



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Воронежский государственный университет  
инженерных технологий»

## ОТЧЕТ

о результатах самообследования  
образовательной программы  
по направлению подготовки

**19.04.02 Продукты питания из растительного сырья,  
Энерго- и ресурсосберегающие технологии переработки маслосодержащего сырья**

**магистр**

присваиваемая квалификация

Рассмотрен и одобрен  
на заседании ученого совета факультета  
технологический

Декан Василенко В.Н.

Протокол № 8 от «25» марта 2020 г.

Воронеж, 2020

По направлению подготовки организация осуществляет образовательную деятельность по следующим основным профессиональным образовательным программам (перечислить все реализуемые организацией направленности (профили) основной профессиональной образовательной программы):

**Продукты питания из растительного сырья (2018, очная, прикладная), Энерго- и ресурсосберегающие технологии переработки маслосодержащего сырья**

СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ: магистратура  
(разделы 1-4 заполняются отдельно по каждой направленности (профилю) основной профессиональной образовательной программы, реализуемой в рамках направления подготовки).

**Раздел 1. Общие сведения**

1.1. Основная образовательная программа реализуется с использованием сетевой формы на основании договора от «\_\_\_»\_\_\_20\_\_\_г., заключенного с \_\_\_\_\_ **нет** \_\_\_\_\_  
полное наименование юридического лица

1.2. Основная образовательная программа реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом, утвержденным приказом Министерства науки и ВО Российской Федерации от **20.11.2014 № 1481.**

1.3. Основная образовательная программа реализуется в соответствии с образовательным стандартом, утвержденным самостоятельно образовательной организацией ВО на основании части 10 статьи 11 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» \_\_\_\_\_ **нет** \_\_\_\_\_  
реквизиты локального акта организации об утверждении образовательного стандарта

1.4. Основная образовательная программа реализуется с учетом примерной основной образовательной программы, включенной в реестр примерных основных образовательных программ \_\_\_\_\_ **нет** \_\_\_\_\_  
рег. № в государственном реестре примерных основных образовательных программ

## Раздел 2. Кадровые условия реализации основной образовательной программы

### 2.1. Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Ф.И.О. педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ))	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки		Трудовой стаж работы	
							количество	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Б1.Б.01 Философские проблемы науки	Барышников Сергей Викторович	Штатный сотрудник	доцент кафедры философии и истории, к.филос.н., ученое звание отсутствует	Высшее, специалитет. История, преподаватель истории	«Формирование гражданской идентичности и профилактика экстремизма: инновационные педагогические модели», ВГУИТ, 2019	9,4	0,01	22	-
2	Б1.Б.02 Иностранный язык	Чигирина Татьяна Юрьевна	Штатный сотрудник	доцент кафедры иностранных языков, к.филол.н., ученое звание - доцент	Высшее, специалитет. Лингвистика и межкультурная коммуникация, лингвист. Преподаватель английского языка	1. Доп. профессиональная переподготовка "Безопасность и охрана труда", 72 ч, ПК-19150/10-ОТ, удост. № 160303-182 от 01.11.2019 г., ИДО ФГБОУ ВО "ВГУИТ" 2. «Альт Линукс Образование 8», удост. № ПК-1603-543 от 01.11.2019, ИДО ФГБОУ ВО "ВГУИТ"	58	0,07	22	-
3	Б1.Б.03 Применение принципов ХАССП при производстве продуктов питания	Новикова Инна Владимировна	штатный сотрудник	профессор кафедры технологии бродильных и сахаристых производств, д.т.н., ученое звание - доцент	Высшее, специалитет. Технология бродильных производств и виноделие, инженер-технолог	1. УМЦ "Институт практической экологии". Безопасность и охрана труда. Удост. о ПК №362405005754 от 09.12.2016г. 2. Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle». Электронный деканат». 72 ч Удост. о ПК, № 362405005204, рег. № ПК-1603-770, выд. 12.12.2016 г. ИДО-109/ПК-ППС, ВГУИТ 3. Диплом о профессиональной переподготовке "Педагогика высшей школы" № 362407525503 от 11.05.2018 г. (1044ч).	61,95	0,07	17	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Б1.Б.04 Основы научно-педагогической деятельности	Плотникова Раиса Николаевна	по договору ГПХ	начальник учебно-методического управления, к.х.н., ученое звание - доцент	Высшее, специалитет. Технология резины, инженер-химик-технолог	1. «Подготовка электронных образовательных ресурсов», 12.09.2017 г. (Ассоциация «Объединенный университет им. В.И. Вентриадского»); 2. «Изменения нормативного регулирования организации образовательного процесса по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры» - 24 часа, 12-14 октября 2017 г., № 149/55-20/17-77 (Северо-Западный институт управления – филиал РАНХиГС); 3. «Подготовка вуза к проверке образовательной деятельности: требования контролирующих органов и практические вопросы» - 24 часа, 15 марта 2018 г., № 149/55-20/18-83 (Северо-Западный институт управления – филиал РАНХиГС) 4. Дополнительная профессиональная переподготовка "Безопасность и охрана труда", 72 часа, ПК-19144/08-ОТ, удостоверение № 160303-123 от 25.10.2019 г., ИДО ФГБОУ ВО "ВГУИТ" 5. «Альт Линукс Образование 8», удостоверение № ПП-1603-602 от 01.11.2019, ИДО ФГБОУ ВО "ВГУИТ"	42	0,05	33	1
5	Б1.В.01 Биоконверсия растительного сырья	Зуева Наталья Владимировна	штатный сотрудник	доцент кафедры технологии бродильных и сахаристых производств, к.т.н., ученое звание отсутствует	Высшее, специалитет. Технология бродильных производств и виноделие, инженер	1. Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle». Электронный деканат». 72 ч Удост. о повышении квалификации № 362405005086, рег. № ПК-1603-657, выд. 12.12.2016 г. ИДО-109/ПК-ППС, ВГУИТ 2. Удост. о повышении квалификации №180000931330 от 06.12.2017 г. доп. профессиональная программа «Организация образовательного процесса лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в высшей школе» 72 ч. ФГБОУ ВО «МГТУ им. Н.Э. Баумана. 3. Диплом о профессиональной переподготовке "Педагогика высшей школы" № 362407525501 от 11.05.2018 г.(1044ч).	62,95	0,07	13	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Б1.В.02 Физиологические основы функционального питания	Пономарева Елена Ивановна	штатный сотрудник	профессор кафедры технологии хлебопекарного, кондитерского, макаронного и зерноперерабатывающего производств, д.т.н., ученое звание - профессор	Высшее, специалитет. Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий, инженер-технолог	1."Разработка программ дополнительного профессионального образования в соответствии с актуальными требованиями рынка труда" Удост. 362405004978, ИДО ФГБОУ ВО "ВГУИТ". г. Воронеж.От 26.12.2016. 2. "Новые технологические решения повышения качества современных хлебобулочных изделий" Удост. о повышении квалификации 362405005030 ИДО ФГБОУ ВО "ВГУИТ". г. Воронеж.От 23.01.2017. 3. «Анализ комбикормов, сырья и другой сельскохозяйственной продукции современными инструментальными методами» ГК «ЛЮМЭКС», 28.03.17 – 29.03.17 гг.(сертификат),(г. Воронеж). 4. «Новые технологические решения качества современных хлебобулочных изделий» (72 ч) Компания «Ассоциация мукомолов и хлебопеков Кузбасса» г. Кемерово Удост. о повышении квалификации 5. Программа профессиональной переподготовки «Педагогика высшей школы» (квалификация педагог высшей школы), Диплом о проф. переподготовке № ПП-1603-125 ФГБОУ ВО ВГУИТ, г. Воронеж, 16.10.2017-11.05.2018 гг	18,85	0,02	23	-
7	Б1.В.03 Научные основы повышения эффективности производства пищевых продуктов из растительного сырья	Фролова Лариса Николаевна	штатный сотрудник	профессор кафедры технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств, д.т.н., ученое звание - доцент	Высшее, специалитет. Технология хранения и переработки зерна, инженер	1. Доп. профессиональная программа «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. 160303-465 от 09.12.2016 г. 2. доп. профессиональная программа «Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «MOODL» Институт дополнительного образования ФГБОУ ВО «ВГУИТ». Электронный деканат», удост. ПК-1603-892, от 12.12.2016 г. 3. «Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, проф. образования и дополнительного профессионального образования» ИДО ФГБОУ ДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова», удост. 760600021566, от 18.05.2018 г. 4. Программа профессиональной переподготовки «Педагогика высшей школы» ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ» (№ ПП-1603-185 от 08.06.2018 г.)	28,4	0,03	10	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Б1.В.04 Моделирование и оптимизация технологических процессов	Магомедов Магомед Гасанович	штатный сотрудник	профессор кафедры технологии хлебопекарного, кондитерского, макаронного и зерноперерабатывающего производств, д.т.н., ученое звание - доцент	Высшее, специалитет. Технология сахаристых веществ, инженер-технолог	1. «Безопасность и охрана труда» (40 ч), ФГБОУ ВО ВГУИТ г. Воронеж, удост. о повышении квалификации рег. № 160303-584 от 23.12.2016 г. КПК УМЦ "Институт практической экологии" 2. «Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle» (72 ч), ФГБОУ ВО ВГУИТ Воронеж, удост. о повышении квалификации ПК-1603-730 от 16.12.16. Доп. профессиональная программа повышения квалификации Электронный деканат» 3. «Педагогика высшей школы», Институт дополнительного образования ФГБОУ ВО «ВГУ» г. Воронеж, удост. о профессиональной переподготовки: № 362407525581 Рег. № – ПП-1603-190 г. (8 июня 2018 г.), протокол №1 от 08.06.2018 г. о присвоении квалификации «Педагог высшей школы» 4. «Практическое обучение по производству пастильных изделий», сертификат курса практического обучения на базе ООО «ЭФКО Пищевые ингредиенты» г. Алексеевка (31.10.2018 г.)	18	0,02	16	-
9	Б1.В.ДВ.01.01 Современные методы исследования свойств сырья растительного происхождения и продукции масложировых предприятий	Богомолов Игорь Сергеевич	Внешний совместитель	старший преподаватель кафедры технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств К.т.н. ученое звание отсутствует	Высшее. специалитет «Машины и аппараты пищевых производств» Инженер	Удост. о повышении квалификации рег.№ 160303-620 от 30.12.2016 "Безопасность и охрана труда" УМЦ "Институт практической экологии", 40ч ВГУИТ, Воронеж Удост. ПК-1603-589 от 23.11.16 г.Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Разработка электронного учебно-методического комплекса при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle». Электронный деканат» 72 ч ФГБОУ ВО ВГУИТ, Воронеж	91,6	0,1	6	16
10	Б1.В.ДВ.02.01 Новые подходы в проектировании и предприятий масложировой отрасли	Богомолов Игорь Сергеевич	Внешний совместитель	старший преподаватель кафедры технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств К.т.н. ученое звание отсутствует	Высшее. специалитет «Машины и аппараты пищевых производств» Инженер	Удост. о повышении квалификации рег.№ 160303-620 от 30.12.2016 "Безопасность и охрана труда" УМЦ "Институт практической экологии", 40ч ВГУИТ, Воронеж Удост. ПК-1603-589 от 23.11.16 г.Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Разработка электронного учебно-методического комплекса при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle». Электронный деканат» 72 ч ФГБОУ ВО ВГУИТ, Воронеж	94,7	0,11	6	16
		Фролова Лариса	штатный сотрудник	профессор кафедры	Высшее, специалитет.	1. Доп. профессиональная программа «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт	21,9	0,02	10	3

