коллективной защиты; обеспечивать безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в том числе с помощью средств защиты; осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте</p> <p>- ИД3<sub>УК-8</sub> – Умеет: устранять проблемы, приводящие к снижению устойчивости объекта; использовать знания основ военной подготовки и методы защиты производственного персонала и населения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; принимать участие в организации спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, оказывать первую доврачебную помощь</p> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>ИД1<sub>УК-8</sub> Владеет: методами прогнозирования последствий реализации угроз для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>ИД2<sub>УК-8</sub> Владеет: приемами защиты от опасных и вредных факторов; навыками поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности; приемами проведения комплекса мероприятий по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте</p> <p>- ИД3<sub>УК-8</sub> - методами создания безопасных условий жизнедеятельности и основами военной подготовки для обеспечения устойчивого развития общества и сохранение природной среды, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; навыками оказания первой доврачебной помощи.</p>                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>ИД1<sub>УК-9</sub> Знает: базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p> <p>ИД2<sub>УК-9</sub> Знает: методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), способы контроля собственных экономических и финансовых рисков</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>ИД1<sub>УК-9</sub> – Демонстрирует понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p> <p>ИД2<sub>УК-9</sub> – Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски</p> | <p>ИД1<sub>УК-9</sub> Умеет: применять базовые принципы функционирования экономики и экономического развития</p> <p>ИД2<sub>УК-9</sub> Умеет: применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), способы контроля собственных экономических и финансовых рисков</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>ИД1<sub>УК-9</sub> Владеет: навыками оценки направлений экономического развития, целей и форм участия государства в экономике</p> <p>ИД2<sub>УК-9</sub> Владеет: навыками личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, управления личными финансами (личным бюджетом) с использованием финансовых инструментов, контроля собственных экономических и финансовых рисков</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ИД1 <sub>УК-10</sub> Демонстрирует                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД1 <sub>УК-10</sub> Знает: признаки, виды, психологию коррупции, отличитель-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>понимание природы коррупции как социально-правового феномена, идентифицирует коррупционное поведение в обществе и формирует к нему нетерпимое отношение</p> <p>ИД2<sub>УК-10</sub> – Идентифицирует проявления экстремизма, терроризма, формирует нетерпимое отношение к ним и знает меры противодействия им в профессиональной деятельности</p> | <p>ные особенности коррупционного поведения и его взаимосвязей с социальными, экономическими, политическими и иными условиями</p> <p>ИД2<sub>УК-10</sub> Знает основные положения законодательства, регламентирующего ответственность за правонарушения и преступления в сфере экстремизма и терроризма и меры противодействия им в профессиональной деятельности на основе нетерпимого отношения к экстремизму и терроризму</p>                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>ИД1<sub>УК-10</sub> Умеет: устанавливать причинно-следственные связи проявления коррупции, определять составляющие коррупционного поведения и выстраивать взаимодействие с другими членами общества на основе нетерпимого отношения к коррупции</p>                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>ИД2<sub>УК-10</sub> Умеет идентифицировать проявления экстремизма, терроризма и применять меры противодействия им в профессиональной деятельности на основе нетерпимого отношения к экстремизму и терроризму</p>                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>ИД1<sub>УК-10</sub> Владеть: навыками оценки нормативных последствий проявления коррупции, идентификации коррупционного поведения и выстраивания взаимодействия с другими членами общества на основе нетерпимого отношения к коррупции</p> <p>ИД2<sub>УК-10</sub> Владеет навыками оценки нормативных последствий проявления экстремизма, терроризма и мер противодействия им в профессиональной деятельности на основе нетерпимого отношения к экстремизму и терроризму</p> |
| <p>ИД1<sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением автоматизированных систем</p> <p>ИД2<sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением информационных систем и технологий</p>                                                                                                    | <p>ИД1<sub>ПКв-1</sub> Знает: методы анализа технологических процессов и оборудования для постановки задач автоматизации, цели и основы автоматизации технологических процессов, основные схемы автоматизации типовых технологических объектов, характеристики типовых сенсоров; современные информационные технологии, системы обработки, анализа и хранения информации</p>                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>ИД2<sub>ПКв-1</sub> Знает: состав, функции и возможности использования информационных систем и технологий, применяемых для пищевой промышленности и производства сельскохозяйственной продукции</p>                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>ИД1<sub>ПКв-1</sub> Умеет: строить математические модели объектов управления и САУ, проводить анализ САУ, оценивать статические и динамические характеристики, рассчитывать основные качественные показатели САУ, выполнять анализ ее устойчивости; выбирать средства и системы управления для автоматизации технологических процессов</p>                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>ИД2<sub>ПКв-1</sub> Умеет: управлять технологическими процессами с применением информационных систем и технологий</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>ИД1<sub>ПКв-1</sub> Владеет навыками построения систем автоматического управления технологическими процессами</p> <p>ИД2<sub>ПКв-1</sub> Владеет: навыками подбора информационных систем для управления производством сельскохозяйственной продукции и пищевой промышленности</p>                                                                                                                                                                                            |

