



Омский государственный аграрный университет имени П. А. Столыпина

Более 105 лет работы и более 105 000
специалистов для процветания
агропромышленного комплекса России!

"Сохраняя традиции, внедряем инновации"

ПОЗИЦИИ В РЕЙТИНГАХ

2 Глобальный рейтинг **Round University Rankings** (среди аграрных вузов России)

5 Международный рейтинг университетов **Webometrics** (среди аграрных вузов России)

По данным рейтинга **RAEX** в области сельского хозяйства

Национальный рейтинг университетов **Интерфакс**

Глобальный агрегированный рейтинг лучших университетов мира



Омский ГАУ входит в :

Мировой рейтинг качества науки и образования **ARES**

Мировой рейтинг экологичности вузов **UI Green Metric**

Международный рейтинг **THE Impact Rankings** (входит всего 103 российских вуза)

ТОП-10

ТОП-100

ТОП-15

4 По результатам комплексной оценки, проведенной **Минсельхозом России**, входит в число **Вузов-лидеров**

1 Лига агрегированного рейтинга по направлениям «Сельское, лесное и рыбное хозяйство», «Ветеринария и зоотехния» (предметные рейтинги экосистемы « **Три миссии университета**»)

1 Лига в мониторинге Минобрнауки эффективности вузов - 2023 и в рейтинге по данным этого мониторинга

1 Место среди омских вузов в международном рейтинге **институтов Scimago Institutions Rankings**

Образовательный портфель

- 66** НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ
- 120** ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ
- 10** ТЫС. СТУДЕНТОВ
- 63** АГРОКЛАССА

Научный портфель

- 50** СОВРЕМЕННЫХ НАУЧНО-ИССЛЕД ЛАБОРАТОРИЙ И НАУЧНО-ОБР ЦЕНТРОВ
- 24** НАУЧНЫХ ШКОЛ
- 630** ПАТЕНТОВ



ФАКУЛЬТЕТЫ ОМСКОГО ГАУ

- ✓ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
- ✓ ФАКУЛЬТЕТ АГРОХИМИИ, ПОЧВОВЕДЕНИЯ, ЭКОЛОГИИ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА И ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
- ✓ ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ
- ✓ ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ
- ✓ ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО СЕРВИСА В АПК
- ✓ ФАКУЛЬТЕТ ЗООИНЖЕНЕРНЫЙ
- ✓ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
- ✓ ОТДЕЛ АСПИРАНТУРЫ И ДОКТОРАНТУРЫ

ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

2

ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

24

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

22

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

24

ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ



полный перечень программ высшего образования с указанием стоимости обучения представлен на 34 – 39 слайдах

ПРИЁМ НА ОБУЧЕНИЕ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН В 2025/26 УЧЕБНОМ ГОДУ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ

ЗА СЧЕТ БЮДЖЕТНЫХ
АССИГНОВАНИЙ В СООТВЕТСТВИИ
С МЕЖДУНАРОДНЫМИ ДОГОВОРАМИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
ФЕДЕРАЛЬНЫМИ ЗАКОНАМИ

В РАМКАХ КВОТЫ, УСТАНОВЛЕННОЙ
ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ НА ОБУЧЕНИЕ
ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН
НА 2025/26 УЧЕБНЫЙ ГОД

В СООТВЕТСТВИИ С ДОГОВОРАМИ
ОБ ОКАЗАНИИ ПЛАТНЫХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ

ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ КВОТЕ, УСТАНОВЛЕННОЙ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ НА 2025/2026 УЧЕБНЫЙ ГОД, ДОСТУПНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ПРОГРАММЫ

ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

36.05.01 Ветеринария

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

05.03.06 Экология и природопользование

19.03.01 Биотехнология

35.03.01 Лесное хозяйство

35.03.04 Агрономия

35.03.06 Агроинженерия

36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

36.03.02 Зоотехния

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

05.04.06 Экология и природопользование

19.04.01 Биотехнология

19.04.02 Продукты питания из растительного сырья

20.04.02 Природообустройство и водопользование

35.04.04 Агрономия

35.04.06 Агроинженерия

36.04.02 Зоотехния

ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

4.1.5 Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика



**ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРЕДЛАГАЕТ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ
КОНСУЛЬТАЦИИ ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ АБИТУРИЕНТОВ ПО ВЫБОРУ ТРАЕКТОРИИ ПОСТУПЛЕНИЯ.
ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ ИНДИВИДУАЛЬНУЮ ОНЛАЙН-КОНСУЛЬТАЦИЮ,
ВАМ НЕОБХОДИМО ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ**



<https://forms.gle/6gVPBRwFXjmLaYYT8>



АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

- 19.03.01 Биотехнология
- 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья
- 19.03.03 Продукты питания животного происхождения
- 35.03.01 Лесное дело
- 35.03.04 Агрономия
- 35.03.05 Садоводство



ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

- 19.04.01 Биотехнология
- 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья
- 19.04.03 Продукты питания животного происхождения
- 19.04.05 Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения
- 35.04.04 Агрономия
- 35.04.05 Садоводство