		Николаевна		технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств, д.т.н., ученое звание - доцент	Технология хранения и переработки зерна, инженер	практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. 160303-465 от 09.12.2016 г. 2. доп. профессиональная программа «Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «MOODL» Институт дополнительного образования ФГБОУ ВО «ВГУИТ». Электронный деканат», удост. ПК-1603-892, от 12.12.2016 г. 3. Доп. профессиональная программа «Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования»» Институт дополнительного образования ФГБОУ ДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова», удост. 760600021566, от 18.05.2018 г. 4. Программа профессиональной переподготовки «Педагогика высшей школы» Институт дополнительного образования ФГБОУ ВО «ВГУИТ» (№ ПП-1603-185 от 08.06.2018 г.)				
11	Б1.В.ДВ.03.01 Энергоресурсосберегающие технологии переработки масличного и эфиромасличного сырья	Василенко Виталий Николаевич	штатный сотрудник	декан технологического факультета, д.т.н., ученое звание - профессор	Высшее, специалитет. Машины и аппараты пищевых производств, инженер	1. 2016 г., доп. профессиональная программа «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. 160303-524 2. 2016 г., доп. профессиональная программа «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. 160303-524 3. 2017 г., диплом о профессиональной переподготовке по программе «Государственное и муниципальное управление», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 362404502592 от 20.02.2017 г.) 4. 2017 г., диплом о профессиональной переподготовке по программе «Менеджмент», ФГБОУ ВПО «ВГУ» по государственному плану подготовки управленческих кадров для организации народного хозяйства РФ, г. Воронеж (№ 040020571 от 08.07.2017 г.) 5. 2018 г. удост. о повышении квалификации по дополнительной профессиональной программе «Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта	97,6	0,16	18	4

						«Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», ФГБОУДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова» г. Ярославль (№ 760600021532 от 18.05.2018 г.) 6. 2018 г., диплом о профессиональной переподготовке по программе «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ ПП-1603-182 от 08.06.2018 г.) 7. 2018 г., диплом о профессиональной переподготовке по программе «Экономика и управление на предприятии», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 362407525800 от 05.07.2018 г.)				
12	Б1.В.ДВ.04.01 Энергосберегающее оборудование масложировых предприятий	Остриков Александр Николаевич	штатный сотрудник	заведующий кафедрой технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств, д.т.н., ученое звание - профессор	Высшее, специалитет. Машины и аппараты пищевых производств, инженер-механик	1. 2016 г., удост. по дополнительной профессиональной программе «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. (№ 362405005794) 160303-518. 2. 2016 г., удост. по дополнительной профессиональной программе «Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «MOODL» ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ». Электронный деканат», удост. (№ 362405005217) ПК-1603-783 3. 2018 г. удост. по дополнительной профессиональной программе «Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», ФГБОУДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова» г. Ярославль (№ 760600021546 от 18.05.2018 г.) 4. 2019 г., удост. по дополнительной профессиональной программе «Эджайл в образовании: глобальные тренды и локальные задачи менеджмента», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 363100877800 от 06.11.2019 г.) 5. 2019 г., удост. о профессиональной переподготовке по программе «Альт Линукс Образование 8» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 362408282114 от 05.07.2019 г.)	38,85	0,04	39	5



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	<p>Практики Б2.В.01(П) Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Б2.В.02(П) Производственная практика, научно-исследовательская работа</p> <p>Б2.В.03(П) Производственная практика, технологическая практика</p> <p>Б2.В.04(П) Производственная практика, преддипломная практика</p>	Остриков Александр Николаевич	штатный сотрудник	заведующий кафедрой технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств, д.т.н., ученое звание - профессор	Высшее, специалитет. Машины и аппараты пищевых производств, инженер-механик	<p>1. 2016 г., удост. по дополнительной профессиональной программе «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. (№ 362405005794) 160303-518. 2. 2016 г., удост. по дополнительной профессиональной программе «Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «MOODL» Институт дополнительного образования ФГБОУ ВО «ВГУИТ». Электронный деканат», удост. (№ 362405005217) ПК-1603-783 3. 2018 г. удост. о повышении квалификации по дополнительной профессиональной программе «Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», ФГБОУДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова» г. Ярославль (№ 760600021546 от 18.05.2018 г.) 4. 2019 г., удост. по дополнительной профессиональной программе «Эджайл в образовании: глобальные тренды и локальные задачи менеджмента», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 363100877800 от 06.11.2019 г.) 5. 2019 г., удост. о профессиональной переподготовке по программе «Альт Линукс Образование 8» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 362408282114 от 05.07.2019 г.)</p>	28	0,03	39	5
		Богомолов Игорь Сергеевич	внешний совместитель	Доцент кафедры технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств К.т.н., ученое звание отсутствует	Высшее, специалитет «Машины и аппараты пищевых производств» Инженер	Удост. ПК-1603-589 от 23.11.16 г.Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Разработка электронного учебно-методического комплекса при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle». Электронный деканат» 72 ч ФГБОУ ВО ВГУИТ, Воронеж	15	0,017	?	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Государственная итоговая аттестация	Остриков Александр Николаевич	штатный сотрудник	заведующий кафедрой технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств, д.т.н., ученое звание - профессор	Высшее, специалитет. Машины и аппараты пищевых производств, инженер-механик	1. 2016 г., удост. по дополнительной профессиональной программе «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. (№ 362405005794) 160303-518. 2. 2016 г., удост. по дополнительной профессиональной программе «Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «MOODL» Институт дополнительного образования ФГБОУ ВО «ВГУИТ». Электронный деканат», удост. (№ 362405005217) ПК-1603-783 3. 2018 г. удост. о повышении квалификации по дополнительной профессиональной программе «Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», ФГБОУДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова» г. Ярославль (№ 760600021546 от 18.05.2018 г.) 4. 2019 г., удост. по дополнительной профессиональной программе «Эджайл в образовании: глобальные тренды и локальные задачи менеджмента», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 363100877800 от 06.11.2019 г.) 5. 2019 г., удост. о профессиональной переподготовке по программе «Альт Линукс Образование 8» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 362408282114 от 05.07.2019 г.)	90	0,1	39	5
		Василенко Виталий Николаевич	штатный сотрудник	декан технологического факультета, д.т.н., ученое звание - профессор	Высшее, специалитет. Машины и аппараты пищевых производств, инженер	1. 2016 г., доп. профессиональная программа «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. 160303-524 2. 2016 г., доп. профессиональная программа «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. 160303-524 3. 2017 г., диплом о профессиональной переподготовке по программе «Государственное и муниципальное управление», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 362404502592 от	55	0,09	18	4

					<p>20.02.2017 г.) 4. 2017 г., диплом о профессиональной переподготовке по программе «Менеджмент», ФГБОУ ВПО «ВГУ» по государственному плану подготовки управленческих кадров для организации народного хозяйства РФ, г. Воронеж (№ 040020571 от 08.07.2017 г.) 5. 2018 г. удост. о повышении квалификации по дополнительной профессиональной программе «Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», ФГБОУ ДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова» г. Ярославль (№ 760600021532 от 18.05.2018 г.) 6. 2018 г., диплом о профессиональной переподготовке по программе «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ ПП-1603-182 от 08.06.2018 г.) 7. 2018 г., диплом о профессиональной переподготовке по программе «Экономика и управление на предприятии», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», г. Воронеж (№ 362407525800 от 05.07.2018 г.)</p>				
Фролова Лариса Николаевна	штатный сотрудник	профессор кафедры технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств, д.т.н., ученое звание - доцент	Высшее, специалист. Технология хранения и переработки зерна, инженер	<p>1. Доп. профессиональная программа «Безопасность и охрана труда» Учебно-методический центр «Институт практической экологии» ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удост. 160303-465 от 09.12.2016 г. 2. доп. профессиональная программа «Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «MOODL» Институт дополнительного образования ФГБОУ ВО «ВГУИТ». Электронный деканат», удост. ПК-1603-892, от 12.12.2016 г. 3. Доп. профессиональная программа «Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования»» Институт дополнительного образования ФГБОУ ДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова», удост. 760600021566,</p>	55	0,06	10	3	

						от 18.05.2018 г. 4. Программа профессиональной переподготовки «Педагогика высшей школы» Институт дополнительного образования ФГБОУ ВО «ВГУИТ» (№ ПП-1603-185 от 08.06.2018 г.)				
		Желтоухова Екатерина Юрьевна	штатный сотрудник	доцент кафедры технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств, к.т.н., ученое звание отсутствует	Высшее, специалитет. Пищевая инженерия малых предприятий, инженер	1. Удост. о повышении квалификации № 362405005799 Учебно-методического центра "Институт практической экологии", Безопасность и охрана труда от 16.12.2016 г. 2. Программа профессиональной переподготовки «Педагогика высшей школы» (г. Воронеж, рег. № ПП-1603-055 от 27.04.2018 г.).	10	0,11	7	-
15	ФТД.В.01 Прогрессивное оборудование бродильных производств	Агафонов Геннадий Вячеславович	штатный сотрудник	заведующий кафедрой технологии бродильных и сахаристых производств, д.т.н., профессор	Высшее, специалитет. Машины и аппараты пищевых производств, инженер	1. Диплом о профессиональной переподготовке "Педагогика высшей школы" № 362407525530 от 11.05.2018 г.(1044ч). 2. Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования». Удост. о повышении квалификации 760600021597 Рег. № 36591. От 18.05.2018г. ФГБОУ дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»	34	0,04	10	29
16	ФТД.В.02 Прогрессивное оборудование свеклосахарного производства	Федорук Владимир Алексеевич	Внешний совместитель	Должность кафедры технологии бродильных и сахаристых производств, к.т.н., ученое звание отсутствует	Высшее, специалитет. Технология сахаристых продуктов, инженер	Удостоверение о повышении квалификации ПК-1603-891 от 12.12.16 г.Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Разработка электронного учебно-методического комплекса при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle». Электронный деканат» 72 ч ФГБОУ ВО ВГУИТ, Воронеж	34	0,04	10	6