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Результаты обучения(показатели оценивания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ИД1<sub>ПКв-3</sub> – Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества пищевой продукции различного назначения, разрабатывать системы управления качеством</p> <p>ИД2<sub>ПКв-3</sub> Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества продуктов питания, разрабатывать системы управления качеством</p> | <p>ИД1<sub>ПКв-3</sub> Знать: сущность современных способов и методов контроля сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки, нормативную базу и принципы разработки систем менеджмента безопасности технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья и их влияние на показатели качества пищевой продукции различного назначения</p> <p>ИД2<sub>ПКв-3</sub> Знать: основы обеспечения безопасности продовольственного сырья и пищевой продукции, в том числе диетического лечебного и диетического профилактического питания.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>ИД1<sub>ПКв-3</sub> Уметь: проводить оценку качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки и оценку влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества пищевой продукции различного назначения, разрабатывать системы управления качеством</p> <p>ИД2<sub>ПКв-3</sub> Уметь: применять методологию оценки безопасности пищевых продуктов и принципы гигиенического нормирования производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья</p> <p>ИД1<sub>ПКв-3</sub> Владеть навыками разработки систем менеджмента безопасности сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки<br/>Владеет: навыками оценки влияния технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества пищевой продукции различного назначения, разработки систем управления качеством</p> <p>ИД2<sub>ПКв-3</sub> Владеть: приемами оценки влияния технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества и безопасности продуктов питания</p> |

## 2 Паспорт оценочных материалов по практике

| № п/п | Разделы дисциплины                                                                                                                                                             | Индекс контролируемой компетенции (или ее части)              | Оценочные средства                                           |            | Технология/процедура оценивания (способ контроля)                                  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                                                                |                                                               | наименование                                                 | №№ заданий |                                                                                    |
| 1     | Подготовительный этап (Инструктаж по программе практики, подготовке отчета и процедуре защиты (на кафедре), Инструктаж по технике безопасности (по месту прохождения практики) | УК-2<br>УК-3<br>УК-5<br>УК-6<br>УК-7<br>УК-8<br>УК-9<br>УК-10 | Собеседование (задания для защиты отчета по практике), отчет | 1-40       | «Зачтено/не зачтено»                                                               |
| 2     | Рабочий этап (в т. ч. выполнение обучающимися конкретных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, знакомство с                                         | ПКв-1<br>ПКв-3                                                | Собеседование (задания для защиты отчета по практике), от-   | 41-55      | Проверка преподавателем/руководителем практики раздела отчета.<br>Уровневая шкала. |

|   |                                                                                     |                                                                                 |                                                              |      |                                                                                    |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------|
|   | базой практики, выполнение индивидуального задания)                                 |                                                                                 | чет                                                          |      |                                                                                    |
| 3 | Отчетный этап<br>(Подготовка отчета и презентации к защите, аттестация по практике) | УК-2<br>УК-3<br>УК-5<br>УК-6<br>УК-7<br>УК-8<br>УК-9<br>УК-10<br>ПКв-1<br>ПКв-3 | Собеседование (задания для защиты отчета по практике), отчет | 1-55 | Проверка преподавателем/руководителем практики раздела отчета.<br>Уровневая шкала. |

### 3 Оценочные материалы для промежуточной аттестации

**Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

Аттестация обучающегося по практике проводится в форме собеседования (оценка защиты отчета по практике, выполнения отчета по практике и презентации к защите), зачет с оценкой.

#### 3.1 Собеседование

##### 3.1.1 Шифр и наименование компетенции

УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

ИД1<sub>УК-2</sub> – Определяет (исходя из действующих правовых норм) совокупность взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает достижение поставленной цели.

ИД2<sub>УК-2</sub> – Проектирует и выбирает оптимальные способы решения определенных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений и публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта

| № задания | Наименование вопроса                                   |
|-----------|--------------------------------------------------------|
| 1         | Что такое продвижение к цели?                          |
| 2         | Методы решения задач в рамках поставленной цели        |
| 3         | Дайте определения понятиям комплекса и системы.        |
| 4         | Дайте определение мотивации и факторы мотивации труда. |
| 5         | Что такое индивидуальная и групповая мотивация?        |

УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.

