

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета

Проректор по НИД

МП

МП

Корнеева О. С.



ОТЧЁТ

КАФЕДРЫ Информационной безопасности  
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2025 г.

1. Научно-педагогический коллектив (форма 1).
2. Защита диссертаций членами кафедры, работа диссертационного совета (форма 2, 2д).
3. Сведения о НИР, результаты основных НИР (форма 3, 3р).
4. Научные конференции, в проведении которых участвовала кафедра (форма 4).
5. Научные конференции, проведённые кафедрой на базе ВГУИТ (форма 5).
6. Участие в выставках (форма 6).
7. Патентно-лицензионная работа (форма 7).
8. Публикации кафедры (форма 8).
9. Научно-исследовательская работа студентов (форма 9).
10. Материально-техническая база НИР (Форма 10)
11. Результативность НИР (форма 11).

Зав. кафедрой Скрыпников А.В.

(ФИО, подпись)

## ФОРМА 1 «ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О КАФЕДРЕ»

Наименование кафедры информационной безопасности

Научные направления кафедры (в соответствии с приоритетными направлениями развития университета) - развитие фундаментальных и прикладных научных исследований и укрепление позиций ВГУИТ как стратегического ресурса и трендсеттера исследовательской повестки пищевой, химической и биотехнологической промышленности России, инжиниринга и машиностроения; генерация суверенных технологий и инновационных продуктов мирового уровня;

- содействие поддержанию научного паритета России с ведущими государствами мира в области инженерной науки и передовых технологических решений;

- усиление фокусировки НИОКР под запросы индустриальных партнеров и потребности профильных отраслей российской индустрии, в приоритетном порядке в рамках развития на базе ВГУИТ прогрессивных инженерных школ;

- содействие увеличению количественных и качественных показателей грантовой активности научно-педагогических работников (далее – НПР) и обучающихся ВГУИТ; формирование развитой внутриуниверситетской грантовой системы для поддержки перспективных исследований обучающихся и НПР.

Телефон кафедры +7 (473) 255-65-11 e-mail kaf-ib@vsuet.ru

ФИО зав. кафедрой Скрышников Алексей Васильевич

ФИО сотрудника, ответственного по отчёту и его рабочие контакты Саранов Игорь Александрович, 89003007157, mr.saranov@mail.ru

**1. Штатный состав кафедры по состоянию на 31 декабря (без совместителей)**

Общее число штатных преподавателей, из них:	9
докторов наук	1
кандидатов наук	6
Процент ППС с учёными степенями, %	67
Процент докторов наук, %	11
Число научных работников	0
Число аспирантов очного обучения	15
Число аспирантов заочного обучения	0
Число докторантов	0
Число экстернов	0
Число академиков и членкоров отраслевых академий, профессоров	0
Число членов диссертационных советов	1

**ФОРМА 2 «ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ ЧЛЕНАМИ КАФЕДРЫ»**

Информационной безопасности  
(наименование кафедры)

№	ФИО	Вид диссертации: Кандидатская / док- торская	Название, шифр спе- циальности	Руководитель	Когда и где защи- щена диссертация	Аспирант или экстерн ВГУИТ, другого вуза (указать какого)
1.	-	-	-	-	-	-

Заведующий кафедрой Скрышников А.В. /  /

**ФОРМА 3 «СВЕДЕНИЯ О НИР»**

Информационной безопасности

(наименование кафедры)

**1 Участие в конкурсах грантов: количество заявок на конкурсы научных грантов и программ для получения финансирования НИР, направленных на конкурс в отчётном году:**

Программы, фонды, гранты	Количество заявок
Всего, в т. ч.:	0
Конкурсы Минобрнауки РФ	0
РНФ	4
Химмед	1
	0
Областной или местный бюджет Кубок инноваций	1
Зарубежные контракты, международные программы, гранты	0
Другие конкурсы (указать)	0