2.2. Сведения о научно- педагогическом работнике, осуществляющем общее руководство научным содержанием программы магистратуры / о научном (-ых) руководителе (-ях), назначенных обучающемуся по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре):

№ п/п	Ф.И.О. научно- педагогического работника	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ))	Ученая степень, (в том числе ученая степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации)	Тематика самостоятельного научно- исследовательского (творческого) проекта (участие в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документов, подтверждающие его закрепление	Публикации (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/издания, год публикации) в:		Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)
					ведущих отечественных рецензируемых научных журналов и изданиях	зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Остриков Александр Николаевич	штатный сотрудник	доктор технических наук	Разработка ресурсосберегающих пищевых технологий и комбикормов на основе комплексного анализа основных закономерностей процесса с учетом физико-химических и структурно-механических характеристик	1. Математическое моделирование культивирования светозависимых микроорганизмов в противоточном пленочном реакторе. Шевцов А.А., Лыткина Л.И., Антипов С.Т., Остриков А.Н., Шенцова Е.С., Дранников А.В., Коптев Д.В. 2016. Теоретические основы химического машиностроения 50 (3), с. 335-342. 2. Оптимизация процесса сушки зерновых культур в барабанной сушилке с тепловым насосом. Остриков А.Н., Шевцов А.А., Ткач В.В., Сердюкова Н.А. Известия высших	1. Fish Smoking Process Modeling / A.N. Octrikov, A.A. Shevtsov, L.I. Lytkina, D.V. Shirikov, M.K. Kurmanakhynova // International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 10, Number 21 (2015) pp. 42682-42687 Research India Publications. 2. Mathematical modeling of food graining roasting process by high temperature heat agent/ A.N. Octrikov, E.Z. Mateyev, A.A. Shevtsov, L.I. Lytkina // Journal of Engineering and Applied Sciences 12 (Special Issue 3): 6600-6605, Journals	1. VII Международная научно-техническая конференция, посвященная 90-летию со дня рождения заслуженного деятеля науки РФ, профессора Зубченко А. В. «Новое в технологии и технике функциональных продуктов питания на основе медико-биологических воззрений». 2018. Исследование процесса экспеллирования экструдированного жмыха. Остриков А.Н., Аникин А.А. С. 219-222. 2. VII Международная научно-техническая конференция, посвященная 90-летию со дня рождения заслуженного деятеля науки РФ, профессора Зубченко А. В. «Новое в технологии и технике функциональных продуктов питания на основе медико-биологических воззрений». 2018. Исследование процесса плющения зерна ячменя.

				<p>учебных заведений. Пищевая технология. 2018. № 1 (361). С. 74-78.</p> <p>3. Распределение полей температур и влагосодержаний в частице свекловичного жома прямоугольной формы при конвективной сушке. Остриков А.Н., Шевцов А.А., Дранников А.В., Квасов А.В. Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2018. Т. 80. № 1 (75). С. 11-19.</p> <p>4. Конструктивное оформление и методика расчета процесса получения сливочно-растительных спредов. Остриков А.Н., Терёхина А.В. Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2018. Т. 80. № 2 (76). С. 23-29.</p> <p>5. Инновационная технология производства флокированных зерен для стартерных и престартерных комбикормов с</p>	<p>2017 Medwell 3. Экологическое исследование жирнокислотного состава сафлорового масла, полученного методом холодного отжима Есмурат З. Матеев, Даулет Б. Шалгинбаев, Сулушаш З. Матеев, Александр Н. Остриков, Анастасия В. Терехина, Максим В. Копылов Евразийский журнал BioSciences Eurasia J Biosci. - 2019. - № 1. - с. 385-391.</p> <p>4. Mathematical modeling of processes roasting cereals superheated steam A.N. Ostrikov, A.A. Shevtsov, V.N. Vasilenko, L.N. Frolova Engineering Computations, No.8 (2), 2017, Volume 34, pp. 2464– 2471.</p> <p>5. Mathematical modeling of product melt flow in the molding channel of an extruding machine with meat filling feeding Alexander N. Ostrikov, Sergey V. Shakhov, Abdymanap A. Ospanov, Nurzhan Zh. Muslimov, Aigul K. Timurbekova, Gulnara B. Jumabekova, Yesmurat Z. Matevey Journal of Food Process Engineering. 2018; e12874. 2018 Wiley Periodicals, Inc. P. 1-11. DOI: 10.1111/jfpe.12874.</p>	<p>Афанасьев В.А., Остриков А.Н., Мануйлов В.В.С. 234-238.</p> <p>3. Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии и безопасность пищевых продуктов». 2018. Влияние влаготепловой обработки и плющения зерновых при производстве комбикормов на продуктивность животных. Афанасьев В.А., Остриков А.Н., Мануйлов В.В. С. 24-29.</p> <p>4. Международный научно-технический семинар, посвящённый 175-летию со дня рождения К.А. Тимирязева «Сушка, хранение и переработка продукции растениеводства». 2018. Технология производства сливочно-растительных спредов противоатеросклеротической направленности. Остриков А.Н., Терёхина А.В., Копылов М.В., Болгова И.Н., Желтоухова Е.Ю. С. 244-247.</p> <p>5. Международная научно-техническая конференция, посвященная 90-летию со дня рождения Засл. деятеля науки и техники РФ, профессора Кретова И.Т. 2018. Производственная проверка технологических режимов производства плющенных хлопьев. Афанасьев В.А., Остриков А.Н., Мануйлов В.В.С. 273-276.</p> <p>6. Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии и безопасность пищевых продуктов». 2018. Исследование аминокислотного состава</p>
--	--	--	--	---	--	--

				<p>использованием очищенного биогаза. Афанасьев В.А., Остриков А.Н., Шевцов А.А., Терехина А.В., Александров А.И. Аграрный вестник Урала. 2019. № 8 (187). С. 16-27.</p> <p>6. Разработка высокоэффективной технологии влаготепловой обработки зерна и конструкции кондиционера-пропаривателя. Афанасьев В.А., Остриков А.Н., Мануйлов В.В., Александров А.И. Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2019. Т. 81. № 1 (79). С. 19-26.</p> <p>7. Иммитационная математическая модель процесса смешивания сыпучих компонентов в смесителе. Остриков А.Н., Фролова Л.Н., Александров А.И., Посметьев В.В. Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2019. Т. 81. № 2 (80). С. 13-21.</p> <p>8. Остриков А.Н.,</p>	<p>сафлорового жмыха. Остриков А.Н., Матвеев Е.З., Терехина А.В., Копылов М.В. С. 33-37.</p> <p>7. Международный научно-технический семинар, посвящённый 175-летию со дня рождения К.А. Тимирязева «Сушка, хранение и переработка продукции растениеводства». 2018. Научное обеспечение процесса комбинированной СВЧ-конвективной сушки пищевого растительного сырья при импульсном энергоподводе. Остриков А.Н. С. 35-40.</p> <p>8. V Международная научно-практическая конференция «Продовольственная безопасность: научное, кадровое и информационное обеспечение». 2018. Разработка высокоэффективного комбикорма для пушных зверей с использованием в качестве белковой добавки рапсового шрота. Чуян Е.Г., Остриков А.Н. С. 509-510.</p> <p>9. V Международная научно-практическая конференция «Продовольственная безопасность: научное, кадровое и информационное обеспечение». 2018. Исследования кинетических зависимостей процесса радиационно-конвективной сушки пластин картофеля. Остриков А.Н., Желтоухова Е.Ю., Терехина А.В., Копылов М.В., Болгова И.Н. С. 515-516.</p> <p>10. Международный научно-технический семинар, посвящённый 175-</p>
--	--	--	--	---	--

				<p>Слюсарев М.И., Желтоухова Е.Ю. Расчет и проектирование сушильных аппаратов / Учебное пособие– 2-е изд., стер.– СПб.:Издательство «Лань», 2018. – 352 с.</p> <p>9. Оспанов А.А., Остриков А.Н., Муслимов Н.Ж., Тимурбекова А.К., Джумабекова Г.Б. Технология производства коэкструдированных пищевых продуктов (монография) Алматы: ТОО «Нур-Принт», 2018. – 211 с.</p>	<p>летию со дня рождения К.А. Тимирязева «Сушка, хранение и переработка продукции растениеводства». 2018. Подбор и обоснование выбора комбинированного режима радиационно-конвективной сушки пластин картофеля при переменном энергоподводе. Остриков А.Н., Желтоухова Е.Ю., Болгова И.Н., Копылов М.В., Терехина А.В. С. 89-92.</p> <p>11. VIII Международная научно-техническая конференция, посвященная 90-летию технологического факультета ВГУИТ «Новое в технологии и технике функциональных продуктов питания на основе медико-биологических воззрений». 2019. Особенности процесса плющения зерновых при производстве флокированных хлопьев. Остриков А.Н., Афанасьев В.А. С. 495-500.</p> <p>12. VIII Международная научно-техническая конференция, посвященная 90-летию технологического факультета ВГУИТ «Новое в технологии и технике функциональных продуктов питания на основе медико-биологических воззрений». 2019. Двухвальный лопастной смеситель в производстве комбикормов. Остриков А.Н., Горшенева Е.А. С. 542-545.</p> <p>13. VIII Международная научно-техническая конференция, посвященная 90-летию технологического факультета ВГУИТ «Новое в технологии и технике функциональных продуктов питания на основе медико-</p>
--	--	--	--	---	---