ИД1<sub>УК-3</sub> - Осуществляет социальное взаимодействие, основанное на понимании роли каждого участника команды

ИД2<sub>УК-3</sub> – Результативно реализует свою роль в команде на основе предвидения последствий действий и построения эффективных коммуникаций

| № задания | Наименование вопроса                                  |
|-----------|-------------------------------------------------------|
| 6         | Координация и контроль работы подчиненных работников? |
| 7         | Какова цель руководителя организации?                 |
| 8         | Что значит умение работать в команде?                 |
| 9         | Какова роль лидера в команде?                         |
| 10        | Правила и нормы командной работы?                     |

УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

ИД1<sub>УК-6</sub> –Применяет знание о своих ресурсах и их пределах для успешного выполнения порученной работы и критически оценивает эффективность использования личного времени при решении поставленных задач в целях достижения планируемого результата

ИД2<sub>УК-6</sub> – Понимает важность планирования целей собственной деятельности, демонстрирует интерес к учебе, выстраивает и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

| № задания | Наименование вопроса                                                          |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 11        | Что означает грамотно поставить задачу?                                       |
| 12        | Какие факторы необходимо учитывать при постановке задач подчиненным?          |
| 13        | Алгоритм поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации.           |
| 14        | Современные методы исследований сырья и продукции питания?                    |
| 15        | Методики поиска, сбора и обработки информации в профессиональной деятельности |

УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

ИД1<sub>УК-6</sub> –Применяет знание о своих ресурсах и их пределах для успешного выполнения порученной работы и критически оценивает эффективность использования личного времени при решении поставленных задач в целях достижения планируемого результата

ИД2<sub>УК-6</sub> – Понимает важность планирования целей собственной деятельности, демонстрирует интерес к учебе, выстраивает и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

| № задания | Наименование вопроса                                                                                                |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16        | Определение «Управление временем»?                                                                                  |
| 17        | Как проходит хронометраж рабочего времени?                                                                          |
| 18        | Принципы планирования?                                                                                              |
| 19        | Назовите два основных пути повышения эффективности использования времени.                                           |
| 20        | Какие два различных инструмента необходимо использовать для оптимального планирования и организации своего времени? |

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

ИД1<sub>УК-7</sub> – Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни

ИД2<sub>УК-7</sub> – Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности

| № задания | Наименование вопроса                                           |
|-----------|----------------------------------------------------------------|
| 21        | Как классифицируются условия труда?                            |
| 22        | Что включают в себя физкультурно-оздоровительная деятельность? |
| 23        | Нормы здорового образа жизни?                                  |
| 24        | Основные черты трудовой деятельности                           |
| 25        | Что включают в себя физкультурно-оздоровительные деятельности? |

УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды,

обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

ИД1УК-8 – Выявляет и устраняет возможные угрозы для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

ИД2УК-8 – Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в том числе с помощью средств защиты и осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте

ИД3УК-8 – Обеспечивает устойчивое развитие общества при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, а также принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций

| № задания | Наименование вопроса                                                             |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 26        | Какими могут быть вредные производственные факторы?                              |
| 27        | Кто проводит инструктаж по охране труда на рабочем месте?                        |
| 28        | Опасные и вредные факторы в рамках производственной среды?                       |
| 29        | Действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций на рабочем месте  |
| 30        | Организация аварийно-спасательных и других неотложных и других неотложных работ? |

УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

ИД1<sub>УК-9</sub> – Демонстрирует понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике

ИД2<sub>УК-9</sub> – Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует

| № задания | Наименование вопроса                                                           |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 31        | Дайте определение понятию налоги и укажите юридическую конструкцию налога      |
| 32        | Дайте понятие финансовому риску и финансовому мошенничеству                    |
| 33        | Укажите основы финансового мышления                                            |
| 34        | Что представляет собой Пенсионный фонд России? Назовите его основные функции   |
| 35        | Назовите основные принципы управления личными финансами и формирования бюджета |

УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

ИД1<sub>УК-10</sub> – Демонстрирует понимание природы коррупции как социально-правового феномена, идентифицирует коррупционное поведение в обществе и формирует к нему нетерпимое отношение

ИД2<sub>УК-10</sub> – Идентифицирует проявления экстремизма, терроризма, формирует нетерпимое отношение к ним и знает меры противодействия им в профессиональной деятельности

| № задания | Наименование вопроса                                                |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|
| 36        | Перечислите основные элементы психологии коррупции                  |
| 37        | В чем заключается Национальная стратегия противодействия коррупции  |
| 38        | Гражданско-правовая ответственность за коррупционные правонарушения |
| 39        | Терроризм как реальная угроза безопасности в современном обществе   |