МЫ НАУЧИМ

- управлять процессами роста и развития растений не выходя из дома или офиса
- изменять ландшафты для комфортной жизни человека
- разрабатывать уникальные продукты питания будущего
- проектировать и запускать ультрасовременные перерабатывающие предприятия

ФАКУЛЬТЕТ АГРОХИМИИ, ПОЧВОВЕДЕНИЯ, ЭКОЛОГИИ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА И ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

05.03.06 Экология и природопользование

20.03.01 Техносферная безопасность

20.03.02 Природообустройство и
водопользование

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

35.03.11 Гидромелиорация

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

05.04.06 Экология и природопользование

20.04.01 Техносферная безопасность

20.04.02 Природообустройство и
водопользование

35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение

35.04.10 Гидромелиорация



МЫ НАУЧИМ

- использовать экологически-ориентированные агротехнологии и биоудобрения для выращивания сельскохозяйственных культур
- решать практические задачи в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов и обеспечение экологической безопасности населения
- прогнозировать и предупреждать, а также ликвидировать последствия чрезвычайных ситуаций
- разрабатывать инновационные проекты реконструкции объектов природообустройства и водопользования
- принимать профессиональные решения при проектировании, строительстве, надзоре и контроле работы гидротехнических сооружений



ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

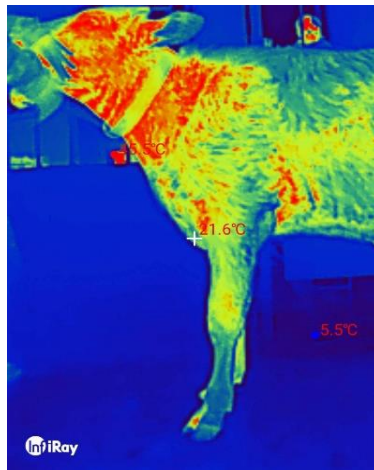
36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

36.05.01 Ветеринария

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза



МЫ НАУЧИМ

- осуществлять контроль качества и безопасности пищевой продукции
- проводить микробиологические исследования на современном лабораторном оборудовании
- проводить обследования животных с целью предупреждения передачи инфекции или паразитов человеку
- «понимать» язык животных
- диагностировать и лечить сложные патологии, используя инновационное оборудование

ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

21.03.02 Землеустройство и кадастры

21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование

ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

21.05.01 Прикладная геодезия

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

21.04.02 Землеустройство и кадастры

21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование



МЫ НАУЧИМ

- проводить измерения с использованием беспилотных аэрокосмических систем: дронов и беспилотных летательных аппаратов
- анализировать данные с дронов и беспилотных летательных аппаратов и генерировать точные 3D-модели местности с использованием искусственного интеллекта
- управлять земельно-имущественным комплексом предприятия, региона, страны
- создавать проекты ленд-девелопмента, инвестиционные и землеустроительные проекты с использованием ГИС-технологий

ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО СЕРВИСА В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

- Автомобильный сервис

35.03.06 Агроинженерия

- Цифровые системы в агропромышленном комплексе
- Технический сервис в агропромышленном комплексе

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

- Автомобильный сервис

35.04.06 Агроинженерия

- Управление технологическими процессами в

Агропромышленном комплексе



МЫ НАУЧИМ

- создавать современную сельскохозяйственную технику и агрегаты с интеллектуальным управлением, автоматизированными беспилотными системами
- контролировать технологические процессы систем точного земледелия с использованием искусственного интеллекта
- управлять сельскохозяйственной техникой без оператора, анализировать данные об урожае, используя смартфон
- конструировать детали автомобилей с использованием 3D-моделирования

ФАКУЛЬТЕТ ЗООИНЖЕНЕРНЫЙ

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

36.03.02 Зоотехния

- IT-технологии в животноводстве
- Зооинжиниринг

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

36.04.02 Зоотехния

- Селекция и генетика биоресурсов животного происхождения



МЫ НАУЧИМ

- моделировать селекционно-племенную работу
- разрабатывать технологии повышения продуктивности животных с использованием маркерной селекции
- использовать методы оценки племенной ценности сельскохозяйственных животных и птицы (индексная селекция)
- разрабатывать модели генетической коррекции
- внедрять программы направленной селекции

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

09.03.02	Информационные системы и технологии
38.03.01	Экономика
38.03.02	Менеджмент
40.03.01	Юриспруденция

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

09.04.02	Информационные системы и технологии
38.04.01	Экономика
38.04.02	Менеджмент
40.04.01	Юриспруденция



МЫ НАУЧИМ

- использовать методы искусственного интеллекта для обработки и анализа данных
- «видеть» за цифрами «жизнь» предприятий, управляя денежными потоками
- организовывать работу команды для успешной реализации проектов
- разрешать споры гражданских, семейных, земельных, наследственных, корпоративных, трудовых, страховых делах



