

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

## Направление подготовки: Агрономия Образовательная программа: Агрономия

| 1 семестр                            | 2 семестр                            | 3 семестр                        | 4 семестр   | 5 семестр                                | 6 семестр                 | 7 семестр  | 8 семестр   |
|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---|--|---------------------------|--|---|
| История                              | Основы экономики и менеджмента       | Маркетинг                        | Философия   | Физиология и биохимия растений           | Агрохимия                 | Основы научных исследований                          | Растениеводство<br>Курсовая работа<br>Растениеводство |
| Математика                           | Математика                           | Физическая и коллоидная химия    | Физиология и биохимия растений  | Земледелие<br>Курсовая работа Земледелие | Курсовая работа Агрохимия | Растениеводство                                      | Овощеводство  |
| Неорганическая и аналитическая химия | Информатика                          | Органическая химия               | Микробиология   | Агрохимия                                | Энтомология               | Защита растений                                      | Технология хранения и переработки с\х продукции       |
| Физика                               | Неорганическая и аналитическая химия | Агроэкология                     | Земледелие  | Генетика                                 | Фитопотология             | Селекция и семеноводство                             | Селекция и семеноводство                              |
| Ботаника                             | Ботаника                             | Почвоведение с основами геологии | Почвоведение с основами геологии<br>Курсовая работа<br>Почвоведение с основами геологии | Энтомология                              | Элективные дисциплины     | Плодоводство   | Преддипломная практика                                |
| Безопасность жизнедеятельности       | Землеустройство                      | Иностранный язык                 | Элективные дисциплины   | Фитопатология                            | Элективные дисциплины     | Организация производства и предпринимательство в АПК |   |
| Иностранный язык                     | Иностранный язык                     | Механизация растениеводства      | Иностранный язык  | Иностранный язык                         | Учебная практика          | Иностранный язык                                     | Итоговая аттестация                                   |
| Агрометрология                       | Элективные дисциплины                | Основы риторики и коммуникации   | Учебная практика  | Основы ландшафтного дизайна              |                           | Работа с литературой и оформление рукописей          |   |
| Введение в специальность             | Учебная практика                     | Элективные дисциплины            |   | Элективные дисциплины                    |                           | Дисциплины междисциплинарного модуля                 |   |
| Элективные дисциплины                |                                      | Элективные дисциплины            |   | Элективные дисциплины                    |                           |  |   |
| Физкультура                          | Физкультура                          | Физкультура                      | Физкультура   | Дисциплины по выбору                     |                           | Элективные дисциплины                                |   |

● Базовая часть

● Элективные модули

● Практика

● Физическая культура

● Вариативная часть

● Иностранный язык

● Итоговая государственная аттестация

● Междисциплинарные курсы

### Модуль 1

- Основы профессиональной этики
- Правоведение

### Модуль 2

- Психология и педагогика
- Социология
- Психология личности и профессиональное самоопределение (инклюзивная)

### Модуль 3

- Планирование эксперимента
- Методика опытного дела

### Модуль 4

- Кормление и содержание сельскохозяйственных животных
- Основы животноводства

### Модуль 5

- Биологические основы культурных растений
- ДЗЗ
- Основы социально-правовых знаний (инклюзив)

### Модуль 6

- Мелиорация
- Обработка данных в инженерно-технологических системах

### Модуль 7

- Биотехнология
- Адаптивные методы в сельском хозяйстве

### Модуль 8

- Декоративное растениеводство (Цветоводство)
- Тропическая дендрология

### Модуль 9

- Тропическое растениеводство
- Управление проектами растениеводства

# МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ КУРСЫ

Астрономия для начинающих (на английском языке)

Введение в анализ данных

Визуальный сторителлинг: от простых идей до мультимедийных проектов

Деловые коммуникации

Искусство предпринимательства

Искусство профессиональных и личностных отношений: модели формирования специалиста

Как построить бизнес за рубежом. Практические шаги. Выводим на рынок Испании новый для местного рынка продукт

Квантовый микромир

Климатически нейтральная промышленность: внедрение наилучших доступных технологий в Российской Федерации

Коммуникации и конфликтология в межнациональных коллективах

Культурные коды современности

Лаборатория эффективного текста

Межгосударственные территориальные споры: глобальная геоэкономика и геополитика локальных конфликтов

Межэтническое онлайн-взаимодействие: язык и технологии

Методы математического моделирования в биологии

Мифопоэтическая картина мира в русском языке и литературе

Модели социального взаимодействия: как построить эффективные отношения с окружающими

Нанотехнологии и наномир

Национальные образы мира в зеркале русского языка

Организация предпринимательской деятельности

Основы писательского искусства

Порядок формирования личных доходов в виде оплаты труда

Практика и правовые аспекты цифровой экономики

Практические основы межкультурной коммуникации и социализации личности

Профессиональное общение в мультикультурной среде: психологические и коммуникативно-речевые аспекты

Реклама и PR в современном мире

Русская языковая картина мира: ментальные и эмоциональные метафоры

Русский язык: просто о сложном

Создание инноваций для повышения качества жизни (создание новых товаров и услуг)

Стартап: правовая помощь в организации бизнеса

Статистический анализ с использованием технологий машинного обучения

Углеродный след: считаем, сокращаем, предотвращаем (на английском языке)

Как заставить банки и страховые компании работать на Вас: руководство пользователя

Финансовые основы организации личного и семейного бизнеса

Финансовый контроль: от проверок к управлению рисками

Эстетика нелинейности в современной картине мира. Фракталы и хаос