						<p>биологических воззрений». 2019. Разработка способа наиболее эффективного извлечения растительного масла с помощью комбинированного шнека. Остриков А.Н., Желтоухов А.С. С. 545-549.</p> <p>14. VIII Международная научно-техническая конференция, посвященная 90-летию технологического факультета ВГУИТ «Новое в технологии и технике функциональных продуктов питания на основе медико-биологических воззрений». 2019. Определение и исследование теплофизических характеристик семян рапса. Остриков А.Н., Кривенко А.А. С. 550-556.</p> <p>15. VI Национальная научно-практическая конференция научных сотрудников, специалистов, преподавателей, аспирантов и студентов «Перспективы развития биоэкономики». 2019. Инфракрасные газовые горелки, работающие на биогазе. Остриков А.Н., Шевцов А.А., Терехина А.В. С. 75-77.</p> <p>16. Международный научно-технический симпозиум «Вторые международные Косыгинские чтения, приуроченные к 100-летию РГУ имени А. Н. Косыгина» на Международном Косыгинском Форуме-2019 «Современные задачи инженерных наук». 2019. Расчет и проектирование аппарата для влаготепловой обработки зерна. Остриков А.Н., Александров А.И. С. 128-132.</p>
--	--	--	--	--	--	---

2.3. Сведения о научно-педагогических работниках организации, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющих трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (далее – специалисты-практики):

№ п/п	Ф.И.О. специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего штатного совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Период работы в организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник	Общий трудовой стаж работы в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6
1	Богомолов Игорь Сергеевич	АО ВНИИКП	Заместитель генерального директора по развитию и маркетингу	8	22
2	Федорук Владимир Алексеевич	ООО «БМА РУССЛАНД»	Инженер I категории	6	16

### Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программа:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
	<b>Блок 1</b>		
	<b>Базовая часть</b>		
1	Б1.Б.01 Философские проблемы науки	Учебная аудитория № 452 для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район,

		<p>аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Переносное оборудование: Проектор NEC NP 100; Нетбук ASUS EEE PS 1001 PX; Экран. Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г. Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г. КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a> AdobeReaderXI (бесплатное ПО) <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	<p>проспект Революции, 19</p>
		<p>Учебная аудитория № 205 для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Переносное оборудование: Проектор NEC NP 100; Нетбук ASUS EEE PS 1001 PX; Экран. Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г. Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г. КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a> AdobeReaderXI (бесплатное ПО) <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>
2	Б1.Б.02 Иностранный язык	<p>Учебная аудитория № 1 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Компьютеры: Intel Core 2 Duo E7300 – 13 штук. Мониторы: LCD TFT LG W1934S – 13 штук. Наушники с микрофоном A4Bloody G300 – 13 штук. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level #47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a> Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a> Paint.NET - (бесплатное ПО) <a href="https://ru.wikipedia.org/wiki/Paint.NET">https://ru.wikipedia.org/wiki/Paint.NET</a> ПО Диалог «Nibelung» <a href="http://dialog.su">http://dialog.su</a></p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>
		<p>Учебная аудитория № 4 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Переносное оборудование: аудиомогагнитофон Panasonic RX-CT840</p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>

		Учебная аудитория № 9 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Переносное оборудование: аудиомэгнофон PHILIPS AQ 5150	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		Учебная аудитория № 10 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Переносное оборудование: PHILIPS AQ 4150	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		Учебная аудитория № 12 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Телевизор марки «Рубин», видеомэгнофон марки «Daewoo», проигрыватель DVD-PHILIPS DVP HDMI 1080R; Проектор Epson EB-X41 – 1 шт.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		Учебная аудитория № 13 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Переносное оборудование: аудиомэгнофон Sony ZS- RS09CP	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
3	Б1.Б.03 Применение принципов ХАССП при производстве продуктов питания	Учебная аудитория № 303 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Мультимедийный проектор EPSON, настенный экран, ноутбук Lenovo Z50-70 Intel Core i3 (переносной). Альт Образование 8.2 + LibreOffice 6.2+Maxima Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно», КОМПАС 3D LT v 12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a> , Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		Учебная аудитория № 318а для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Аудио-визуальная система (мультимедийный проектор Toshiba TDP-XP1, экран Screen Media, ноутбук Lenovo Z50-70 Intel Core i3, WI-FI – зона) Альт Образование 8.2 + LibreOffice 6.2+Maxima Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно», КОМПАС 3D LT v 12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a> ,	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>Учебная аудитория № 317 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Плитка электрическая для лабораторных работ JARKOFF, Печь муфель-ная СНОЛ 7,2 / 1100, Прибор П Х – 1 (пурка), Сахариметр СУ-4, Центрифуга ШЕ-316, Шкаф ИНТЕР ТОН 530 ТШ 0,37, Установка для перегонки спирта (3 шт.), Колориметр фотоэлектрический КФК-2, Сушилка для солода, Лабораторная мельница, Весы чашечные, Эксикатор, дробилка, Химические реактивы, химическая посуда, Сушильный шкаф, Вытяжной шкаф, Рассев РЛ -47 с набором сит, Лабораторная дробилка. Компьютер Pentium 4 - 3.0.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
4	Б1.Б.04 Основы научно-педагогической деятельности	<p>Учебная аудитория № 143 для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Проектор Epson EB-W9 2500.</p> <p>Учебная аудитория № 151 для проведения лабораторных, практических занятий групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Компьютерный класс.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Компьютеры (PC) – 14 шт, Core i3 -4170.</p> <p>Проектор Epson EP-W02</p> <p>Microsoft Windows 7 Microsoft Open License</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010г. <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2010 Microsoft Open License</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN 1 License No Level #48516271 от 17.05.2011 г. <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2010 Microsoft Open License</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN 1 License No Level #61181017 от 20.11.2012 г. <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>КОМПАС 3D LT v 12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a></p> <p>Справочные правовая система Консультант Плюс Договор о сотрудничестве с</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>“Информсвязь-черноземье”, Региональнальный информационный центр общероссийской сети распространения правовой информации Консультант Плюс № 8-99/RD от 12.02.1999 г. 1С: Предприятие. Бухгалтерия 8 Лицензионное соглашение с ЗАО «1С» Регистрационный номер 9985964 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях Oracle VM Virtual Box (бесплатное ПО) <a href="https://ru.wikipedia.org/wiki/VirtualBox">https://ru.wikipedia.org/wiki/VirtualBox</a> Инфо-Бухгалтер (бесплатное ПО) (демо версия) <a href="https://www.ib.ru/promo/170">https://www.ib.ru/promo/170</a> БЭСТ-ОФИС (бесплатное ПО) (демо версия) <a href="http://www.bestnet.ru/programs/best-office/">http://www.bestnet.ru/programs/best-office/</a></p>	
	<b>Вариативная часть</b>		
5	Б1.В.01 Биоконверсия растительного сырья	<p>Учебная аудитория № 303 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Мультимедийный проектор EPSON, настенный экран, ноутбук Lenovo Z50-70 Intel Core i3 (переносной). Альт Образование 8.2 + LibreOffice 6.2+Maxima Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно», КОМПАС 3D LT v 12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a>, Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 318 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса Аквадистиллятор ИД-1100, Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Влагомер WILLE-55, Колориметр фотоэлектри-ческий КФК-2 (2 шт.), Плитка электрическая для лабораторных работ JARKOFF, Плитка электрическая для лабораторных работ «Помощница», Прибор П Х – 1 (пурка), Прибор Элекс -7, Нитратомер СОЭКС, Рефрактометр ИРФ- 454 Б 2 М, PH - метр рн – 150 М, PH - метр рн – 150 МИ, PH – метр портативный (2 шт.), Сахариметр СУ-5, Сахариметр СУ-4, Хладотермостат ХТ-3/70-2, Весы CAS SW-02, Влагомер Чижовой, Микроскоп «БИОЛАМ» (3 шт.), Устройство для определения давления в бутылках ШИ, Установка для перегонки спирта (4 шт.), Заторный аппарат, Ферментатор для выращивания хлебопекарных дрожжей (моделирование стадии ЕЧК), Установка для определения белка по Къельдалю, Эксикатор, Сушильный шкаф, СЭШ Химические реактивы, химическая посуда, Вытяжной шкаф.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
6	Б1.В.02 Физиологические основы функционального питания	<p>Учебная аудитория № 201 для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>и итоговой аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Мультимедийный проектор Epson EH-TW6100, экран настенный.</p>	
		<p>Учебная аудитория № 203 для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Комплект мебели для учебного процесса Компьютерный класс со свободным доступом в интернет, wi-fi. Компьютеры Intel Core 2Duo E7300, плоттер HP DesingJet 500, сканер HP Scan Jet 5P, принтер HP Laser Jet-1100, рабочие станции Intel Core 2Duo E4600 Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 222 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Весы 3 шт, сушильный шкаф СЭШ-3М, вагомер ПИВИ-1, мельница, пресс макаронный, прибор Строганова, индикатор деформации клейковины ИДК-1, фотоэлектроколориметр ФЭК-56М, белизнамер РЗ-БПЛ, муфельная печь СНОЛ, рассев лабораторный, шелушитель зерна, прибор для определения крошимости У17-ЕКГ.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
7	Б1.В.03 Научные основы повышения эффективности производства пищевых продуктов из растительного сырья	<p>Учебная аудитория № 201 для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Мультимедийный проектор Epson EH-TW6100, экран настенный.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Экспериментальная установка для исследования радиоционно - конвективной сушки плодовоовощного сырья.</p> <p>Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО)</p> <p><a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a></p> <p>AdobeReaderXI (бесплатное ПО)</p> <p><a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 232 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Химические реактивы, химическая посуда для проведения исследований по определению качественных показателей различных видов растительных масел, весы лабораторные общего назначения 2-го класса, маслопресс МПЛ-1, влагомер, ИК-термометр, вытяжной шкаф, установка для исследования процесса получения сливочно-растительных продуктов, установка для проведения ситового анализа, экструдер, установка для исследования процесса измельчения в молотковой дробилке.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
8	Б1.В.04 Моделирование и оптимизация технологических процессов	<p>Учебная аудитория № 203 для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Компьютерный класс со свободным доступом в интернет, wi-fi.</p> <p>Компьютеры Intel Core 2Duo E7300, плоттер HP DesingJet 500, сканер HP Scan Jet 5P, принтер HP Laser Jet-1100, рабочие станции Intel Core 2Duo E4600</p> <p>Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
	<b>Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору</b>		