ФАКУЛЬТЕТ АСПИРАНТУРЫ И ДОКТОРАНТУРЫ

ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

- 1.5.19. Почвоведение
- 1.5.15. Экология
- 1.5.21. Физиология и биохимия растений
- 1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель
- 1.6.22. Геодезия
- 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство
- 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений
- 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений
- 4.1.5. Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика



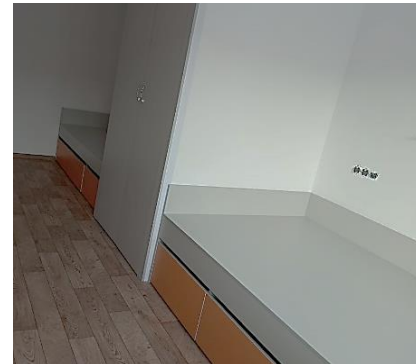
- 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология
- 4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность
- 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных
- 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства
- 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса
- 4.3.5. Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ
- 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

ИНФРАСТРУКТУРА КАМПУСА УНИКАЛЬНАЯ И СОВРЕМЕННАЯ

- 12 ОБЩЕЖИТИЙ
- 10 СПОРТИВНЫХ ЗАЛОВ, БАССЕЙН
- СТУДЕНЧЕСКИЙ ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ
- СТУДЕНЧЕСКИЕ КАФЕ И ПУНКТЫ ПИТАНИЯ
- ПРОДУКТОВЫЕ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ МАГАЗИНЫ, ПУНКТЫ ВЫДАЧИ ОНЛАЙН ТОВАРОВ С МЕЖДУНАРОДНЫХ ИНТЕРНЕТ-ПЛОЩАДОК
- ПОЛИКЛИНИКА И СЕТЬ АПТЕК
- УЧЕБНО-ОПЫТНОЕ ХОЗЯЙСТВО, БОТАНИЧЕСКИЙ САД, ДЕНДРОПАРК И ОЗЕРО
- НАУЧНАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ БИБЛИОТЕКА
- ЦИФРОВОЙ СИТУАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
- ЦЕНТР МОЛОДЁЖНЫХ ИНИЦИАТИВ
- БИЗНЕС-ИНКУБАТОР
- СТУДЕНЧЕСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
- ВЕТЕРИНАРНАЯ КЛИНИКА
- БОЛЕЕ 20 СОВРЕМЕННЫХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ и КАРБОНОВЫЙ ПОЛИГОН
- СЕТЬ ПРАЧЕЧНЫХ
- 3 АВТОБУСНЫХ ОСТАНОВКИ В ШАГОВОЙ ДОСТУПНОСТИ



ИНФРАСТРУКТУРА КАМПУСА УНИКАЛЬНАЯ И СОВРЕМЕННАЯ



100 % ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ МЕСТА В ОБЩЕЖИТИЯХ ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН

**КОМНАТЫ В ОБЩЕЖИТИЯХ ДВУХ И ТРЕХМЕСТНЫЕ, МЕБЕЛИРОВАННЫЕ
(СТОИМОСТЬ ОДНОГО МЕСТА - \$13 В МЕСЯЦ)**

ОБЩЕЖИТИЯ ОБОРУДОВАНЫ ВАННЫМИ И ДУШЕВЫМИ КОМНАТАМИ, КУХНЯМИ, ПРАЧЕЧНЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ И КОМНАТАМИ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ И СВОБОДНОГО ВРЕМЯПРОВОЖДЕНИЯ

ОМСКИЙ ГАУ - АКТИВНЫЙ
УЧАСТНИК ФЕДЕРАЛЬНЫХ
ПРОЕКТОВ И ПРОГРАММ

В СТРУКТУРЕ
НАУЧНОПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СВЯЗЕЙ

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ

КАДРЫ ДЛЯ
БЕСПИЛОТНЫХ
АВИАЦИОННЫХ СИСТЕМ

КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ
ЭКОНОМИКИ

ПЛАТФОРМА УНИВЕРСИТЕТСКОГО
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



14

НИИ

13

БАЗОВЫХ
СЕМЕНОВОДЧЕСКИХ
ХОЗЯЙСТВ

50

ПРЕДПРИЯТИЙ-
ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ КРУПНОГО
АГРАРНОГО БИЗНЕСА



Ястро
Yastro

ЕKONIVA
ЭKONIVA



ЩЕЛКОВО
АГРОХИМ



ЦИФРОВОЙ СИТУАЦИОННЫЙ
ЦЕНТР



ЦЕНТР МОЛОДЕЖНЫХ ИНИЦИАТИВ СКБ



СТУДЕНЧЕСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО

ИНЖЕНЕРНЫЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
КЛАСТЕР

БИЗНЕС-ИНКУБАТОР

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
КЛАСТЕР ПО ЖИВОТНОВОДСТВУ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СЕЛЕКЦИОННО-
ГЕНТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

ЛАБОРАТОРИЯ МИРОВОГО УРОВНЯ ПО
ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА ЗЕРНА