|                                                                                                                             |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 40                                                                                                                          | Информационное противодействие терроризму                                                                                               |
| ПКв-1. Способен управлять технологическими процессами с применением автоматизированных и информационных систем и технологий |                                                                                                                                         |
| ИД1 <sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением автоматизированных систем               |                                                                                                                                         |
| ИД2 <sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением информационных систем и технологий      |                                                                                                                                         |
| № задания                                                                                                                   | Наименование вопроса                                                                                                                    |
| 41                                                                                                                          | Поиск, выбор и использование информации в области проектирования предприятий питания                                                    |
| 42                                                                                                                          | Особенности составления технического задания на проектирование предприятия питания малого бизнеса, подбор технологического оборудования |
| 43                                                                                                                          | Оценка правильности подготовки технологического проекта, выполненного проектной организацией                                            |
| 44                                                                                                                          | Основные этапы в подготовке технологического проекта                                                                                    |
| 45                                                                                                                          | Правила расстановки технологического оборудования в цехах                                                                               |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| № задания | Наименование вопроса                                                                                                                                                                                                                                           |
| 46        | Категории продуктов специального назначения. Основные функции продуктов специального назначения.                                                                                                                                                               |
| 47        | Основные ингредиенты, используемые в технологии продуктов специального назначения и их функциональная роль.                                                                                                                                                    |
| 48        | Реализация, контроль технологических процессов производства продукции для лечебного и профилактического питания.                                                                                                                                               |
| 49        | Технологические процессы производства персонализированного и специализированного питания, в том числе диетического, спортивного, детского, для беременных и кормящих женщин, лечебно-профилактического при вредных условиях труда: основные понятия и термины. |
| 50        | Реализация, контроль технологических процессов производства продукции для питания в особых условиях.                                                                                                                                                           |

ПКв-3. Способен осуществлять контроль качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки

ИД1<sub>ПКв-3</sub> – Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества пищевой продукции различного назначения, разрабатывать системы управления качеством

ИД2<sub>ПКв-3</sub> Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества продуктов питания, разрабатывать системы управления качеством

|           |                                                                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| № задания | Наименование вопроса                                                                                             |
| 51        | Понятие качества и безопасности продукции общественного питания массового производства и специального назначения |
| 52        | Порядок разработки ТТК                                                                                           |
| 53        | Техническая документация на предприятиях индустрии питания                                                       |
| 54        | Безопасность продукции и услуг предприятий индустрии питания                                                     |
| 55        | Порядок разработки ТТК                                                                                           |

#### **4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности**

Процедуры оценивания в ходе изучения дисциплины знаний, умений и навыков, характеризующих этапы формирования компетенций, регламентируются положениями:

- П ВГУИТ 2.4.03 Положение о курсовых экзаменах и зачетах;

- П ВГУИТ 4.1.02 Положение о рейтинговой оценке текущей успеваемости.

Зачет по практике выставляется в зачетную ведомость по результатам работы в семестре после выполнения всех видов учебной работы, предусмотренных рабочей программой практики (с отметкой «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»)