**2. Количество и объем финансируемых НИР, выполняемых кафедрой в отчётном году:**

Источник финансирования НИР	Количество НИР	Объем, тыс. руб.
Минобрнауки РФ		0
Другие министерства РФ		0
РНФ		300 1500
...		0
		0
Областной или местный бюджет		0
Хозяйственные договоры		75
Зарубежные контракты, гранты		0
Другие источники (указать)		0
Всего		1875

**3 Перечень финансируемых НИР по грантам, программам Минобрнауки РФ, других министерств РФ, РНФ, из местного бюджета, по хоз. договорам и зарубежным программам и грантам:**

Источник финансирования, программа	Наименование проекта (тема хоз. договора), руководитель	Объем фин-ния, тыс. руб.
Грант РНФ	Разработка методологических подходов контроля качества и безопасности жировой фракции	1500

**ФОРМА 3 «СВЕДЕНИЯ О НИР»**

	продуктов питания на основе ее теплофизических свойств и фазовых переходов	
Грант РФФ	Получение светлых концентратов подсолнечного белка с использованием адсорбционных методов и сенсорным формированием органолептического профиля	300
Хоз. договор 35/25 17.11.2025	Научно-исследовательская работа по разработке конструкции узла для качественного формования и взвешивания сбивных пшеничных тестовых заготовок под избыточным давлением воздуха	75

**4. Участие в финансируемых НИР**

Показатель	Количество
Количество работников кафедры, участвующих в выполнении финансируемых НИР на правах совместителей, всего, в т.ч.:	-
ППС	-
Учебно-вспомогательный персонал	-
Докторанты	-
Аспиранты очной формы обучения	-
Научные работники	-
Студенты очной формы обучения	-
Сотрудники сторонних организаций	-

**4. Объем НИР на единицу ППС**

Показатель	Объем, руб.
Общий объем НИР на 1 штатного научно-педагогического работника кафедры	208 833

Заведующий кафедрой Скрышников А.В. /  /

**ФОРМА 4 «СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТИИ В НАУЧНЫХ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЯХ И СОВЕЩАНИЯХ»**

**Информационной безопасности**

(наименование кафедры)

<b>№</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Вид: конференция, совещание, семинар</b>	<b>Ранг: международное, всероссийское, региональное, городское и др.</b>	<b>Место проведения мероприятия</b>	<b>Ф.И.О. участника</b>	<b>Тема доклада</b>	<b>Вид участия: очное, заочное</b>
1.	89-я научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов	Конференция	Международная	Минск, ВГТУ, 3-18 февраля 2025 г.	Евдокимова С.А.	Алгоритм распределения задач при автоматизации транспортно-складских работ	заочное
2.	Современные тенденции и инновации в науке и производстве	Конференция	Международная	Междуреченск, Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, 22 мая 2025 г.	Евдокимова С.А.	Состав системы технического зрения при автоматизации сборочных процессов	заочное
3.		Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛТУ, 27 марта – 08 апреля 2025 г.	Евдокимова С.А.	Функциональная модель технологического процесса розлива вина в нотации BPMN	заочное
4.	Актуальные проблемы автоматизации, роботизации и управления в технических, организационных, экономических системах	Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛТУ, 27 марта – 08 апреля 2025 г.	Евдокимова С.А.	Киберфизические системы: состав и основные области применения	заочное
5.		Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛТУ, 27 марта – 08 апреля 2025 г.	Евдокимова С.А.	Проблемы безопасности промышленного интернета вещей	заочное
6.		Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛТУ, 27 марта – 08 апреля 2025 г.	Евдокимова С.А.	Сравнительный анализ архитектур сверточных нейронных сетей	заочное
7.		Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛТУ, 27 марта	Евдокимова С.А.	О применении автоматизированных технологий управления	заочное

**ФОРМА 4 «СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТИИ В НАУЧНЫХ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЯХ И СОВЕЩАНИЯХ»**