УЧЕБНО-ОПЫТНОЕ
ХОЗЯЙСТВО

БОТАНИЧЕСКИЙ САД И
ДЕНДРОПАРК



УНИВЕРСИТЕТСКАЯ
ВЕТЕРИНАРНАЯ
КЛИНИКА

Омский ГАУ - признанный лидер в
области генетики и селекции
зерновых и зернобобовых культур:

4

научные школы, возглавляемые учеными с
мировым уровнем

40

сортов сельскохозяйственных культур в т.ч.
уникальные сорта многолетней и
фиолетовозерной пшеницы

40%

посевных площадей под яровой пшеницей в
Омской области занято сортами университета

мощная семеноводческая база
университет успешно возглавляет
российский сегмент международной
программы Казахстанско-Сибирской
сети по улучшению пшеницы (КАСИБ)



в настоящее время в реестре 165 организаций, в том числе 161 хозяйствующий субъект, три аграрных университета - Омский ГАУ, Приморская ГСХА, Воронежский ГАУ, одно учреждение науки «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева»



центров коллективного пользования

научным оборудованием, на базе которых отрабатываются передовые технологии в области маркерной селекции, аддитивных технологий и биотехнологий

Омский ГАУ **включен в число четырех аграрных вузов России**, лаборатории которых оснащены оборудованием, позволяющим осваивать современные генетические методы (MAS-маркер ориентированная селекция и KASP-генотипирование), готовить соответствующие кадры

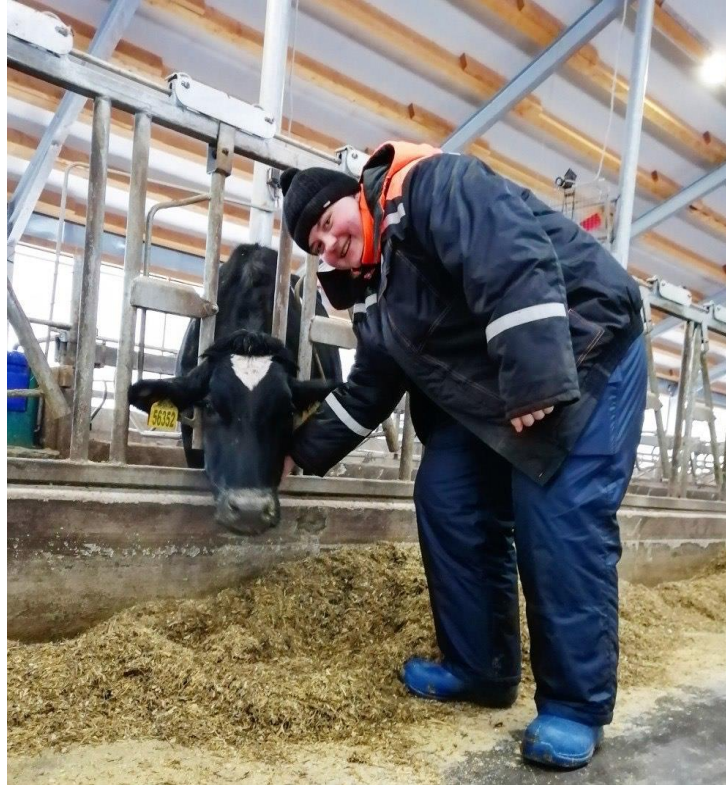


создана лаборатория мирового уровня по оценке качества зерна в рамках национального проекта «Наука и университеты»

реализация замкнутого инновационного цикла от процесса создания новых сортов с применением передовых геномных технологий до получения хлебобулочной продукции с уникальными функциональными свойствами



создание **Карбонового полигона**, в задачи которого в том числе входит разработка инструментов оценки углеродного следа при производстве сельскохозяйственной продукции



создание **образовательно-производственных центров (кластеров)** для практико-ориентированной подготовки специалистов с участием индустриальных партнеров

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПРОЕКТЫ

ЛАБОРАТОРИЯ УСКОРЕННОЙ СЕЛЕКЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

- ❖ позволит сократить селекционный процесс создания новых сортов сельскохозяйственных культур в 1,5-2 раза за счет применения современных геномных технологий. К 2030 году вывести на рынок не менее 20 новых сортов сельскохозяйственных культур

ИНЖИНИРИНГОВЫЙ ЦЕНТР В ОБЛАСТИ ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

- ❖ создание пищевых добавок, загустителей (для производства соусов, майонезов, сыров и др.) и высокобелковых кормов и кормовых добавок из альтернативных источников сырья

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ В МЯСНОМ И МОЛОЧНОМ ЖИВОТНОВОДСТВЕ

- ❖ проведение генетических исследований высокопродуктивного молочного и мясного поголовья крупного рогатого скота для увеличения продуктивности животных

РАЗВИТИЕ БЕСПИЛОТНЫХ АВИАЦИОННЫХ СИСТЕМ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ (Лётная школа)