## 5. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания для каждого результата обучения по дисциплине/практике

| Результаты обучения по этапам формирования компетенций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Предмет оценки (продукт или процесс)     | Показатель оценивания       | Критерии оценивания сформированности компетенций                                                                                                                        | Шкала оценивания               |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                             |                                                                                                                                                                         | Академическая оценка или баллы | Уровень освоения компетенции  |
| <b>УК-2.</b> Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений<br>ИД1 <sub>УК-2</sub> – Определяет (исходя из действующих правовых норм) совокупность взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает достижение поставленной цели.<br>ИД2 <sub>УК-2</sub> – Проектирует и выбирает оптимальные способы решения определенных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений и публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                                |                               |
| ИД1 <sub>УК-2</sub> Знает: в рамках поставленной цели проекта способы определения взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает ее достижение<br>ИД2 <sub>УК-2</sub> Знает: круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                                                                                                                                                                                                                                                    | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено                        | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                                     | Не зачтено                     | Не освоена (недостаточный)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Раздел отчета по практике                | Содержание раздела отчета   | Оформление необходимой документации по практике на высоком профессиональном уровне                                                                                      | Отлично                        | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                             | Качественное оформление необходимой документации по практике                                                                                                            | Хорошо                         | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                             | Достаточный уровень оформления необходимых документов                                                                                                                   | Удовлетворительно              | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                             | Отсутствие необходимой документации                                                                                                                                     | Неудовлетворительно            | не освоена (недостаточный)    |
| ИД1 <sub>УК-2</sub> Умеет: определять (исходя из действующих правовых норм) совокупность взаимосвязанных задач, решение которых обеспечивает достижение поставленной цели<br>ИД2 <sub>УК-2</sub> Умеет: применяет: решать задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                                                                                                                                                                                                                 | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности | Отлично                        | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                             | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в ответе некоторые неточности                                                      | Хорошо                         | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                             | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно правильные формулировки базовых понятий        | Удовлетворительно              | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                             | Обучающийся не раскрыл содержание материала, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины                                                        | Неудовлетворительно            | не освоена (недостаточный)    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| ИД1 <small>УК-2</small> Владеет: навыками определения в рамках поставленной цели проекта совокупности взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение<br>ИД2 <small>УК-2</small> Владеет: навыками решения задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                                     | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
| <b>УК-3.</b> Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде<br>ИД1УК-3 - Осуществляет социальное взаимодействие, основанное на понимании роли каждого участника команды<br>ИД2УК-3 – Результативно реализует свою роль в команде на основе предвидения последствий действий и построения эффективных коммуникаций           |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
| ИД1 <small>УК-3</small> Знает: основные приемы и нормы социального взаимодействия;<br>ИД2 <small>УК-3</small> - Знает: основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии.                                                                                                                     | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                                     | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Оформление необходимой информации по практике на высоком профессиональном уровне                                                                                        | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                             | Качественное оформление необходимой информации по практике                                                                                                              | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                             | Достаточный уровень оформления необходимой информации                                                                                                                   | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                             | Отсутствие необходимой информации                                                                                                                                       | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| ИД1 <small>УК-3</small> Умеет: устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе;<br>ИД2 <small>УК-3</small> Умеет: реализовывать роль в команде на основе предвидения последствий действий и построения эффективных коммуникаций                                                                                               | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                             | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в ответе некоторые неточности                                                      | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                             | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно пра-                                           | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             | вильные формулировки базовых понятий                                                                                                                                    |                     |                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             | Обучающийся не раскрыл содержание материала, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины                                                        | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| Владеет: простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде.<br>Владеет: навыками социального взаимодействия и реализации своей роли в команде                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                                     | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
| <b>УК-5.</b> Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах<br><b>ИД1<sub>УК-5</sub></b> —Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп и демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения<br><b>ИД2<sub>УК-5</sub></b> — Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
| Знает: о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, социокультурные традиции различных социальных групп, этапы исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения<br>Знает социокультурные особенности людей взаимодействие с ними в целях успешного выполнения профессиональных задач                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                                     | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Оформление необходимой информации по практике на высоком профессиональном уровне                                                                                        | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             | Качественное оформление необходимой информации по практике                                                                                                              | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             | Достаточный уровень оформления необходимой информации                                                                                                                   | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             | Отсутствие необходимой информации                                                                                                                                       | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| Умеет: демонстрировать уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в                                                                                  | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                                 |                                                                                                                                                                  |                                                                           |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| исторического развития в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.<br>Умеет: недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                                 | ответе некоторые неточности                                                                                                                                      | Удовлетворительно                                                         | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                                 | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно правильные формулировки базовых понятий |                                                                           |                               |
| Владеет навыками применения основ восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах<br>Владеет навыками недискриминационного и конструктивного взаимодействия с людьми учитывая их социокультурные особенности в целях успешного выполнения профессиональных задач                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета       | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                 | Зачтено                                                                   | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                                 | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                              | Не зачтено                                                                | Не освоена (недостаточный)    |