8.		Конференция	Всероссийская	– 08 апреля 2025 г.		Евдокимова С.А.	ния в точном земледелии в условиях изменения климата		
							Автоматизация управления сервисным центром по ремонту и обслуживанию машин и оборудования аграрного и лесного профилей	заочное	
9.		Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛУ, 27 марта – 08 апреля 2025 г.		Евдокимова С.А.	REAL-TIME обработка видео: сравнительный анализ архивов УOLO и SSD	заочное	
10.		Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛУ, 27 марта – 08 апреля 2025 г.		Евдокимова С.А.	Сравнение систем автоматизированного проектирования АДЕМ и КОМПАС 3D	заочное	
11.	«Проблемы и перспективы моделирования систем и процессов» – 2025	Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛУ, 14 октября 2025 г.		Евдокимова С.А.	Учет предотвращения столкновений АСУ при планировании маршрута движения на складе	заочное	
12.		Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛУ, 14 октября 2025 г.		Евдокимова С.А., Залужкаев Е.О.	Разработка функциональной модели процесса аутентификации сотрудника на КПП	заочное	
13.		Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛУ, 14 октября 2025 г.		Евдокимова С.А., Здоровцов Н.С.	Разработка архитектуры защищенного веб-приложения	заочное	
14.		Конференция	Всероссийская	Воронеж, ВГЛУ, 14 октября 2025 г.		Евдокимова С.А., Малышев Д.А.	Архитектура защищенного веб-приложения для управления программными проектами	заочное	
15.	«Современные технологии в управлении предприятием»	Конференция	национальная	Воронеж, 12 февраля 2025		Хаустов И.А., Скрыпников А.В., Стукало О.Г., Решетникова М.В.	Современные технологии в управлении предприятием	очное	
16.	Материалы студенческой научной конференции за 2025 год	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14–25 апреля 2025 года		К.Р. Коротаев, А.В. Скрыпников	Реализация эпидемиологических алгоритмов внедрения закладок к ресурсу злоумышленника как угроза безопасности	очное	

ФОРМА 4 «СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТИИ В НАУЧНЫХ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЯХ И СОВЕЩАНИЯХ»

17.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Шалгинская Б.И., Корчагин Н.Ю., Скрыпников А.В.	Анализ текущих методов обеспечения безопасности данных в облачных средах	очное	
18.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Морозова Я.Е., Скрыпников А.В., Корчагин Н.Ю.	Социальная инженерия и её влияние на эффективность парольной защиты	очное	
19.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Искорнев Д.Р., Зиновьева В.В., Скрыпников А.В.	Разработка правил обнаружения угроз в сетевой инфраструктуре	очное	
20.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Лееков И.В., Князев Д.П., Скрыпников А.В., Берестовой А.А.	Анализ уязвимостей информационной системы методом тестирования на проникновение	очное	
21.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Ползиков Д.М., Скрыпников А.В., Берестовой А.А.	Выявление внутренних уязвимостей и внешних кибератак на предприятии	очное	
22.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Кулигин Д.Р., Васечкин В.М., Чесников Л.С., Скрыпников А.В., Саввина Е.А.	Описание методики применения искусственного интеллекта при производстве пива	очное	
23.	Симпозиум	С международным участием	Краснодар, 21-27 сентября 2025	Рудаков Я.О., Саранов И.А., Рудаков О.Б., Селеменов В.Ф., Рудакова Л.В.	ГЖХ триглицеридов и липидическая ГХ МС молочного жира	заочное	
24.	Пищевые инновации и биотехнологии	конференция	Всероссийской (национальной)	Кемерово, 21 апреля 2025	Саранов И.А., Саввин П.Н.	Изучение изменения цвета сливочного масла при хранении	заочное
25.	Химические проблемы современности 2025	конференция	Международная	Донецк, 06-08 мая 2025 года	Саранов И.А., Рудаков О.Б.	Применение дифференциально-сканирующей калориметрии	заочное

ФОРМА 4 «СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТИИ В НАУЧНЫХ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЯХ И СОВЕЩАНИЯХ»