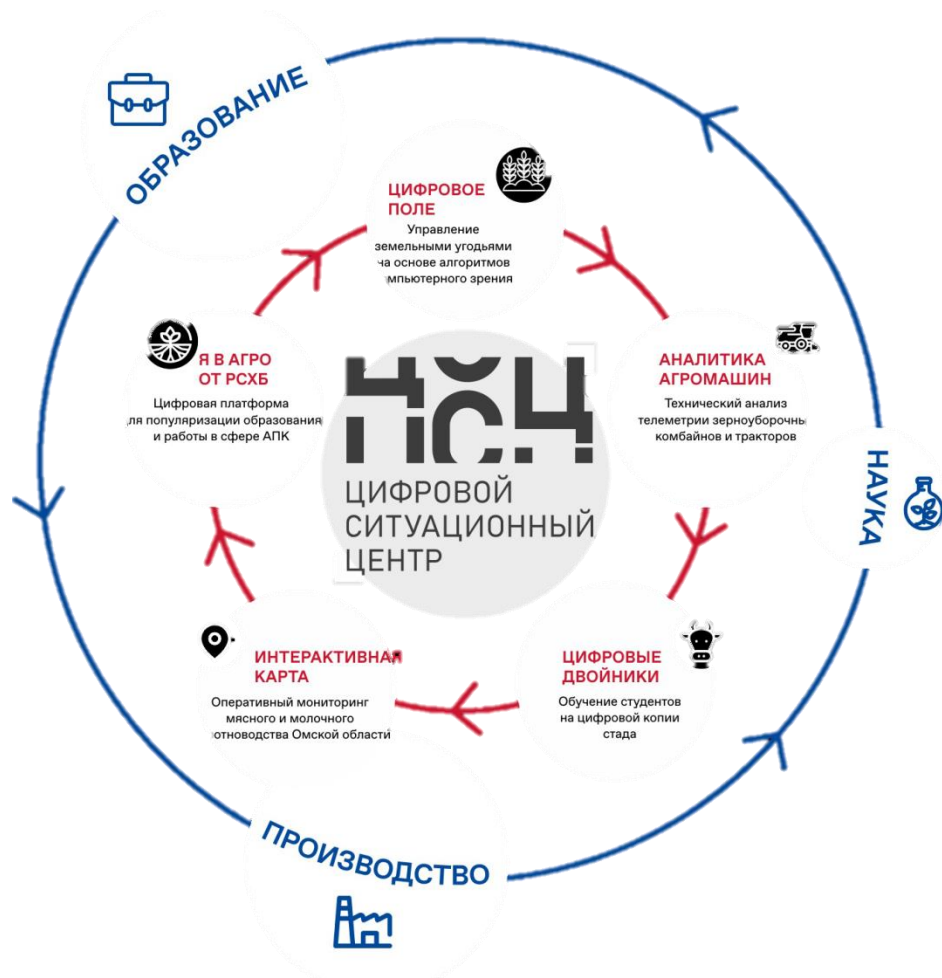
- ❖ сценарии применения БАС в сельском хозяйстве
подготовка операторов дронов
центр компетенций БАС в Омской области



ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

Совокупность цифровых проектов университета для взаимодействия со сферами образования, науки и реального производства

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ЯДРОМ
ЭКОСИСТЕМЫ ЯВЛЯЕТСЯ
ЦИФРОВОЙ СИТУАЦИОННЫЙ
ЦЕНТР ОМСКОГО ГАУ



ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

Цифровое поле

Мониторинг сельскохозяйственных угодий на основе алгоритмов компьютерного зрения

Интеграция технологий точного земледелия, обработки спутниковых снимков, компьютерного зрения и машинного обучения для повышения эффективности управления посевами и урожайности