9	Б1.В.ДВ.01.01 Современные методы исследования свойств сырья растительного происхождения и продукции масложировых предприятий	<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Экспериментальная установка для исследования радиоционно - конвективной сушки плодовоовощного сырья.</p> <p>Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО)</p> <p><a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a></p> <p>AdobeReaderXI (бесплатное ПО)</p> <p><a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 232 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Химические реактивы, химическая посуда для проведения исследований по определению качественных показателей различных видов растительных масел, весы лабораторные общего назначения 2-го класса, маслопресс МПЛ-1, влагомер, ИК-термометр, вытяжной шкаф, установка для исследования процесса получения сливочно-растительных продуктов, установка для проведения ситового анализа, экструдер, установка для исследования процесса измельчения в молотковой дробилке.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 210 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Термостат; весы – 4шт.; пресс лабораторный гидравлический; баня электрическая водяная; конический пластометр КП-3; ультратермостат УТУ-80; рефрактометр ИРФ-2, ИРФ-454; сахариметр СУ-4; гомогенизатор; смесительно-сбивальная установка</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
10	Б1.В.ДВ.01.02 Современные методы исследования свойств сырья и сахаристых продуктов	<p>Учебная аудитория № 302 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Установка для получения свекловичного сока, Установка для определения скорости</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>фильтрации сахарных растворов под избыточным давлением и разрежением, Лабораторная установка для определения эффекта адсорбционной очистки сахарных растворов (дефекатор + сатуратор), Установка для определения дисперсного состава суспензий, Установка для определения коэффициента диффузии в сахарной свекле, Устройство для электрохимической обработки растворов, Устройство для электрохимической активации жидких сред «Эсперо – 1», Вибрационно-рассеивающая машина со стандартным набором сит для определения дисперсности сахара-песка, Сахариметры: СУ – 4, Рефрактометры: РПЛ – 3, РПЛ – 4, УРЛ – 1, ИРФ – 454 2Б, рН-метр рН – 150, рН-метр рН – 150 МИ, Фотоэлектроколориметр КФК – 3, Весы: аналитические ВЛР – 200, ВТ – 200, ВЛТ – 11, лабораторные АСОМ типа JW – 1, М-ELT (3 шт.); Прибор для определения пористости хлеба (прибор Журавлёвой), Термостаты: жидкостные, воздушные ТС – 80, Центрифуги: WE – 6 молочная, Сушильный шкаф СЭШ – 3, Дистилляторы: ДЕ – 5, Измеритель деформации клейковины ИДК – 5, Влагомер Чижовой, Диафаноскоп ДСЗ – 2М, Пурка литровая ПХ – 1, Печь муфельная «СНОЛ», Размельчитель тканей свеклы РТС – 2М, Вискозиметр «Реотест – 2», Микроскопы: МН – 5, МБС – 9, «Биолам» стереоскопический МБ – 30 – С, Химические реактивы, химическая посуда, Вытяжной шкаф, весы электронные настольные КСЕ-10-31</p>	
	<p>Учебная аудитория № 318 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса Аквадистиллятор ИД-1100, Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Влагомер WILLE-55, Колориметр фотоэлектрический КФК-2 (2 шт.), Плитка электрическая для лабораторных работ JARKOFF, Плитка электрическая для лабораторных работ «Помощница», Прибор П Х – 1 (пурка), Прибор Элекс -7, Нитратомер СОЭКС, Рефрактометр ИРФ- 454 Б 2 М, РН - метр рн – 150 М, РН - метр рн – 150 МИ, РН – метр портативный (2 шт.), Сахариметр СУ-5, Сахариметр СУ-4, Хладотермостат ХТ-3/70-2, Весы CAS SW-02, Влагомер Чижовой, Микроскоп «БИОЛАМ» (3 шт.), Устройство для определения давления в бутылках ШИ, Установка для перегонки спирта (4 шт.), Заторный аппарат, Ферментатор для выращивания хлебопекарных дрожжей (моделирование стадии ЕЧК), Установка для определения белка по Къельдалю, Эксикатор, Сушильный шкаф, СЭШ Химические реактивы, химическая посуда, Вытяжной шкаф.</p>		<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>
	<p>Учебная аудитория № 317 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Плитка электрическая для</p>		<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>

		<p>лабораторных работ JARKOFF, Печь муфель-ная СНОЛ 7,2 / 1100, Прибор П Х – 1 (пурка), Сахариметр СУ-4, Центрифуга ШЕ-316, Шкаф ИНТЕР ТОН 530 ТШ 0,37, Установка для перегонки спирта (3 шт.), Колориметр фотоэлектрический КФК-2, Сушилка для солода, Лабораторная мельница, Весы чашечные, Эксикатор, дробилка, Химические реактивы, химическая посуда, Сушильный шкаф, Вытяжной шкаф, Рассев РЛ -47 с набором сит, Лабораторная дробилка. Компьютер Pentium 4 - 3.0.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p>	
11	Б1.В.ДВ.01.03 Современные методы исследования свойств сырья и продуктов мукомольной и комбикормовой промышленности	<p>Учебная аудитория № 207 для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса.</p> <p>Переносное оборудование: проектор Epson H374В, экран на штативе ScreenMedia MW, ноутбук Core 3072 М</p> <p>Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 203 для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Компьютерный класс со свободным доступом в интернет, wi-fi.</p> <p>Компьютеры Intel Core 2Duo E7300, плоттер HP DesingJet 500, сканер HP Scan Jet 5P, принтер HP Laser Jet-1100, рабочие станции Intel Core 2Duo E4600</p> <p>Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 206 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Печь хлебопекарная, тестомесильная машина -3шт, весы -4шт, термостат, расстойный шкаф, вискозиметр РВ-8, белизномео РЗ-БПЛ, ИДК-1, микроскоп МБИ, рефрактометр ИРФ-454, рН-метр рН-150, пенетрометр, прибор Яго-Островского, влагомер ПИВИ-1, сушильный шкаф СЭШ-3М, влагомер «Кварц-21 М33», мельница зерновая ЛМЗ.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 222 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Весы 3 шт, сушильный шкаф СЭШ-3М, вагомер ПИВИ-1, мельница, пресс макаронный, прибор Строганова, индикатор деформации клейковины ИДК-1, фотоэлектроколориметр ФЭК-56М, белизнамер РЗ-БПЛ, муфельная печь СНОЛ, рассев лабораторный, шелушитель зерна, прибор для определения крошимости У17-ЕКГ.</p>	
12	Б1.В.ДВ.01.04 Современные методы исследования свойств сырья и продуктов хлебопекарной и кондитерской промышленности	<p>Учебная аудитория № 207 для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса.</p> <p>Переносное оборудование: проектор Epson Н374В, экран на штативе ScreenMedia MW, ноутбук Core 3072 М</p> <p>Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 203 для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Компьютерный класс со свободным доступом в интернет, wi-fi.</p> <p>Компьютеры Intel Core 2Duo E7300, плоттер HP DesingJet 500, сканер HP Scan Jet 5P, принтер HP Laser Jet-1100, рабочие станции Intel Core 2Duo E4600</p> <p>Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 210 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Термостат; весы – 4шт.; пресс лабораторный гидравлический; баня электрическая водяная; конический пластометр КП-3; ультратермостат УТУ-80; рефрактометр ИРФ-2, ИРФ-454; сахариметр СУ-4; гомогенизатор; смесительно-сбивальная установка</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
13	Б1.В.ДВ.01.05 Современные методы исследования свойств сырья и продуктов бродильных производств	<p>Учебная аудитория № 318 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Аквадистиллятор ИД-1100, Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Вагомер</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>WILLE-55, Колориметр фотоэлектрический КФК-2 (2 шт.), Плитка электрическая для лабораторных работ JARKOFF, Плитка электрическая для лабораторных работ «Помощница», Прибор П X – 1 (пурка), Прибор Элекс -7, Нитратомер СОЭКС, Рефрактометр ИРФ- 454 Б 2 М, РН - метр рн – 150 М, РН - метр рн – 150 МИ, РН – метр портативный (2 шт.), Сахариметр СУ-5, Сахариметр СУ-4, Хладотермостат ХТ-3/70-2, Весы CAS SW-02, Влагомер Чижовой, Микроскоп «БИОЛАМ» (3 шт.), Устройство для определения давления в бутылках ШИ, Установка для перегонки спирта (4 шт.), Заторный аппарат, Ферментатор для выращивания хлебопекарных дрожжей (моделирование стадии ЕЧК), Установка для определения белка по Къельдалю, Эксикатор, Сушильный шкаф, СЭШ Химические реактивы, химическая посуда, Вытяжной шкаф.</p>	
		<p>Учебная аудитория № 317 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Плитка электрическая для лабораторных работ JARKOFF, Печь муфель-ная СНОЛ 7,2 / 1100, Прибор П X – 1 (пурка), Сахариметр СУ-4, Центрифуга ШЕ-316, Шкаф ИНТЕР ТОН 530 ТШ 0,37, Установка для перегонки спирта (3 шт.), Колориметр фотоэлектрический КФК-2, Сушилка для солода, Лабораторная мельница, Весы чашечные, Эксикатор, дробилка, Химические реактивы, химическая посуда, Сушильный шкаф, Вытяжной шкаф, Рассев РЛ -47 с набором сит, Лабораторная дробилка. Компьютер Pentium 4 - 3.0.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
	<b>Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору</b>		
14	Б1.В.ДВ.02.01 Новые подходы в проектировании предприятий масложировой отрасли	<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Экспериментальная установка для исследования радиационно - конвективной сушки плодовоовощного сырья.</p> <p>Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО)</p> <p><a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>AdobeReaderXI (бесплатное ПО)  <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	
		<p>Учебная аудитория № 232 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.          Комплект мебели для учебного процесса.          Химические реактивы, химическая посуда для проведения исследований по определению качественных показателей различных видов растительных масел, весы лабораторные общего назначения 2-го класса, маслопресс МПЛ-1, влагомер, ИК-термометр, вытяжной шкаф, установка для исследования процесса получения сливочно-растительных продуктов, установка для проведения ситового анализа, экструдер, установка для исследования процесса измельчения в молотковой дробилке.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
15	Б1.В.ДВ.02.02 Принципы энерго- и ресурсосбережения в технологии муки, крупы, комбикормов	<p>Учебная аудитория № 207 для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.          Комплекты мебели для учебного процесса.          Переносное оборудование: проектор Epson H374B, экран на штативе ScreenMedia MW, ноутбук Core 3072 M          Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 206 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.          Комплект мебели для учебного процесса.          Печь хлебопекарная, тестомесильная машина -3шт, весы -4шт, термостат, расстойный шкаф, вискозиметр РВ-8, белизномео РЗ-БПЛ, ИДК-1, микроскоп МБИ, рефрактометр ИРФ-454, рН-метр рН-150, пенетрометр, прибор Яго-Островского, влагомер ПИВИ-1, сушильный шкаф СЭШ-3М, влагомер «Кварц-21 МЗЗ», мельница зерновая ЛМЗ.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 222 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.          Комплект мебели для учебного процесса.          Весы 3 шт, сушильный шкаф СЭШ-3М, вагомер ПИВИ-1, мельница, пресс макаронный, прибор Строганова, индикатор деформации клейковины ИДК-1, фотоэлектроколориметр ФЭК-56М, белизномер РЗ-БПЛ, муфельная печь СНОЛ, рассев лабораторный, шелушитель зерна, прибор для определения крошимости У17-ЕКГ.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
16	Б1.В.ДВ.02.03 Технология получения продуктов питания	<p>Учебная аудитория № 207 для проведения занятий лекционного типа, практических и</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район,