							рии при идентификации окислительной порчи молочного жира монбельярской породы коров	
26.	Научно-практическое развитие АПК и производства продуктов здорового питания	конференция	Международная	Омск, 24 апреля 2025	Саранов И.А., Рудяков О.Б., Полянский К.К.	Применение дифференциально-сканирующей калориметрии при идентификации окислительной порчи молочного жира джерсейской породы коров		заочное
27.		конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Буриков Н.М., Вдовиков А.В., Дубровин К.Ю., Саранов И.А.	Создание Carista-системы на основе сверточной нейронной сети для предотвращения бот-атак		очное
28.		конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Левченко Д.В., Саранов И.А.	Изучение методик подбора паролей к архивным файлам		очное
29.		конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Трешелавили В.Р., Хвостов В.А.	Алгоритм исследования истории сайта при помощи средств информационной разведки		очное
30.		конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Бунеев В.А., Хвостов В.А.	Применение моделирования потоками эрланга вероятности угроз безопасности информации		очное
31.	Материалы студенческой научной конференции за 2025 год	конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Стрижов Д.А., Хвостов В.А.	Индикаторы компроментации медицинской информационной системы		очное
32.		конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Петрунин А.Д., Вернидуб И.Р., Хвостов В.А.	Системы дифференциальных уравнений для моделирования информационных конфликтов		очное
33.		конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Бондарев В.В., Берестовой А.А., Хвостов В.А.	Видео аналитика в ритейле. Интеграция с кассами, детектор наполненности полок, детектор очередей, распознавание лиц, подсчет посетителей		очное
34.		конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Ферапонтов Р.Р., Берестовой А.А.,	Анализ методов социальной инженерии и разработка спо-		очное

ФОРМА 4 «СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТИИ В НАУЧНЫХ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЯХ И СОВЕЩАНИЯХ»

35.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Хвостов В.А., Ким Е.Е., Берестовой А.А., Хвостов В.А.	Выявление внутренних уязвимостей и внешних кибератак на предприятии	очное		
36.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Литвинова А.Д., Берестовой А.А., Зиновьева В.В.	Анализ методов социальной инженерии и разработка способов противодействия	очное		
37.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Двоименная А.И., Берестовой А.А., Зиновьева В.В.	Анализ логов безопасности в информационных системах: выявление угроз и предотвращение инцидентов	очное		
38.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Корякин П.А., Берестовой А.А., Зиновьева В.В.	Разработка программы для автоматизации процесса выдачи ключей доступа для персонала предприятия	очное		
39.	Конференция	Всероссийская	Воронеж, 20 марта 2025 года	Пересылкин А.П., Саввин П.Н., Никульчева О.С.	Профориентация и профнастройка ВГУИТ: стратегия успеха	очное		
40.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Парамонов М.Е., Берестовой А.А., Савченко И.И.	Анализ различных вариантов организации учета рабочего времени, по отпечаткам, по лицам и с помощью детекции движения	очное		
41.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Домака Я.Ю., Берестовой А.А., Савченко И.И.	Разработка чат-бота для рекомендаций фильмов	очное		
42.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Казарцев Р.А., Берестовой А.А.	Видеоаналитика на производстве. Детектор касок, спецодежды, дыма, огня, вторжения в область, оставленные предметы	очное		
43.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Морозова Я.Е., Берестовой А.А.	Генератор QR-кодов	очное		
44.	Конференция	Внутривузовская	Воронеж, 14-25 апреля 2025 года	Фролов К.А., Якубов Я.А., Берестовой А.А.	Применение паттернов проектирования для обеспечения информационной безопасности	очное		

**ФОРМА 4 «СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТИИ В НАУЧНЫХ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЯХ И СОВЕЩАНИЯХ»**

					сти в объектно-ориентированном программировании	
--	--	--	--	--	---	--

Заведующий кафедрой Скрышников А.В. /  / \_\_\_\_\_ /

**ФОРМА 5 «СВЕДЕНИЯ О КОНФЕРЕНЦИЯХ, СЕМИНАРАХ И СОВЕЩАНИЯХ, ОРГАНИЗОВАННЫХ КАФЕДРОЙ»**

**Информационной безопасности**

(наименование кафедры)