более **30**
терабайт данных в год

Получение	Снимки земли		
	ДЗЗ	АЭРО	БАС

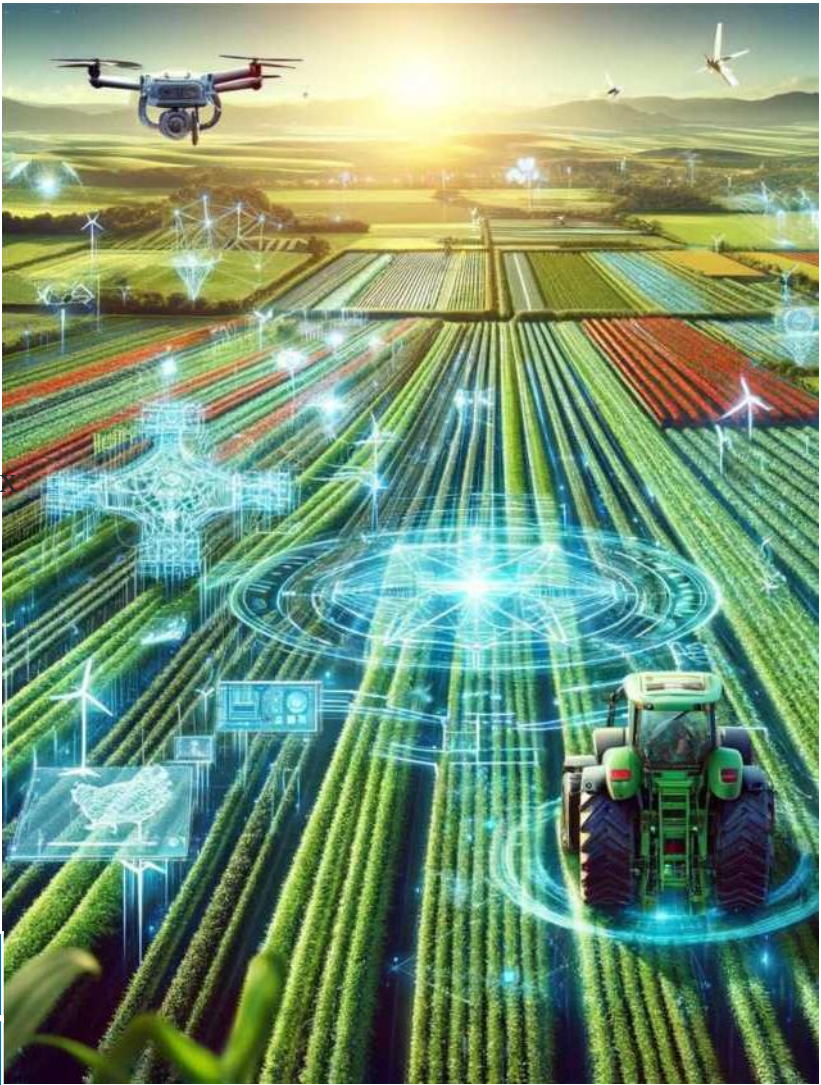
более **50**
терафлопс мощность кластера

Обработка	Набор данных		
	CV	ML	AI

более **10**
лет глубина архивных данных

Выгрузка	Визуализация		
	XML	IMG	SNP

Поля	Сорные растения	Культурные растения	Почвы	Антропогенное воздействие	
Водные объекты	Окружающая среда	Удобрения	Вырубки	Таксация	Леса



ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

Аналитика агромашин

Технический анализ телеметрии, поступающей от зерноуборочных комбайнов и тракторов

Прогнозирование работы агромашин и установленного оборудования с помощью методов анализа данных для оптимизации сельскохозяйственных процессов и предотвращения отказов

до 70

датчиков на единицу техники

более 4

терабайт данных в год

19

зерноуборочных комбайнов

до 15

процентов сокращение отказов

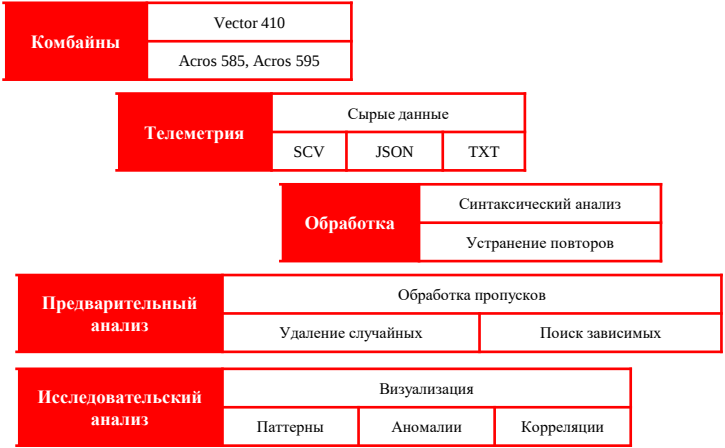
до 70

процентов точность прогнозов

до 19

процентов сокращение запасов

Сенсоры	Прогнозы	Отказы	Модели деградации	Технологический контроль
Аналитика	Расчет показателей надежности	Контроль остаточного ресурса		



ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

Цифровые двойники в животноводстве

Практико-ориентированная технология обучения на цифровой копии стада

Обучение студентов на основе практики взаимодействия с цифровыми копиями животных и дальнейшим применением полученных знаний в реальном производстве

ПРОГРАММНАЯ ОСНОВА ПРОЕКТА

ЦИФРОВОЙ СЕРВИС «ПРОСТОЕ РЕШЕНИЕ»

ПРОГРАММНЫЙ ПРОДУКТ «СЕЛЭКС»

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ СТАДОМ
«DATAFLOW 1Б»

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ СТАДОМ
«UNIFORM»

5

ОРГАНИЗАЦИЙ ПАРТНЁРОВ ПРОЕКТА

17

ХОЗЯЙСТВ ПРЕДОСТАВЛЯЮТ ДАННЫЕ

4

ГОДА - ПЕРИОД НАКОПЛЕНИЯ ДАННЫХ

Прогнозы Затраты Рекомендации Модели поведения Аналитика

Оценка здоровья животных Оптимизация рационов Прогнозирование продуктивности



ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

Интерактивная карта

Мониторинг развития мясного и молочного животноводства Омской области

Интеграция информации по молочному и мясному животноводству в регионе и использование её для принятия управленческих решений как в хозяйствующих субъектах, так и в органах власти