| <b>УК-6.</b> Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни<br><b>ИД1<sub>УК-6</sub></b> —Применяет знание о своих ресурсах и их пределах для успешного выполнения порученной работы и критически оценивает эффективность использования личного времени при решении поставленных задач в целях достижения планируемого результата<br><b>ИД2<sub>УК-6</sub></b> — Понимает важность планирования целей собственной деятельности, демонстрирует интерес к учебе, выстраивает и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни |                                          |                                 |                                                                                                                                                                  |                                                                           |                               |
| Знает: свои возможности для успешного выполнения поставленных задач в целях достижения планируемого результата<br>Знает: виды ресурсов (личностных, ситуативных, времен-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом     | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                 | Зачтено                                                                   | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                                 | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                              | Не зачтено                                                                | Не освоена (недостаточный)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          | Собеседование (дискуссия, защи- | Содержание раздела отчета                                                                                                                                        | Оформление необходимой информации по практике на высоком профессиональном | Отлично                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| ных и т.д.) и их пределы, необходимые для успешного выполнения порученной работы; принципы и методы саморазвития и самообразования.                                                                                                                                                                                                                     | та отчета)                               |                             | уровне                                                                                                                                                                  |                     |                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                             | Качественное оформление необходимой информации по практике                                                                                                              | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                             | Достаточный уровень оформления необходимой информации                                                                                                                   | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                             | Отсутствие необходимой информации                                                                                                                                       | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| Умеет: выстраивать свое поведение в соответствии с личностными, ситуативными и временными возможностями. Умеет: выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.                                                                                                                               | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                             | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в ответе некоторые неточности                                                      | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                             | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно правильные формулировки базовых понятий        | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
| Владеет: оценкой эффективности использования личного времени при решении поставленных задач в целях достижения планируемого результата Владеет: способностью реализации намеченных целей деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требования рынка труда | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                                     | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
| <b>УК-7.</b> Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                   |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
| ИД1 <sub>УК-7</sub> – Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни                                                                                                                                                          |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
| ИД2 <sub>УК-7</sub> – Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности                                                                                                                                             |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
| Знает: принципы и закономерности воспитания и совершенствования физиче-                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответ-                                                                                                                               | Не зачтено          | Не освоена                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |                           |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| ских качеств; способы контроля и оценки физического развития, знает нормы здорового образа жизни для выбора содержания производственной физической культуры, требования по выполнению нормативов нового Всероссийского комплекса ГТО VI ступени<br>Знает: : основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности                                                                                                                               | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета | ствует теме                                                                                                                                                             |                     | (недостаточный)               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |                           | Оформление необходимой информации по практике на высоком профессиональном уровне                                                                                        | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |                           | Качественное оформление необходимой информации по практике                                                                                                              | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |                           | Достаточный уровень оформления необходимой информации                                                                                                                   | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |                           | Отсутствие необходимой информации                                                                                                                                       | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| Умеет: самостоятельно поддерживать и развивать основные физические качества в процессе занятий физическими упражнениями; осуществлять подбор необходимых прикладных физических упражнений для адаптации организма к различным условиям труда и специфическим воздействиям внешней среды; вести здоровый образ жизни; выполнять нормативы и требования Всероссийского комплекса ГТО VI ступени<br>Умеет: самостоятельно выбирать и развивать здоровьесберегающие технологии с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |                           | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в ответе некоторые неточности                                                      | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |                           | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно правильные формулировки базовых понятий        | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
| Владеет: различными современными понятиями в области психофизиологии и                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |                           | Содержание отчёта по практике не соответствует                                                                                                                          | Не зачтено          | Не освоена                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          |                             |                                                                                  |                     |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| физической культуры; методами самостоятельного выбора вида спорта или системы физических упражнений для укрепления здоровья и успешного выполнения определенных трудовых действий<br>Владеет: необходимыми понятиями и навыками в области основ физической культуры                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                          |                             | ствует теме                                                                      |                     | (недостаточный)               |
| <b>УК-8.</b> Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов<br>ИД1УК-8 – Выявляет и устраняет возможные угрозы для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов<br>ИД2УК-8 –Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в том числе с помощью средств защиты и осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте<br>ИД3УК-8 – Обеспечивает устойчивое развитие общества при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, а также принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций |                                          |                             |                                                                                  |                     |                               |
| Знает: опасные и вредные производственные факторы; классификацию чрезвычайных ситуаций; признаки, причины, последствия и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов<br>- ИД2 <sub>УК-8</sub> Знает: правовые и организационные основы охраны труда; безопасные условия жизнедеятельности; средства защиты персонала и населения; основы обеспечения безопасных условий труда; мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте<br>Знает: способы повышения устойчивости объекта при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                 | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                              | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Оформление необходимой информации по практике на высоком профессиональном уровне | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          |                             | Качественное оформление необходимой информации по практике                       | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          |                             | Достаточный уровень оформления необходимой информации                            | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          |                             | Отсутствие необходимой информации                                                | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                          |                           |                                                                                                                                                                         |                   |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| конфликтов; спасательные и неотложные аварийно-восстановительные мероприятия при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; основы военной подготовки; приемы оказания первой доврачебной помощи при различных поражениях                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                           |                                                                                                                                                                         |                   |                      |