№	Наименование мероприятия	Вид: конференция, совещание, семинар	Ранг: международное, всероссийское, региональное, городское и др.	Количество участников
1.	Студенческая научная конференция 2025	конференция	внутривузовское	32
2.	-	-	-	-
3.	-	-	-	-
4.	-	-	-	-
5.	-	-	-	-
6.	-	-	-	-
7.	-	-	-	-
8.	-	-	-	-
9.	-	-	-	-

Заведующий кафедрой Скрыпников А.В. /  /

ФОРМА 6 «УЧАСТИЕ В ВЫСТАВКАХ»

Информационной безопасности

(наименование кафедры)

№	Наименование выставки	Место проведения	Ранг: международная, российская, другая	Экспонат наименование	ФИО участника выставки	Награды
1.	-	-	-	-	-	-
2.	-	-	-	-	-	-
3.	-	-	-	-	-	-

Заведующий кафедрой Скрышников А.В. /  /

**ФОРМА 7 «ПАТЕНТНО-ЛИЦЕНЗИОННАЯ РАБОТА»**

**Информационной безопасности**

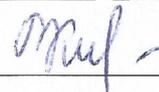
(наименование кафедры)

Показатель	Количество
Подано заявок на объекты промышленной собственности	1
Получено патентов России	-
Получено зарубежных патентов	-
Открытия, зарегистрированные в Российской академии естественных наук	-
Лицензии на право использования изобретений вуза, всего, в т.ч.:	-
Лицензии, приобретённые организациями России	-
Лицензии, приобретённые зарубежными организациями	-
Свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем, выданные Роспатентом	1
Объекты интеллектуальной собственности, поставленные на бухгалтерский учет	-
Планируемое количество заявок на объекты интеллектуальной собственности в 2026 году, всего	-
в т.ч.:	
изобретения и полезные модели	-
свидетельства на программы для ЭВМ или БД	-
Планируемые к заключению лицензионные договора на право использования объектов интеллектуальной собственности в 2026 году	-

Заведующий кафедрой

 / Скрыпников А.В. /

Начальник патентно-лицензионного отдела

 / Куцова А. Е. /

## ФОРМА 8 «ПУБЛИКАЦИИ КАФЕДРЫ»

### Информационной безопасности

(наименование кафедры)

#### 1. Сведения о монографиях:

№	Автор(ы)	Название работы	Тираж	Объем, п.л.	Издатель
1	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-
...					
<b>ВСЕГО:</b>					

Если монография выполнена в соавторстве с учеными – не работниками ВГУИТ, то в графе «объем, п.л.» указать через дробь: в числителе – общий объем работы в п.л., в знаменателе – объем работы в п.л., выполненных штатными преподавателями кафедры.

#### 2. Сведения об учебных пособиях и учебных методических пособиях не включать):

№	Автор(ы)	Название работы	Вид	Гриф	Тираж	Объем п.л.	Издатель
1	А. В. Скрыпников, А. А. Берестовой, И. А. Саранов, И. И. Савченко	Гуманитарные аспекты информационной безопасности	учебное пособие		50	63	Воронежский государственный университет инженерных технологий
2	А. В. Скрыпников, А. А. Берестовой, И. М. Корнцев, А. М. Прилуцкий, И. И. Савченко	Администрирование и безопасность информационных систем:	учебное пособие		50	212	Воронежский государственный университет инженерных технологий
3	Антипов С. Т., Берестовой А. А., Мартеха А. Н., Месхи Б. Ч., Панфилов В. А., Рязанов А. Н., Хозяев И	Диагностика, ремонт и монтаж техники пищевых технологий. Инженерия техники пищевых технологий	учебник для вузов	Рекомендовано ФУМО в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки	100	444	под редакцией В. А. Панфилов. — Санкт-Петербург : Лань

**ФОРМА 8 «ПУБЛИКАЦИИ КАФЕДРЫ»**

...				«Машиностроение» в качестве учебника для обучающихся по направлению подготовки высшего образования по направлениям подготовки бакалавров, магистров и группе специальностей «Машиностроение»			
<b>ВСЕГО:</b>							

**Примечание:** В графе “вид” указать: учебник; учеб. пособие.

В графе “триф” указать: МОНРФ, УМО, НМС, др. трифы фед. органов, др. трифы.