	с различными сроками хранения	<p>лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса.</p> <p>Переносное оборудование: проектор Epson H374B, экран на штативе ScreenMedia MW, ноутбук Core 3072 M</p> <p>Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 203 для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Компьютерный класс со свободным доступом в интернет, wi-fi.</p> <p>Компьютеры Intel Core 2Duo E7300, плоттер HP DesingJet 500, сканер HP Scan Jet 5P, принтер HP Laser Jet-1100, рабочие станции Intel Core 2Duo E4600</p> <p>Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 224 для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Весы технические ВЛКТ-500; тестомесильная машина непрерывного действия Х-12; печь хлебопекарная П-504; установка для изучения процесса сушки армейских сухарей; установка для изучения аэродинамических свойств сырья; барабанный дозатор для муки; черпачковый дозатор для жидких компонентов; шлюзовый роторный питатель М-122; переключательс электроприводом; скребковый транспортер; шнек дозирующий; макеты технологического оборудования отрасли-20 шт.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
17	Б1.В.ДВ.02.04 Биотехнология продуктов бродильных производств	<p>Учебная аудитория № 318а для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса.</p> <p>Аудио-визуальная система (мультимедийный проектор Toshiba TDP-XP1, экран Screen Media, ноутбук Lenovo Z50-70 Intel Core i3, WI-FI – зона)</p> <p>Альт Образование 8.2 + LibreOffice 6.2+Maxima Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно», КОМПАС 3D LT v 12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a>,</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>Учебная аудитория № 318 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса  Аквадистиллятор ИД-1100, Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Влагомер WILLE-55, Колориметр фотоэлектрический КФК-2 (2 шт.), Плитка электрическая для лабораторных работ JARKOFF, Плитка электрическая для лабораторных работ «Помощница», Прибор П Х – 1 (пурка), Прибор Элекс -7, Нитратомер СОЭКС, Рефрактометр ИРФ- 454 Б 2 М, РН - метр рн – 150 М, РН - метр рн – 150 МИ, РН – метр портативный (2 шт.), Сахариметр СУ-5, Сахариметр СУ-4, Хладотермостат ХТ-3/70-2, Весы CAS SW-02, Влагомер Чижовой, Микроскоп «БИОЛАМ» (3 шт.), Устройство для определения давления в бутылках ШИ, Установка для перегонки спирта (4 шт.), Заторный аппарат, Ферментатор для выращивания хлебопекарных дрожжей (моделирование стадии ЕЧК), Установка для определения белка по Къельдалю, Эксикатор, Сушильный шкаф, СЭШ Химические реактивы, химическая посуда, Вытяжной шкаф</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
18	Б1.В.ДВ.02.05 Принципы энерго- и ресурсосбережения в сахарном производстве	<p>Учебная аудитория № 317 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса  Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Плитка электрическая для лабораторных работ JARKOFF, Печь муфельная СНОЛ 7,2 / 1100, Прибор П Х – 1 (пурка), Сахариметр СУ-4, Центрифуга ШЕ-316, Шкаф ИНТЕР ТОН 530 ТШ 0,37, Установка для перегонки спирта (3 шт.), Колориметр фотоэлектрический КФК-2, Сушилка для солода, Лабораторная мельница, Весы чашечные, Эксикатор, дробилка, Химические реактивы, химическая посуда, Сушильный шкаф, Вытяжной шкаф, Рассев РЛ -47 с набором сит, Лабораторная дробилка. Компьютер Pentium 4 - 3.0.  Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>Учебная аудитория № 302 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса  Установка для получения свежесокленного сока, Установка для определения скорости фильтрования сахарных растворов под избыточным давлением и разрежением, Лабораторная установка для определения эффекта адсорбционной очистки сахарных</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19



		растворов (дефекатор + сатуратор), Установка для определения дисперсного состава суспензий, Установка для определения коэффициента диффузии в сахарной свекле, Устройство для электрохимической обработки растворов, Устройство для электрохимической активации жидких сред «Эсперо – 1», Вибрационно-рассеивающая машина со стандартным набором сит для определения дисперсности сахара-песка, Сахариметры: СУ – 4, Рефрактометры: РПЛ – 3, РПЛ – 4, УРЛ – 1, ИРФ – 454 2Б, рН-метр рН – 150, рН-метр рН – 150 МИ, Фотоэлектроколориметр КФК – 3, Весы: аналитические ВЛР – 200, ВТ – 200, ВЛТ – 11, лабораторные АСОМ типа JW – 1, М-ELT (3 шт.); Прибор для определения пористости хлеба (прибор Журавлёвой), Термостаты: жидкостные, воздушные ТС – 80, Центрифуги: WE – 6 молочная, Сушильный шкаф СЭШ – 3, Дистилляторы: ДЕ – 5, Измеритель деформации клейковины ИДК – 5, Влагомер Чижовой, Диафаноскоп ДСЗ – 2М, Пурка литровая ПХ – 1, Печь муфельная «СНОЛ», Размельчитель тканей свеклы РТС – 2М, Вискозиметр «Реотест – 2», Микроскопы: МН – 5, МБС – 9, «Биолам» стереоскопический МБ – 30 – С, Химические реактивы, химическая посуда, Вытяжной шкаф, весы электронные настольные КСЕ-10-31	
	<b>Б1.В.ДВ.03 Дисциплины по выбору</b>		
19	Б1.В.ДВ.03.01 Энерго-ресурсосберегающие технологии переработки масличного и эфиромасличного сырья	<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Экспериментальная установка для исследования радиоционно - конвективной сушки плодовоовощного сырья.</p> <p>Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>КОМПАС 3DLT v12 (бесплатное ПО)  <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a></p> <p>AdobeReaderXI (бесплатное ПО)  <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 232 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Химические реактивы, химическая посуда для проведения исследований по определению качественных показателей различных видов растительных масел, весы лабораторные</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		общего назначения 2-го класса, маслопресс МПЛ-1, влагомер, ИК-термометр, вытяжной шкаф, установка для исследования процесса получения сливочно-растительных продуктов, установка для проведения ситового анализа, экструдер, установка для исследования процесса измельчения в молотковой дробилке.	
20	Б1.В.ДВ.03.02 Прогрессивные методы интенсификации технологических процессов производства муки, крупы	Учебная аудитория № 207 для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Переносное оборудование: проектор Epson H374В, экран на штативе ScreenMedia MW, ноутбук Core 3072 М Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		Учебная аудитория № 206 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Печь хлебопекарная, тестомесильная машина -3шт, весы -4шт, термостат, расстойный шкаф, вискозиметр РВ-8, белизномео РЗ-БПЛ, ИДК-1, микроскоп МБИ, рефрактометр ИРФ-454, рН-метр рН-150, пенетрометр, прибор Яго-Островского, влагомер ПИВИ-1, сушильный шкаф СЭШ-3М, влагомер «Кварц-21 М33», мельница зерновая ЛМЗ.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		Учебная аудитория № 222 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Весы 3 шт, сушильный шкаф СЭШ-3М, вагомер ПИВИ-1, мельница, пресс макаронный, прибор Строганова, индикатор деформации клейковины ИДК-1, фотоэлектроколориметр ФЭК-56М, белизномер РЗ-БПЛ, муфельная печь СНОЛ, рассев лабораторный, шелушитель зерна, прибор для определения крошимости У17-ЕКГ.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
21	Б1.В.ДВ.03.03 Методы интенсификации технологических процессов свеклосахарного производства	Учебная аудитория № 302 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Комплект мебели для учебного процесса Установка для получения свекловичного сока, Установка для определения скорости фильтрования сахарных растворов под избыточным давлением и разрежением, Лабораторная установка для определения эффекта адсорбционной очистки сахарных растворов (дефекатор + сатуратор), Установка для определения дисперсного состава суспензий, Установка для определения коэффициента диффузии в сахарной свекле,	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>Устройство для электрохимической обработки растворов, Устройство для электрохимической активации жидких сред «Эсперо – 1», Вибрационно-рассеивающая машина со стандартным набором сит для определения дисперсности сахара-песка, Сахариметры: СУ – 4, Рефрактометры: РПЛ – 3, РПЛ – 4, УРЛ – 1, ИРФ – 454 2Б, рН-метр рН – 150, рН-метр рН – 150 МИ, Фотоэлектроколориметр КФК – 3, Весы: аналитические ВЛР – 200, ВТ – 200, ВЛТ – 11, лабораторные АСОМ типа JW – 1, М-ELT (3 шт.); Прибор для определения пористости хлеба (прибор Журавлёвой), Термостаты: жидкостные, воздушные ТС – 80, Центрифуги: WE – 6 молочная, Сушильный шкаф СЭШ – 3, Дистилляторы: ДЕ – 5, Измеритель деформации клейковины ИДК – 5, Влагомер Чижовой, Диафаноскоп ДСЗ – 2М, Пурка литровая ПХ – 1, Печь муфельная «СНОЛ», Размельчитель тканей свеклы РТС – 2М, Вискозиметр «Реотест – 2», Микроскопы: МН – 5, МБС – 9, «Биолам» стереоскопический МБ – 30 – С, Химические реактивы, химическая посуда, Вытяжной шкаф, весы электронные настольные КСЕ-10-31.</p>	
		<p>Учебная аудитория № 303 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Мультимедийный проектор EPSON, настенный экран, ноутбук Lenovo Z50-70 Intel Core i3 (переносной). Альт Образование 8.2 + LibreOffice 6.2+Maxima Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно», КОМПАС 3D LT v 12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a>, Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>
		<p>Учебная аудитория № 317 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Плитка электрическая для лабораторных работ JARKOFF, Печь муфельная СНОЛ 7,2 / 1100, Прибор П Х – 1 (пурка), Сахариметр СУ-4, Центрифуга ШЕ-316, Шкаф ИНТЕР ТОН 530 ТШ 0,37, Установка для перегонки спирта (3 шт.), Колориметр фотоэлектрический КФК-2, Сушилка для солода, Лабораторная мельница, Весы чашечные, Эксикатор, дробилка, Химические реактивы, химическая посуда, Сушильный шкаф, Вытяжной шкаф, Рассев РЛ -47 с набором сит, Лабораторная дробилка. Компьютер Pentium 4 - 3.0. Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>
22	Б1.В.ДВ.03.04 Интенсификации	Учебная аудитория № 318а для проведения занятий лекционного типа, практических	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район,