| <p>Умеет: идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, поражающие факторы при ЧС и военных конфликтах; прогнозировать возможные последствия при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; устранять возможные угрозы для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>Умеет: выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; применять средства индивидуальной и коллективной защиты; обеспечивать безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в том числе с помощью средств защиты; осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте</p> | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности | Отлично           | Освоена (повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                          |                           | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в ответе некоторые неточности                                                      | Хорошо            | Освоена (повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                          |                           | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно правильные формулировки базовых понятий        | Удовлетворительно | Освоена (базовый)    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                           |                                                     |            |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------|------------|-------------------------------|
| <p>– Умеет: устранять проблемы, приводящие к снижению устойчивости объекта; использовать знания основ военной подготовки и методы защиты производственного персонала и населения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; принимать участие в организации спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, оказывать первую доврачебную помощь</p>                                                                                                                                                                                                |                                          |                           |                                                     |            |                               |
| <p>Владеет: методами прогнозирования последствий реализации угроз для жизни и здоровья человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>Владеет: приемами защиты от опасных и вредных факторов; навыками поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности; приемами проведения комплекса мероприятий по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте</p> <p>- методами создания безопасных условий жизнедеятельно-</p> | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета | Содержание отчёта по практике соответствует теме    | Зачтено    | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                           | Содержание отчёта по практике не соответствует теме | Не зачтено | Не освоена (недостаточный)    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |                             |                                                                                                                                                               |                     |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| сти и основами военной подготовки для обеспечения устойчивого развития общества и сохранение природной среды, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; навыками оказания первой доврачебной помощи.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                          |                             |                                                                                                                                                               |                     |                               |
| <b>УК-9.</b> Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности<br><b>ИД1<sub>УК-9</sub></b> – Демонстрирует понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике<br><b>ИД2<sub>УК-9</sub></b> – Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски |                                          |                             |                                                                                                                                                               |                     |                               |
| Знает: базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике<br>Знает: методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), способы контроля собственных экономических и финансовых рисков                                                                                                                                                                                                 | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                              | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                           | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Оформление необходимой информации по практике на высоком профессиональном уровне                                                                              | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |                             | Качественное оформление необходимой информации по практике                                                                                                    | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |                             | Достаточный уровень оформления необходимой информации                                                                                                         | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |                             | Отсутствие необходимой информации                                                                                                                             | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| Умеет: применять базовые принципы функционирования экономики и экономического                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последо- | Отлично             | Освоена (повышенный)          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                             |                                                                                                                                                                  |                   |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| развития<br>Умеет: применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), способы контроля собственных экономических и финансовых рисков                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          |                             | вательности                                                                                                                                                      |                   |                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                             | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в ответе некоторые неточности                                               | Хорошо            | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                             | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно правильные формулировки базовых понятий | Удовлетворительно | Освоена (базовый)             |
| Владеет: навыками оценки направлений экономического развития, целей и форм участия государства в экономике<br>Владеет навыками личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, управления личными финансами (личным бюджетом) с использованием финансовых инструментов, контроля собственных экономических и финансовых рисков                                                                                                                                                                                      | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                 | Зачтено           | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                              | Не зачтено        | Не освоена (недостаточный)    |
| <b>УК-10.</b> Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности<br><b>ИД1<sub>УК-10</sub></b> — Демонстрирует понимание природы коррупции как социально-правового феномена, идентифицирует коррупционное поведение в обществе и формирует к нему нетерпимое отношение<br><b>ИД2<sub>УК-10</sub></b> — Идентифицирует проявления экстремизма, терроризма, формирует нетерпимое отношение к ним и знает меры противодействия им в профессиональной деятельности |                                          |                             |                                                                                                                                                                  |                   |                               |
| Знает: признаки, виды, психологию коррупции, отличительные особенности коррупционного поведения и его взаимосвязей с социальными,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                 | Зачтено           | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                              | Не зачтено        | Не освоена (недостаточный)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Собеседование                            | Содержание                  | Оформление необходимой информации по                                                                                                                             | Отлично           | Освоена (повышен-             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                           |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| экономическими, политическими и иными условиями<br>Знает основные положения законодательства, регламентирующего ответственность за правонарушения и преступления в сфере экстремизма и терроризма и меры противодействия им в профессиональной деятельности на основе нетерпимого отношения к экстремизму и терроризму                                                                                                                       | (дискуссия, защита отчета)               | раздела отчета            | практике на высоком профессиональном уровне                                                                                                                             |                     | ный)                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                           | Качественное оформление необходимой информации по практике                                                                                                              | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                           | Достаточный уровень оформления необходимой информации                                                                                                                   | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                           | Отсутствие необходимой информации                                                                                                                                       | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| Умеет: устанавливать причинно-следственные связи проявления коррупции, определять составляющие коррупционного поведения и выстраивать взаимодействие с другими членами общества на основе нетерпимого отношения к коррупции<br>ИД2 <sub>УК-10</sub> Умеет идентифицировать проявления экстремизма, терроризма и применять меры противодействия им в профессиональной деятельности на основе нетерпимого отношения к экстремизму и терроризму | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                           | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в ответе некоторые неточности                                                      | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                           | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно правильные формулировки базовых понятий        | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