Если учебник, учеб. пособие выполнены в соавторстве с учеными - не работниками ВГУИТ, то в графе «объем, п.л.» указать через дробь: в числителе - общий объем работы в п.л., в знаменателе - объем работы в п.л., выполненных штатными преподавателями кафедры.

**3. Сведения о сборниках научных трудов, изданных кафедрой:**

Всего сборников	в том числе:		
	Кол-во сборников международных конференций	Кол-во сборников всероссийских конференций	Кол-во других сборников научных трудов
-	-	-	-

**ФОРМА 8 «ПУБЛИКАЦИИ КАФЕДРЫ»**

**4. Сведения об опубликованных статьях:**

№	Название работы, реквизиты публикации с годом издания	Автор(ы) / Иностранцы коллеги	Категория/ квартал	«Белый список»	ВАК	Ядро РИНЦ/ Scopus/ WoS/ RSCI/	Изданные за рубежом
1	Инновационные подходы к оптимизации больших языковых моделей 2025. – Т. 79, № 6. – С. 264-269 – DOI 10.36652/0869-4931-2025-79-6-264-269.	А. А. Берестовой, В. В. Денисенко, Л. С. Чесников	К1	да	да	Ядро РИНЦ	-
2	Sustainable processing of sunflower meal. Development of the process of adsorption bleaching of sunflower protein extracts Volume 38No. 8s, 2025 International Journal of Applied Mathematics	Maxim Korulov, Ruslan Umarjanov, Alexey Berestovoy	К1	-	-	WoS	+
3	Исследование кинетических закономерностей процесса получения белков из шрота подсолнечника 2025. Т. 87. № 3. С. 37–43. doi:10.20914/2310-1202-2025-3-37-43	Максим В. Копылов, Анна А. Дерканосова, Руслан У. Умарханов, Алексей А. Берестовой, Алиса А. Торпина	-	да	да	Ядро РИНЦ	-
4	Комплексный контроль качества сливочного масла с применением ГЖХ, ДСК и химического анализа /И. А. Саранов, В. Ф. Селеменов, О. Б. Рудаков [и др.] // Сорбционные и хроматографические процессы. – 2025. – Т. 25, № 2. – С. 160-170. – DOI 10.17308/scrphrom.2025.25/12955. – EDN SEERPRZ.	Саранов И.А., Селеменов В.Ф., Рудаков О.Б., Востроилтов А.В., Полянский К.К.	К1 Q4	да	да	Scopus	-

**ФОРМА 8 «ПУБЛИКАЦИИ КАФЕДРЫ»**

№	Название работы, реквизиты публикации с годом издания	Автор(ы) / Иностранные коллеги	Категория/ квартал	«Белый список»	БАК	Ядро РИНЦ/ Scopus/WoS/ RSCI/	Изданные за рубежом
5	MDPI and ACS Style Lavinskaya, M.S. Transforming Wheat Straw into Supercapacitive Polymers for Sustainable Agricultural Management. Gels 2025, 11, 953. <a href="https://doi.org/10.3390/gels11120953">https://doi.org/10.3390/gels11120953</a>	Soroikin, A. V.; Kadyrov, A. I.; Saranov, I. A.; Tsimmer, E. M.; Kiselev, V. A.; Zhuravlev, I. A.; Lavinskaya, M. S.	Q1	-	-	Scopus/WoS	+
6	Физика уплотнения грунтов земельного полотна ведомственных автомобильных дорог с учетом агрегатного состава / Ю. А. Боровлев, Д. Г. Козлов, А. В. Скрыпников [и др.] // Системы. Методы. Технологии. – 2025. – № 2(66). – С. 78-85. – DOI 10.18324/2077-5415-2025-2-78-85. – EDN ZFYUUL.		К2	-	да	Ядро РИНЦ	-
7	Контроль параметров процесса уплотнения грунтов земляного полотна лесовозных автомобильных дорог / Ю. А. Боровлев, Д. Г. Козлов, А. В. Скрыпников [и др.] // Лесной вестник. Forestry Bulletin. – 2025. – Т. 29, № 4. – С. 139-155. – DOI 10.18698/2542-1468-2025-4-139-155. – EDN JFOFQF.		К1	да	Да	Ядро РИНЦ	-
8	Реализация распределенного монитора безопасности медицинских информационных систем криптографическим	Хвостов В.А., Сыч Г.В., Гулов В.П., Чопоров О.Н.	К2	-	Да	-	-