32
муниципальных района

362
хозяйствующих субъекта

17
отслеживаемых показателей

Характеристика показателей

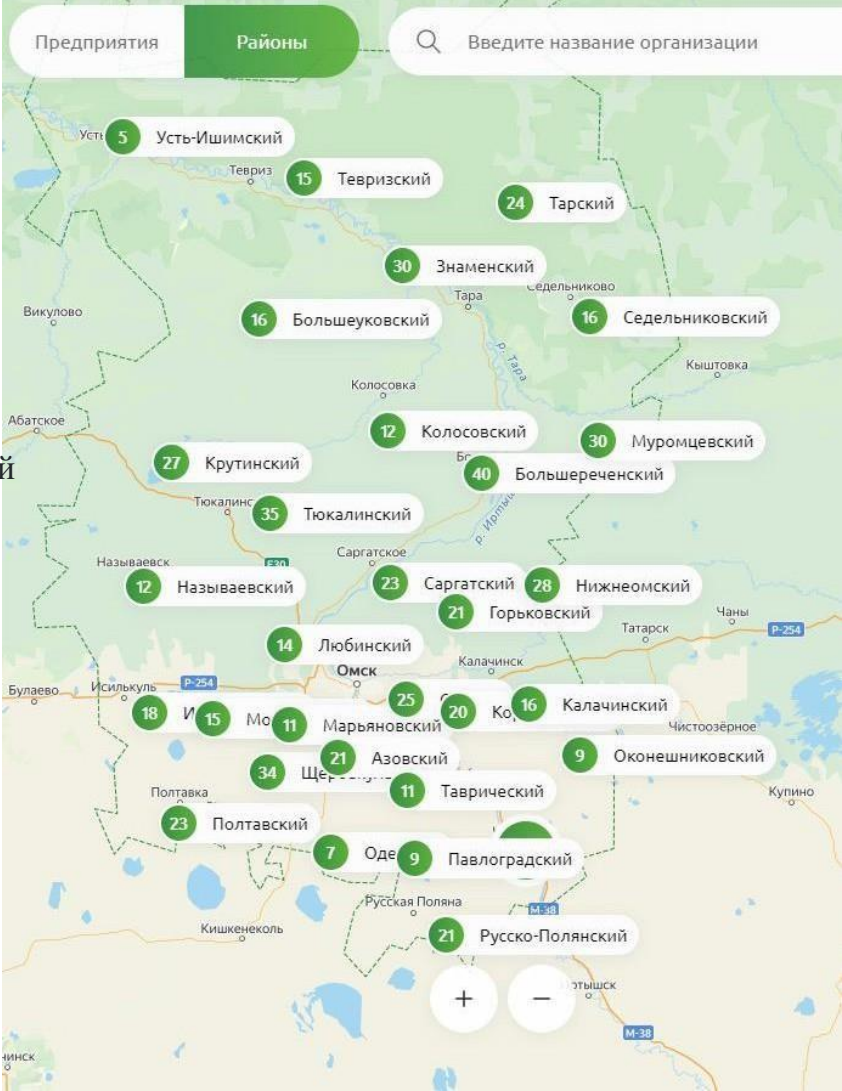
Периодические	Ежемесячный отчет		
	Годовой отчет		

Итоговые	СХО	КФХ	ИП
	По району		

Отраслевые	Породы	Продуктивность
	Поголовье	Вид

Цифровые технологии	Вид	Продукты
	Использование	

Координаты	Зоны риска	Объемы производства	Меры государственной поддержки
Аналитика	Масштаб бизнеса	Использование технологий	Выход продукции



МОЛОДЕЖНАЯ ПОЛИТИКА

Совет обучающихся
университета

Межкультурный
студенческий центр

Студенческая медиаслужба

Студенческий актив
студенческого дворца
культуры

Волонтерский центр «Глобус»

Студенческие отряды

Студенческий спортивный
клуб «Сапсан»

Студенческий отряд охраны
правопорядка «Кировец»

Историко-краеведческий клуб «КЛИО»



ГОРДИМСЯ

Преподаватели, ученые, сотрудники и студенты - главная ценность нашего университета.

В основе всех достигнутых результатов вуза лежит личный труд и личный вклад

✓ **95% - ДОКТОРА И КАНДИДАТЫ НАУК**

СРЕДИ НИХ:

✓ **ЗАСЛУЖЕННЫЕ РАБОТНИКИ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ РФ**

✓ **ПОЧЕТНЫЕ РАБОТНИКИ АПК РФ**

✓ **ЗАСЛУЖЕННЫЕ РАБОТНИКИ АПК РФ**

МЕДАЛЬ ОРДЕНА

За заслуги перед Отечеством II степени



Шаманин Владимир Петрович

ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРЕМИЯ РОССИЙСКОГО ПРОФЕССОРСКОГО СОБРАНИЯ

«Ректор года» в номинации «Аграрные вузы»