| Владеть: навыками оценки нормативных последствий проявления коррупции, идентификации коррупционного поведения и выстраивания взаимодействия с другими членами общества на основе нетерпимого отношения к коррупции<br>ИД2 <sub>УК-10</sub> Владеет навыками                                                                                                                                                                                  | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                           | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                                     | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| оценки нормативных последствий проявления экстремизма, терроризма и мер противодействия им в профессиональной деятельности на основе нетерпимого отношения к экстремизму и терроризму                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
| <b>ПКв-1. Способен управлять технологическими процессами с применением автоматизированных и информационных систем и технологий</b><br><b>ИД1<sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением автоматизированных систем</b><br><b>ИД2<sub>ПКв-1</sub> – Способен управлять технологическими процессами с применением информационных систем и технологий</b>                                                                                                                                 |                                          |                             |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
| Знает: методы анализа технологических процессов и оборудования для постановки задач автоматизации, цели и основы автоматизации технологических процессов, основные схемы автоматизации типовых технологических объектов, характеристики типовых сенсоров; современные информационные технологии, системы обработки, анализа и хранения информации<br>состав, функции и возможности использования информационных систем и технологий, применяемых для пищевой промышленности и производства сельскохозяйственной продукции | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                                     | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Раздел отчета по практике                | Содержание раздела отчета   | Оформление необходимой документации по практике на высоком профессиональном уровне                                                                                      | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Качественное оформление необходимой документации по практике                                                                                                            | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Достаточный уровень оформления необходимых документов                                                                                                                   | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Отсутствие необходимой документации                                                                                                                                     | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| Умеет строить математические модели объектов управления и САУ, проводить анализ САУ, оценивать статические и динамические характеристики, рассчитывать основ-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в                                                                                  | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             |                                                                                                                                                                  |                     |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| ные качественные показатели САУ, выполнять анализ ее устойчивости; выбирать средства и системы управления для автоматизации технологических процессов<br>управлять технологическими процессами с применением информационных систем и технологий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | ответе некоторые неточности                                                                                                                                      | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно правильные формулировки базовых понятий |                     |                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Обучающийся не раскрыл содержание материала, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины                                                 | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| Владеет навыками построения систем автоматического управления технологическими процессами<br>навыками подбора информационных систем для управления производством сельскохозяйственной продукции и пищевой промышленности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета   | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                 | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                              | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
| ПКв-3. Способен осуществлять контроль качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки<br>ИД1 <sub>ПКв-3</sub> – Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества пищевой продукции различного назначения, разрабатывать системы управления качеством<br>ИД2 <sub>ПКв-3</sub> Умеет оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества продуктов питания, разрабатывать системы управления качеством |                                          |                             |                                                                                                                                                                  |                     |                               |
| Знает: сущность современных способов и методов контроля сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки, нормативную базу и принципы разработки систем менеджмента безопасности технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья и их влияние на показатели качества пищевой продукции различного назначения                                                                                                                                                                                                                                 | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Уровень владения материалом | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                 | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                              | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Раздел отчета по практике                | Содержание раздела отчета   | Оформление необходимой документации по практике на высоком профессиональном уровне                                                                               | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Качественное оформление необходимой документации по практике                                                                                                     | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Достаточный уровень оформления необходимых документов                                                                                                            | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                             | Отсутствие необходимой документации                                                                                                                              | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                           |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Знать: основы обеспечения безопасности продовольственного сырья и пищевой продукции, в том числе диетического лечебного и диетического профилактического питания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                           |                                                                                                                                                                         |                     |                               |
| <p>Уметь: Уметь: проводить оценку качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки и оценку влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества оценивать влияние технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья на показатели качества пищевой продукции различного назначения, разрабатывать системы управления качеством</p> <p>Уметь: применять методику оценки безопасности пищевых продуктов и принципы гигиенического нормирования производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья</p> | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета | Обучающийся полностью раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренной программой, изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности | Отлично             | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                           | Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, но допускает в ответе некоторые неточности                                                      | Хорошо              | Освоена (повышенный)          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                           | Обучающийся неполно или непоследовательно раскрыл содержание материала, но показал общее понимание вопроса, недостаточно правильные формулировки базовых понятий        | Удовлетворительно   | Освоена (базовый)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                           | Обучающийся не раскрыл содержание материала, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины                                                        | Неудовлетворительно | не освоена (недостаточный)    |
| <p>Владеть навыками разработки систем менеджмента безопасности сельскохозяйственного сырья и продукции на основе его переработки</p> <p>Владеет: навыками оценки влияния технологий производ-</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Собеседование (дискуссия, защита отчета) | Содержание раздела отчета | Содержание отчёта по практике соответствует теме                                                                                                                        | Зачтено             | Освоена (базовый, повышенный) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                           | Содержание отчёта по практике не соответствует теме                                                                                                                     | Не зачтено          | Не освоена (недостаточный)    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| ства, хранения и переработки<br>сельскохозяйственного сырья<br>на показатели качества пище-<br>вой продукции различного на-<br>значения, разработки систем<br>управления качеством<br>Владеть: приемами оценки<br>влияния технологий производ-<br>ства, хранения и переработки<br>сельскохозяйственного сырья<br>на показатели качества и без-<br>опасности продуктов питания |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|