**ФОРМА 8 «ПУБЛИКАЦИИ КАФЕДРЫ»**

№	Название работы, реквизиты публикации с годом издания	Автор(ы) / Иностранные коллеги	Категория/ квартал	«Белый список»	ВАК	Ядро РИНЦ/ Scopus/ WoS/ RSCI/	Издания за рубежом
	Методом семантического шифрования // Информатика и безопасность. – 2025. – Т. 28, № 1. – С. 135-144. – DOI 10.36622/1682-7813.2025.28.1.013. – EDN CZSDYR.						
9	Семантический критерий онтологической модели управления доступом в иерархии доверия к результатам идентификации и аутентификации медицинских информационных систем / Системный анализ и управление в биомедицинских системах. – 2025. – Т. 24, № 2. – С. 123-128. – DOI 10.36622/1682-6523.2025.24.2.016. – EDN TMTZFY.	Хвостов В.А., Гулов В.П., Сыч Г.В., Чопоров О.Н., Родионов О.В.	К2	-	Да	-	-
ВСЕГО:			Q1 -1; Q4 -1 K1 -4; K2 -3;	4	7	WOS -2; Scopus - 2; Ядро РИНЦ - 4	2

Заведующий кафедрой Скрыпников А.В. /  /

**ФОРМА 9 «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ»**

Информационной безопасности  
(наименование кафедры)

**ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
СТУДЕНТОВ И ИХ УЧАСТИЕ В НИР В 2025 ГОДУ**

Показатель	Количество
1	3
Конкурсы на лучшую НИР студентов, организованные кафедрой: - всего, в т.ч. международные, всероссийские, региональные	0 0
Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п., организованные кафедрой: - всего, в т.ч. международные, всероссийские, региональные	1 0
Выставки студенческих работ, организованные вузом: - всего, в т.ч. международные, всероссийские, региональные	0 0
Численность студентов очной формы обучения, участвовавших в НИР:- всего, из них: - указано в качестве исполнителей (соисполнителей) в отчетах о НИР - с оплатой труда из средств Минобразования России - с оплатой труда из средств других источников	50 0  0 0

**ФОРМА 9 «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ»**

**РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ В 2025 ГОДУ**

Показатель	Количество
1*	3
Доклады на научных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней (в том числе студенческих) всего,	30
из них:	3
международных, всероссийских, региональных	
Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов всего,	0
из них:	
международных, всероссийских, региональных	
Научные публикации всего,	31
из них:	
- изданные за рубежом	0
- изданные в журналах по списку ВАК	1
- изданных в журналах индексируемых в базе данных «Белый список» и др.	0
- без соавторов - работников вуза	0
Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу, всего	0
из них:	0
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	
Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках, всего,	0
из них:	
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	
Заявки на объекты интеллектуальной собственности	0
Охранные документы, полученные студентами на объекты интеллектуальной собственности	0
Проданные лицензии на использование интеллектуальной собственности студентов	0
Студенческие проекты, поданные на конкурсы грантов, всего,	0
из них	
гранты, выигранные студентами	0
студенческий стартап	0
Всероссийский конкурс ВКР в формате «Стартап как диплом»	0
Стипендии Президента Российской Федерации, получаемые студентами	0
Стипендии Правительства Российской Федерации, получаемые студентами	0

Заведующий кафедрой Скрыпников А.В. /  /

**ФОРМА 10 «МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА НИР»**

Информационной безопасности

(наименование кафедры)

