

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 29.05.2023

21.03.02

Направление 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Факультет: Заочного обучения

| |
|--|
| Квалификация: Бакалавр |
| Программа подготовки: прикладной бакалавриат |
| Форма обучения: Заочная |
| Срок получения образования: 4г 8м |

| Основной | Виды профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------|
| + | проектная |
| + | производственно-технологическая |
| + | организационно-управленческая |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1084 от 01.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе [Signature] / А.В. Петух/
Начальник учебно-методического управления [Signature] / С.В. Хоружая/
Декан факультета заочного обучения [Signature] / Е.А. Оксанич /
Декан землеустроительного факультета [Signature] / К.А. Белокур/
Руководитель ОПОП ВО [Signature] / С.К. Пшидаток/

| Наименование | Форма контроля | | | | | | з.е. | Итого часов | | | | | | | | |
|---|----------------|----------|-------------|----|----|----------|----------|-------------|--------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|------------|
| | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Контр. | | По плану | Контакт часы | Ауд. | Лек | Лаб | Пр | ВнКР | СР | Иная форма |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | | | |
| История | 1 | | | | | 1 | 3 | 108 | 13 | 10 | 4 | | 6 | 3 | 95 | |
| Иностранный язык | 3 | 12 | | | | 123 | 6 | 216 | 23 | 18 | | 18 | | 5 | 193 | |
| Философия | 4 | | | | | 4 | 3 | 108 | 13 | 10 | 4 | | 6 | 3 | 95 | |
| Экономика | | 4 | | | | 4 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Право (гражданское) | 5 | | | | | 5 | 2 | 72 | 11 | 8 | 4 | | 4 | 3 | 61 | |
| Математика | 123 | | | | | 123 | 10 | 360 | 43 | 34 | 14 | | 20 | 9 | 317 | |
| Информатика | 2 | 1 | | | | 12 | 4 | 144 | 20 | 16 | 8 | 8 | | 4 | 124 | |
| Физика | 3 | 2 | | | | 23 | 6 | 216 | 24 | 20 | 4 | 8 | 8 | 4 | 192 | |
| Экология | 3 | | | | | 3 | 2 | 72 | 11 | 8 | 4 | | 4 | 3 | 61 | |
| Материаловедение | | 5 | | | | 5 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Безопасность жизнедеятельности | | 8 | | | | 8 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Метрология, стандартизация и сертификация | | 7 | | | | 7 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Геодезия | 24 | 13 | | | | 1234 | 10 | 360 | 44 | 36 | 12 | 24 | | 8 | 316 | |
| Картография | | 5 | | | | 5 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Экономико-математические методы и моделирование | 7 | | | | | 7 | 3 | 108 | 13 | 10 | 4 | 6 | | 3 | 95 | |
| Инженерное обустройство территории | | 4 | | | | 4 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Основы градостроительства и планировка населенных мест | 8 | 7 | | | | 78 | 4 | 144 | 18 | 14 | 6 | | 8 | 4 | 126 | |
| Правовое обеспечение землеустройства и кадастров | 9 | 8 | | | 9 | 8 | 6 | 216 | 26 | 20 | 8 | | 12 | 6 | 190 | |
| Типология объектов недвижимости | | 7 | | | | 7 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Физическая культура и спорт | | 1 | | | | 1 | 2 | 72 | 11 | 10 | 10 | | | 1 | 61 | |
| Психология и педагогика | | 7 | | | | 7 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Теория управления (менеджмент) | | 7 | | | | 7 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Информационные технологии | | 4 | | | | 4 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Социология и культурология | | 2 | | | | 2 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Русский язык и культура речи | | 1 | | | | 1 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| | | | | | | | 87 | 3132 | 382 | 314 | 130 | 64 | 120 | 68 | 2750 | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Фотограмметрия и дистанционное зондирование | 5 | | | | | 5 | 3 | 108 | 11 | 8 | 4 | 4 | | 3 | 97 | |
| Почвоведение и инженерная геология | 1 | | | | | 1 | 4 | 144 | 17 | 14 | 6 | | 8 | 3 | 127 | |
| Основы землеустройства | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Основы кадастра недвижимости | | 5 | | | | 5 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Управление земельными ресурсами | | 8 | | | | 8 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Компьютерная графика | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | 6 | | 1 | 97 | |
| Географические информационные системы | 8 | 7 | | | | 78 | 6 | 216 | 24 | 20 | 8 | 12 | | 4 | 192 | |
| Прикладная математика | 5 | | | | | 5 | 3 | 108 | 13 | 10 | 4 | | 6 | 3 | 95 | |
| Основы природопользования | | 4 | | | | 4 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Планирование использования земель | | 9 | | | | 9 | 3 | 108 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 99 | |
| Землеустроительное проектирование | 5 | 4 | | | 5 | 4 | 8 | 288 | 34 | 28 | 12 | 16 | | 6 | 254 | |
| Основы территориального планирования | | 8 | | | | 8 | 2 | 72 | 11 | 10 | 4 | 6 | | 1 | 61 | |
| Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве | 9 | | | | 9 | 3 | 108 | 15 | 10 | 4 | 6 | | | 5 | 93 | |
| Кадастр недвижимости и мониторинг земель | | 67 | | | | 67 | 4 | 144 | 18 | 16 | 8 | 8 | | 2 | 126 | |
| Основы оценки объектов недвижимости | 9 | | | | 9 | 4 | 144 | 19 | 14 | 6 | 8 | | | 5 | 125 | |
| Геодезические работы при землеустройстве | 6 | | | 6 | | 4 | 144 | 20 | 14 | 6 | 8 | | | 6 | 124 | |
| Региональное землеустройство | 9 | | | | 9 | 5 | 180 | 21 | 18 | 8 | 10 | | | 3 | 159 | |
| Экономика землеустройства | 9 | | | | 9 | 5 | 180 | 21 | 18 | 8 | | | 10 | 3 | 159 | |
| Элективные курсы по физической культуре и спорту | | 23 | | | | 23 | | 328 | 2 | | | | | 2 | 326 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 | | 3 | | | | 3 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| История земельно-имущественных отношений | | 3 | | | | 3 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| История землеустройства | | 3 | | | | 3 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 | | | 1 | | | 1 | 3 | 108 | 11 | 10 | | 10 | | 1 | 97 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|------------|--|--|------------|----------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| Землеустроительное черчение | | | 1 | | | 1 | 3 | 108 | 11 | 10 | | 10 | | 1 | 97 | |
| Инженерная графика | | | 1 | | | 1 | 3 | 108 | 11 | 10 | | 10 | | 1 | 97 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5 | | | 4 | | | 4 | 3 | 108 | 11 | 10 | | 10 | | 1 | 97 | |
| Основы систем автоматизированного проектирования в землеустройстве | | | 4 | | | 4 | 3 | 108 | 11 | 10 | | 10 | | 1 | 97 | |
| Начертательная геометрия | | | 4 | | | 4 | 3 | 108 | 11 | 10 | | 10 | | 1 | 97 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6 | | | 6 | | | 6 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Эколого-ландшафтное зонирование | | | 6 | | | 6 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Экология землепользования | | | 6 | | | 6 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7 | | | 9 | | | 9 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Оценка воздействия на окружающую среду | | | 9 | | | 9 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Адаптированные земельно-охранные системы | | | 9 | | | 9 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9 | | | 234 | | | 234 | 6 | 216 | 19 | 16 | | 16 | | 3 | 197 | |
| Технология геодезических измерений | | | 234 | | | 234 | 6 | 216 | 19 | 16 | | 16 | | 3 | 197 | |
| Навигационные системы | | | 234 | | | 234 | 6 | 216 | 19 | 16 | | 16 | | 3 | 197 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07 | | | 1 | | | 1 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Основы земледелия и растениеводства | | | 1 | | | 1 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Точное земледелие | | | 1 | | | 1 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08 | | | 9 | | | 9 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Организация землеустроительных работ | | | 9 | | | 9 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Управление проектами в землеустройстве | | | 9 | | | 9 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | | 6 | 1 | 97 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09 | | | 8 | | | 8 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | 6 | | 1 | 97 | |
| Прикладная геодезия | | | 8 | | | 8 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | 6 | | 1 | 97 | |
| Оценка точности геодезических измерений для землеустройства | | | 8 | | | 8 | 3 | 108 | 11 | 10 | 4 | 6 | | 1 | 97 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10 | | | 6 | | | 6 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | 4 | | 1 | 63 | |
| Основы механизации сельскохозяйственного производства | | | 6 | | | 6 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | 4 | | 1 | 63 | |
| Сельскохозяйственные машины | | | 6 | | | 6 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | 4 | | 1 | 63 | |
| | | | | | | | | <i>99</i> | <i>3892</i> | <i>402</i> | <i>338</i> | <i>130</i> | <i>130</i> | <i>78</i> | <i>64</i> | <i>3490</i> |
| | | | | | | | | <i>186</i> | <i>7024</i> | <i>784</i> | <i>652</i> | <i>260</i> | <i>194</i> | <i>198</i> | <i>132</i> | <i>6240</i> |