Шумакова Оксана Викторовна

ОБЩЕНАЦИОНАЛЬНАЯ ПРЕМИЯ

«Профессор года» Российского профессорского собрания



Плешакова Валентина Ивановна

Казыдуб Нина Григорьевна

Программы высшего образования на 2025/2026

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА И СПЕЦИАЛИТЕТА

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Стоимость обучения в год, руб. (по состоянию на 31 августа 2024 года)
05.03.06	Экология и природопользование	151759
09.03.02	Информационные системы и технологии	143266
19.03.01	Биотехнология	151759
19.03.02	Продукты питания из растительного сырья	151759
19.03.03	Продукты питания животного происхождения	151759
20.03.01	Техносферная безопасность	151759
20.03.02	Природообустройство и водопользование	151759
21.03.02	Землеустройство и кадастры	181964
21.03.03	Геодезия и дистанционное зондирование	181964
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	151759
35.03.01	Лесное дело	151759

Программы высшего образования на 2025/2026

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА И СПЕЦИАЛИТЕТА

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Стоимость обучения в год, руб. (по состоянию на 31 августа 2024 года)
35.03.03	Агрохимия и агропочвоведение	151759
35.03.04	Агрономия	151759
35.03.05	Садоводство	151759
35.03.06	Агроинженерия	151759
36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	151759
36.03.02	Зоотехния	151759
38.03.01	Экономика	123703
38.03.02	Менеджмент	123703
40.03.01	Юриспруденция	123703
21.05.01	Прикладная геодезия	181964
36.05.01	Ветеринария	151759

Программы высшего образования на 2025/2026

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Стоимость обучения в год, руб. (по состоянию на 31 августа 2024 года)
05.04.06	<u>Экология и природопользование</u>	162410
09.04.02	<u>Информационные системы и технологии</u>	151882
19.04.02	<u>Продукты питания из растительного сырья</u>	162410
19.04.03	<u>Продукты питания животного происхождения</u>	162410
19.04.05	<u>Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения</u>	162410
20.04.01	<u>Техносферная безопасность</u>	162410
20.04.02	<u>Природообустройство и водопользование</u>	162410
21.04.02	<u>Землеустройство и кадастры</u>	192232
21.04.03	<u>Геодезия и дистанционное зондирование</u>	192232
23.04.03	<u>Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов</u>	162410

Программы высшего образования на 2025/2026

ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА И СПЕЦИАЛИТЕТА

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Стоимость обучения в год, руб. (по состоянию на 31 августа 2024 года)
27.04.01	Стандартизация и метрология	162410
35.04.03	Агрохимия и агропочвоведение	162410
35.04.04	Агрономия	162410
35.04.05	Садоводство	162410
35.04.06	Агроинженерия	162410
35.04.10	Гидромелиорация	162410
36.04.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	162410
36.04.02	Зоотехния	162410
38.04.01	Экономика	131923
38.04.02	Менеджмент	131923
40.04.01	Юриспруденция	131923

Программы высшего образования на 2025/2026

ПРОГРАММЫ АСПИРАТУРЫ

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Стоимость обучения в год, руб. (по состоянию на 31 августа 2024 года)
1.5.15.	<u>Экология</u>	177807
1.5.21.	<u>Физиология и биохимия растений</u>	177807
1.6.15.	<u>Землеустройство, кадастр и мониторинг земель</u>	177807
1.6.22.	<u>Геодезия</u>	197002
4.1.1.	<u>Общее земледелие и растениеводство</u>	177807
4.1.2.	<u>Селекция, семеноводство и биотехнология растений</u>	177807
4.1.3.	<u>Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений</u>	177807
4.1.5.	<u>Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика</u>	177807

Программы высшего образования на 2025/2026

ПРОГРАММЫ АСПИРАТУРЫ

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Стоимость обучения в год, руб. (по состоянию на 31 августа 2024 года)
4.2.1.	<u>Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология</u>	177807
4.2.2.	<u>Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность</u>	177807
4.2.3.	<u>Инфекционные болезни и иммунология животных</u>	177807
4.2.4.	<u>Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства</u>	177807
4.3.1.	<u>Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса</u>	177807
4.3.5.	<u>Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ</u>	177807
5.2.3.	<u>Региональная и отраслевая экономика</u>	172207

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ОМСКИЙ ГАУ



ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ

Адрес: 644008 Россия Омская область, Омск,
Институтская площадь, 1, офис 321

Телефон: +7 (3812) 65-53-44

Электронная почта: prk@omgau.org

Веб-страница: <https://www.omgau.ru/en>,
<https://www.omgau.ru/abiturientu/>

ОТДЕЛ МЕЖДУНАРОДНЫХ СВЯЗЕЙ

Начальник: Анастасия Николаевна Крикливая

Адрес: 644008 Россия, Омск, Институтская площадь, 1,
офисы 403, 428, 429,

Телефон: +7 (3812) 65-10-72

Электронная почта: omgau.int@mail.ru



www.omgau.ru



vk.com/omsau



t.me/omskiygau