<b>№</b>	<b>Вид приобретённого оборудования для НИР</b>	<b>Стоимость</b>	<b>Количество</b>
1	-	-	-

<b>№</b>	<b>Наименование научного оборудования для проведения НИР</b>	<b>Действующее</b>	<b>Требует ремонта</b>	<b>Подлежит списанию</b>
1	-	-	-	-

Заведующий кафедрой Скрышников А.В. /  /

**ФОРМА 11 «РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НИР»**

(наименование кафедры)

Показатель	Количество	Примечание
1	3	
Монографии, всего, в том числе изданные:	0	Сумма из ф. 8
- зарубежными издательствами	0	Сумма из ф. 8
- российскими издательствами	0	Сумма из ф. 8
Научные статьи, всего, в том числе опубликованные в изданиях:	9	Сумма из ф. 8
- зарубежных	7	Сумма из ф. 8
- российских	2	Сумма из ф. 8
Сборники научных трудов, всего, в том числе	0	Сумма из ф. 8
- международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т.п.	0	Сумма из ф. 8
- другие сборники	0	Сумма из ф. 8
Учебники и учебные пособия, всего, в том числе:	3	Сумма из ф. 8
- с грифом учебно-методического объединения (УМО) или научно-методического совета (НМС)	1	
- с грифом Минобрнауки России	0	Сумма из ф. 8
- с грифами других федеральных органов исполнительной власти	0	Сумма из ф. 8
- с другими грифами	0	Сумма из ф. 8
Публикации в изданиях, включенных в Ядро РИНЦ	4	Сумма из ф. 8
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных «Белый список»	4	
- К1	4	Сумма из ф. 8
- К2	3	Сумма из ф. 8
Открытия	0	Сумма из ф. 7
Заявки на объекты промышленной собственности	1	Сумма из ф. 7
Патенты России	0	Сумма из ф. 7
Зарубежные патенты	0	Сумма из ф. 7
Поддерживаемые патенты	0	Сумма из ф. 7
Свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем, выданные Роспатентом	1	Сумма из ф. 7
Объекты интеллектуальной собственности, поставленные на бухгалтерский учет	1	Сумма из ф. 7
Лицензионные договоры на право использования объектов интеллектуальной собственности, заключенные с другими организациями, всего,	0	Сумма из ф. 7
в том числе:	0	
- российскими	0	Сумма из ф. 7
- иностранными	0	Сумма из ф. 7
Экспонаты, представленные на выставках, всего, из них:	0	Сумма из ф. 6
- международных	0	Сумма из ф. 6
- на базе вуза (организации)	0	Сумма из ф. 6
Конференции, в которых участвовали работники вуза (организации), всего, из них:	9	Сумма из ф. 4
- международные	4	Сумма из ф. 4
- на базе вуза (организации)	1	Сумма из ф. 5

**ФОРМА 11 «РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НИР»**

Показатель	Количество	Примечание
1	3	
Выставки, в которых участвовали работники вуза (организации), всего, из них:	0	Сумма из ф. 6
- международных	0	Сумма из ф. 6
- на базе вуза (организации)	0	Сумма из ф. 6
Премии, награды, дипломы, всего, из них:		Вручную
- премии Президента РФ в области науки и инноваций для молодых ученых	1	Вручную
Стипендии Президента РФ молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики	0	Вручную
Работники вуза (организации) (без совместителей):		
- академики РАН, Российской академии сельскохозяйственных наук, Российской академии медицинских наук, Российской академии образования, Российской академии архитектур и строительных наук, Российской академии художеств	0	Сумма из ф. 1
- член-корреспонденты РАН, Российской академии сельскохозяйственных наук, Российской академии медицинских наук, Российской академии образования, Российской академии архитектур и строительных наук, Российской академии художеств	0	Сумма из ф. 1
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук, защищенные работниками вуза (организации)	0	Сумма из ф.2д
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, защищенные работниками вуза (организации)	0	Сумма из ф.2д