	технологических процессов бродильных производств	<p>занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса.</p> <p>Аудио-визуальная система (мультимедийный проектор Toshiba TDP-XP1, экран Screen Media, ноутбук Lenovo Z50-70 Intel Core i3, WI-FI – зона)</p> <p>Альт Образование 8.2 + LibreOffice 6.2+Maxima Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно»,</p> <p>КОМПАС 3D LT v 12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a>,</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p>	проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 318 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Аквадистиллятор ИД-1100, Весы ВЛР- 200, Весы электронные МТ-0,6В1ДА-О/Ю, Влагомер WILLE-55, Колориметр фотоэлектрический КФК-2 (2 шт.), Плитка электрическая для лабораторных работ JARKOFF, Плитка электрическая для лабораторных работ «Помощница», Прибор П Х – 1 (пурка), Прибор Элекс -7, Нитратомер СОЭКС, Рефрактометр ИРФ- 454 Б 2 М, рН - метр рн – 150 М, рН - метр рн – 150 МИ, рН – метр портативный (2 шт.), Сахариметр СУ-5, Сахариметр СУ-4, Хладотермостат ХТ-3/70-2, Весы CAS SW-02, Влагомер Чижовой, Микроскоп «БИОЛАМ» (3 шт.), Устройство для определения давления в бутылках ШИ, Установка для перегонки спирта (4 шт.), Заторный аппарат, Ферментатор для выращивания хлебопекарных дрожжей (моделирование стадии ЕЧК), Установка для определения белка по Къельдалю, Эксикатор, Сушильный шкаф, СЭШ Химические реактивы, химическая посуда, Вытяжной шкаф</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
23	Б1.В.ДВ.03.05 Инновации в сфере технологий продуктов питания из растительного сырья	<p>Учебная аудитория № 207 для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса.</p> <p>Переносное оборудование: проектор Epson H374В, экран на штативе ScreenMedia MW, ноутбук Core 3072 М</p> <p>Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 203 для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>Компьютерный класс со свободным доступом в интернет, wi-fi.          Компьютеры Intel Core 2Duo E7300, плоттер HP DesingJet 500,          сканер HP Scan Jet 5P,          принтер HP Laser Jet-1100,          рабочие станции Intel Core 2Duo E4600          Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade          Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	
		<p>Учебная аудитория № 224 для проведения лабораторных, практических занятий,          групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной          аттестации.          Комплект мебели для учебного процесса.          Весы технические ВЛКТ-500; тестомесильная машина непрерывного действия Х-12; печь          хлебопекарная П-504; установка для изучения процесса сушки армейских сухарей;          установка для изучения аэродинамических свойств сырья; барабанный дозатор для муки;          черпачковый дозатор для жидких компонентов; шлюзовый роторный питатель М-122;          переключатель с электроприводом; скребковый транспортер; шнек дозирующий; макеты          технологического оборудования отрасли-20 шт.</p>	
	<b>Б1.В.ДВ.04 Дисциплины по выбору</b>		
24	Б1.В.ДВ.04.01 Энергосберегающее оборудование масложировых предприятий	<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических,          лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля,          промежуточной и итоговой аттестации.          Комплект мебели для учебного процесса.          Экспериментальная установка для исследования радиационно - конвективной сушки          плодоовощного сырья.          Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран.          Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от          17.11.2008 г.          Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от          17.11.2008 г.          КОМПАС 3DLT12 (бесплатное ПО)  <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a>          AdobeReaderXI (бесплатное ПО)  <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 232 для проведения лабораторных и практических занятий,          групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной          аттестации.          Комплект мебели для учебного процесса.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		Химические реактивы, химическая посуда для проведения исследований по определению качественных показателей различных видов растительных масел, весы лабораторные общего назначения 2-го класса, маслопресс МПЛ-1, влагомер, ИК-термометр, вытяжной шкаф, установка для исследования процесса получения сливочно-растительных продуктов, установка для проведения ситового анализа, экструдер, установка для исследования процесса измельчения в молотковой дробилке.	
25	Б1.В.ДВ.04.02 Прогрессивное оборудование зерноперерабатывающего производства	Учебная аудитория № 207 для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Переносное оборудование: проектор Epson H374В, экран на штативе ScreenMedia MW, ноутбук Core 3072 М Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		Учебная аудитория № 206 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Печь хлебопекарная, тестомесильная машина -3шт, весы -4шт, термостат, расстойный шкаф, вискозиметр РВ-8, белизномео РЗ-БПЛ, ИДК-1, микроскоп МБИ, рефрактометр ИРФ-454, рН-метр рН-150, пенетрометр, прибор Яго-Островского, влагомер ПИВИ-1, сушильный шкаф СЭШ-3М, влагомер «Кварц-21 М33», мельница зерновая ЛМЗ.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
26	Б1.В.ДВ.04.03 Прогрессивные поточно-механизированные линии и проектирование предприятий хлебопекарной и кондитерской промышленности	Учебная аудитория № 207 для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Переносное оборудование: проектор Epson H374В, экран на штативе ScreenMedia MW, ноутбук Core 3072 М Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
	<b>Блок 2. Практики</b>		
	<b>Вариативная часть</b>		
27	Б2.В.01(П) Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и	Предприятия по производству продуктов питания из растительного сырья в соответствии с приказами на практику. Материально-техническое обеспечение предприятий по производству продуктов питания из растительного сырья.	

	<p>опыта профессиональной деятельности</p>	<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Экспериментальная установка для исследования радиационно - конвективной сушки плодовоовощного сырья. Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран. Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г. Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г. КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a> AdobeReaderXI (бесплатное ПО) <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>
		<p>Учебная аудитория № 232 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Химические реактивы, химическая посуда для проведения исследований по определению качественных показателей различных видов растительных масел, весы лабораторные общего назначения 2-го класса, маслопресс МПЛ-1, влагомер, ИК-термометр, вытяжной шкаф, установка для исследования процесса получения сливочно-растительных продуктов, установка для проведения ситового анализа, экструдер, установка для исследования процесса измельчения в молотковой дробилке.</p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>
<p>28</p>	<p>Б2.В.02(П) Производственная практика, научно-исследовательская работа</p>	<p>Предприятия по производству продуктов питания из растительного сырья в соответствии с приказами на практику. Материально-техническое обеспечение предприятий по производству продуктов питания из растительного сырья.</p>	

		<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Экспериментальная установка для исследования радиоционно - конвективной сушки плодовоовощного сырья.</p> <p>Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО)</p> <p><a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a></p> <p>AdobeReaderXI (бесплатное ПО)</p> <p><a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>
		<p>Учебная аудитория № 232 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Химические реактивы, химическая посуда для проведения исследований по определению качественных показателей различных видов растительных масел, весы лабораторные общего назначения 2-го класса, маслопресс МПЛ-1, влагомер, ИК-термометр, вытяжной шкаф, установка для исследования процесса получения сливочно-растительных продуктов, установка для проведения ситового анализа, экструдер, установка для исследования процесса измельчения в молотковой дробилке.</p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>
		<p>Центр коллективного пользования «Контроль и управление энергоэффективных проектов» № 11.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Жидкостной хроматограф «Цвет Яуза» с амперометрическим и УФ-детекторами (РОССИЯ);</p> <p>Жидкостной хроматограф «Цвет Яуза» с кондуктометрическим детектором (РОССИЯ);</p> <p>Вибровискозиметр SV-10 (Япония); Хроматограф газовый аналитический «Цвет-800» (Россия); Рефрактометр лабораторный РПЛ-4 (Россия); Ионномер лабораторный И-160 (Белоруссия); Сахариметр универсальный СУ-5 (Россия); Высокоточные весы ViBRA AF-R220E; Влагомер FD-610 «КЕТТ» (Япония); Анализатор жидкости «Флюорат-02-3М» (РОССИЯ); Анализатор антиоксидантной активности ЦВЕТ ЯУЗА-01-АА (РОССИЯ); Спектрофотометр Shimadzu UV-1240 mini (ЯПОНИЯ); Комплекс газохроматографический «Хромос GX-1000» (Россия).</p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p>



29	Б2.В.03(П) Производственная практика, технологическая практика	<p>Предприятия по производству продуктов питания из растительного сырья в соответствии с приказами на практику. Материально-техническое обеспечение предприятий по производству продуктов питания из растительного сырья.</p>	
		<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Экспериментальная установка для исследования радиоционно - конвективной сушки плодоовощного сырья. Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран. Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г. Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г. КОМПАС 3DLT12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a> AdobeReaderXI (бесплатное ПО) <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>Учебная аудитория № 232 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Химические реактивы, химическая посуда для проведения исследований по определению качественных показателей различных видов растительных масел, весы лабораторные общего назначения 2-го класса, маслопресс МПЛ-1, влагомер, ИК-термометр, вытяжной шкаф, установка для исследования процесса получения сливочно-растительных продуктов, установка для проведения ситового анализа, экструдер, установка для исследования процесса измельчения в молотковой дробилке.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
30	Б2.В.04(П) Производственная практика, преддипломная практика	<p>Предприятия по производству продуктов питания из растительного сырья в соответствии с приказами на практику. Материально-техническое обеспечение предприятий по производству продуктов питания из растительного сырья.</p>	
		<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Комплект мебели для учебного процесса.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