Блок 2. Практики

Вариативная часть

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-------------|--|--|--|--|-----------|-------------|------------|--|--|--|------------|--|-------------|
| Учебные практики | | | 2466 | | | | | 27 | 972 | 324 | | | | 324 | | 648 |
| Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | | | 246 | | | | | 24 | 864 | 288 | | | | 288 | | 576 |
| Исполнительская практика | | | 6 | | | | | 3 | 108 | 36 | | | | 36 | | 72 |
| Производственные практики | | | 68А | | | | | 21 | 756 | 108 | | | | 108 | | 648 |
| Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | | | 6 | | | | | 12 | 432 | 64 | | | | 64 | | 368 |
| Технологическая практика | | | 8 | | | | | 6 | 216 | 32 | | | | 32 | | 184 |
| Преддипломная практика | | | А | | | | | 3 | 108 | 12 | | | | 12 | | 96 |
| | | | | | | | | <i>48</i> | <i>1728</i> | <i>432</i> | | | | <i>432</i> | | <i>1296</i> |
| | | | | | | | | <i>48</i> | <i>1728</i> | <i>432</i> | | | | <i>432</i> | | <i>1296</i> |

Блок 3. Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|------------|-----------|--|--|--|-----------|------------|--|
| Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | | | | | | | | 6 | 216 | 22 | | | | 22 | 194 | |
| | | | | | | | | <i>6</i> | <i>216</i> | <i>22</i> | | | | <i>22</i> | <i>194</i> | |
| | | | | | | | | <i>6</i> | <i>216</i> | <i>22</i> | | | | <i>22</i> | <i>194</i> | |

ФТД. Факультативы

Вариативная часть

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|---|--|--|---|---|----------|------------|-----------|-----------|----------|---|----------|----------|------------|
| Мониторинг земель Краснодарского края | | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| Право (земельное) | | | 3 | | | 3 | 2 | 72 | 9 | 8 | 4 | | 4 | 1 | 63 | |
| | | | | | | | | <i>4</i> | <i>144</i> | <i>18</i> | <i>16</i> | <i>8</i> | | <i>8</i> | <i>2</i> | <i>126</i> |
| | | | | | | | | <i>4</i> | <i>144</i> | <i>18</i> | <i>16</i> | <i>8</i> | | <i>8</i> | <i>2</i> | <i>126</i> |