	<p>Экспериментальная установка для исследования радиоционно - конвективной сушки плодовоовощного сырья.</p> <p>Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО)</p> <p><a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a></p> <p>AdobeReaderXI (бесплатное ПО)</p> <p><a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	
	<p>Учебная аудитория № 232 для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Химические реактивы, химическая посуда для проведения исследований по определению качественных показателей различных видов растительных масел, весы лабораторные общего назначения 2-го класса, маслопресс МПЛ-1, влагомер, ИК-термометр, вытяжной шкаф, установка для исследования процесса получения сливочно-растительных продуктов, установка для проведения ситового анализа, экструдер, установка для исследования процесса измельчения в молотковой дробилке.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
	<p>Центр коллективного пользования «Контроль и управление энергоэффективных проектов» № 11.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Жидкостной хроматограф «Цвет Яуза» с амперометрическим и УФ-детекторами (РОССИЯ);</p> <p>Жидкостной хроматограф «Цвет Яуза» с кондуктометрическим детектором (РОССИЯ);</p> <p>Вибровискозиметр SV-10 (Япония); Хроматограф газовый аналитический «Цвет-800» (Россия); Рефрактометр лабораторный РПЛ-4 (Россия); Иономер лабораторный И-160 (Белоруссия); Сахариметр универсальный СУ-5 (Россия); Высокоточные весы ViBRA AF-R220E; Влагомер FD-610 «КЕТТ» (Япония); Анализатор жидкости «Флюорат-02-3М» (РОССИЯ); Анализатор антиоксидантной активности ЦВЕТ ЯУЗА-01-АА (РОССИЯ); Спектрофотометр Shimadzu UV-1240 mini (ЯПОНИЯ); Комплекс газохроматографический «Хромос ГХ-1000» (Россия).</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
	<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>	
	<b>Базовая часть</b>	

31	Б3.Б.01(Г) подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Экспериментальная установка для исследования радиационно - конвективной сушки плодовоовощного сырья.</p> <p>Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО)</p> <p><a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a></p> <p>AdobeReaderXI (бесплатное ПО)</p> <p><a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
32	Б3.Б.02(Д) защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	<p>Учебная аудитория № 211 для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса.</p> <p>Экспериментальная установка для исследования радиационно - конвективной сушки плодовоовощного сырья.</p> <p>Проектор NEC NP 100, Ноутбук Rover Book W 500L, Экран.</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.</p> <p>КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО)</p> <p><a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a></p> <p>AdobeReaderXI (бесплатное ПО)</p> <p><a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
	<b>ФТД.Факультативы</b>		
	<b>Вариативная часть</b>		

33	ФТД.В.01 Прогрессивное оборудование бродильных производств	<p>Учебная аудитория № 318а для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса.</p> <p>Аудио-визуальная система (мультимедийный проектор Toshiba TDP-XP1, экран Screen Media, ноутбук Lenovo Z50-70 Intel Core i3, WI-FI – зона)</p> <p>Альт Образование 8.2 + LibreOffice 6.2+Maxima Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно»,</p> <p>КОМПАС 3D LT v 12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a>, Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
34	ФТД.В.02 Прогрессивное оборудование свеклосахарного производства	<p>Учебная аудитория № 302 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.</p> <p>Комплект мебели для учебного процесса</p> <p>Установка для получения свекловичного сока, Установка для определения скорости фильтрования сахарных растворов под избыточным давлением и разрежением, Лабораторная установка для определения эффекта адсорбционной очистки сахарных растворов (дефекатор + сатуратор), Установка для определения дисперсного состава суспензий, Установка для определения коэффициента диффузии в сахарной свекле, Устройство для электрохимической обработки растворов, Устройство для электрохимической активации жидких сред «Эсперо – 1», Вибрационно-рассеивающая машина со стандартным набором сит для определения дисперсности сахара-песка, Сахариметры: СУ – 4, Рефрактометры: РПЛ – 3, РПЛ – 4, УРЛ – 1, ИРФ – 454 2Б, рН-метр рН – 150, рН-метр рН – 150 МИ, Фотоэлектроколориметр КФК – 3, Весы: аналитические ВЛР – 200, ВТ – 200, ВЛТ – 11, лабораторные АСОМ типа JW – 1, М-ELT (3 шт.); Прибор для определения пористости хлеба (прибор Журавлёвой), Термостаты: жидкостные, воздушные ТС – 80, Центрифуги: WE – 6 молочная, Сушильный шкаф СЭШ – 3, Дистилляторы: ДЕ – 5, Измеритель деформации клейковины ИДК – 5, Влагомер Чижовой, Диафаноскоп ДСЗ – 2М, Пурка литровая ПХ – 1, Печь муфельная «СНОЛ», Размельчитель тканей свеклы РТС – 2М, Вискозиметр «Реотест – 2», Микроскопы: МН – 5, МБС – 9, «Биолам» стереоскопический МБ – 30 – С, Химические реактивы, химическая посуда, Вытяжной шкаф, весы электронные настольные КСЕ-10-31.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
35	Библиотека	<p>Для читателей 30 компьютеров со свободным доступом в сеть Интернет и Электронным библиотечным и информационно - справочным системам.</p> <p>Зал научной литературы. Студенческий читальный зал.</p> <p>Альт Образование 8.2 + LibreOffice 6.2+Maxima Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>«Бессрочно»  Microsoft Windows Server Standart 2008 Russian Academic OPEN 1 License No Level #45742802 от 29.07.2009 г. <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a>  Adobe Reader XI (бесплатное ПО) <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a>  Microsoft Office Professional Plus 2010 Microsoft Open License  Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN 1 License No Level #48516271 от 17.05.2011 г. <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a>  Microsoft Office 2007 Standart Microsoft Open License  Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 7.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a>  LibreOffice 6.2 (бесплатное ПО) <a href="http://ru.libreoffice.org/">http://ru.libreoffice.org/</a>  Автоматизированная интегрированная библиотечная система «МегаПро»  Номер лицензии: 104-2015 Дата: 28.04.2015 Договор №2140 от 08.04.2015 г.  Уровень лицензии «Стандарт»</p>	
36	<b>Аудитории для самостоятельной работы со свободным доступом в сеть Интернет</b>	<p>№ 108а с доступом в интернет и наличием Wi-Fi  С доступом в интернет и наличием Wi-Fi роутера.  Комплект мебели для учебного процесса. Компьютеры: Intel (R) Celeron (R) CPU 2,8 GHz (3 шт.). Мониторы: Samtron 56e (2 шт.), LCD TFT Samsung. Клавиатура (3 шт.). Мышь (3 шт.)  Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.  Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 г.  КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a>  AdobeReaderXI (бесплатное ПО) <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>№ 220 свободный доступ в интернет wi-fi, сетевой коммутатор для подключения к компьютерной сети (Интернет), компьютеры Intel Core 2Duo E7300, плоттер HP DesingJet 500,  сканер HP Scan Jet 5P,  принтер HP Laser Jet-1100,  рабочие станции Intel Core 2Duo E4600.  Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010 г. <a href="http://eopen/microsoft/com">http://eopen/microsoft/com</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>№ 313  Компьютеры CORE i5-2300 – 4 шт.  Лазерный принтер Canon LBP-3010B. Рабочая станция Intel Pentium – 4-3.2. Лазерный</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>принтер HP LaserJet P1102; Лазерный принтер LP Samsung ML-1615; Лазерный принтер (цветной) HP Color LaserJet CP 1515nw ; МФУ Laser Jet Pro MFP; Лазерный принтер HP LaserJet 1010; Рабочая станция Celeron D – 300; Сканер Canon Canoscan LIDE 100; Плоттер HP DesingJet 110 Plus. Лазерный принтер HP LaserJet 1100.</p> <p>Альт Образование 8.2 + LibreOffice 6.2+Maxima Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно»,</p> <p>КОМПАС 3D LT v 12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a>,</p> <p>Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p>	
37	<p><b>Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</b></p>	<p>№ 145 – 3 компьютера</p> <p>№ 130 – 7 компьютеров</p> <p>Microsoft Windows 7 Microsoft Open License</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010г. <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>Microsoft Windows Server Standart 2008 Russian Academic OPEN 1 License No Level #45742802 от 29.07.2009 г. <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>Microsoft Windows Server Standart 2012 R2 Microsoft Open License</p> <p>Microsoft Windows Server Standart 2012 Russian Academic OPEN 1 License No Level #61280574 от 06.12.2012 г. <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>Debian GNU/Linux (бесплатное ПО) <a href="https://www.debian.org/intro/about">https://www.debian.org/intro/about</a></p> <p>Ubuntu (бесплатное ПО) <a href="http://ubuntu.ru/about">http://ubuntu.ru/about</a></p> <p>Microsoft Office 2007 Standart Microsoft Open License</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Microsoft Open License</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="http://eopen.microsoft.com">http://eopen.microsoft.com</a></p> <p>LibreOffice 6.2 (бесплатное ПО) <a href="http://ru.libreoffice.org/">http://ru.libreoffice.org/</a></p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>№ 18 Аквадистиллятор, КФК-2 – 2 шт., весы ВЛР – 200, стойки металлические, модельная установка для ультрафильтрации.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>№ 212 Сырье, приборы: Сахариметр СУ-4, Рефрактометр ИРФ-426, рН-метр.</p> <p>Проектор Epson H374B, экран на штативе ScreenMedia MW, ноутбук Core 3072 M</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>№7 Комплект учебной мебели.</p> <p>Шкаф металлический.</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
		<p>№ 211 Преобразователь давления измерительный АИР; весы ВСП-0,2/0,1-1. Компьютер</p>	394036, Воронежская область, г.

	<p>Intel (R) Celeron (R) CPU 2,8 GHz,  Монитор LCD TFT Samsung 17"; Мышь, Клавиатура, Принтер HP Laser Jet – 1300  Microsoft Windows XP Microsoft Open License Academic OPEN No Level #44822753 от  17.11.2008 г.  Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от  17.11.2008 г.  КОМПАС 3DLTv12 (бесплатное ПО) <a href="http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html">http://zoomexe.net/ofis/project/2767-kompas-3d.html</a>  AdobeReaderXI (бесплатное ПО) <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	<p>Воронеж, Центральный район,  проспект Революции, 19</p>
--	--	--

Раздел 4. Сведения о проведенных в отношении основной образовательной программы процедур независимой оценки качества подготовки обучающихся в организации по основной образовательной программе за три предыдущих года.

Независимая оценка качества подготовки обучающихся проведена в период с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
\_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_


полное наименование юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся

Информация о порядке проведения независимой оценки качества подготовки обучающихся размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

ссылка на электронный адрес официального сайта юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся

Информация о результатах независимой оценки качества подготовки обучающихся по основной образовательной программе размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

ссылка на электронный адрес официального сайта юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся

<p>Председатель комиссии  Члены комиссии  Зам. нач. цеха мельницы МК  «Воронежский»</p>		<p>Василенко В.Н.  Фролова Л.Н.  Яковлев А.Н.  Малютина Т.Н.  Драган И. В.</p>
---	---	--