

## Дисциплины образовательной программы

Направление: 21.03.02 Землеустройство и кадастры (АБ)

Профиль: Кадастр недвижимости

№	Название циклов и дисциплин
<b>1Б.000.0</b>	
1Б.Б.01	Иностранный язык
1Б.Б.02	История
1Б.Б.03	Право (земельное)
1Б.Б.04	Философия
1Б.Б.05	Физическая культура и спорт
1Б.Б.06	Почвоведение и инженерная геология
1Б.Б.07	Информатика
1Б.Б.08	Математика
1Б.Б.09	Физика
1Б.Б.10	Экология
1Б.Б.11	Геодезия
1Б.Б.12	Материаловедение
1Б.Б.13	Инженерная и компьютерная графика
1Б.Б.14	Основы землеустройства
1Б.Б.15	Основы кадастра недвижимости
1Б.Б.16	Картография
1Б.Б.17	Типология объектов недвижимости
1Б.Б.18	Метрология, стандартизация и сертификация
1Б.Б.19	Фотограмметрия и дистанционное зондирование
1Б.Б.20	Безопасность жизнедеятельности
1Б.Б.21	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров
1Б.Б.22	Основы градостроительства и планировка населенных мест
1Б.Б.23	Экономико-математические методы и моделирование
1Б.В.ОД.01	Русский язык и культура речи
1Б.В.ОД.02	Социология
1Б.В.ОД.03	Иностранный язык (профессиональная коммуникация)
1Б.В.ОД.04	Экономика
1Б.В.ОД.05	Химические методы почвенно-экологического обследования
1Б.В.ОД.06	Основы природопользования
1Б.В.ОД.07	Теория математической обработки геодезических измерений (ТМОГИ)
1Б.В.ОД.08	Географические информационные системы
1Б.В.ОД.09	Компьютерное моделирование кадастровых задач
1Б.В.ОД.10	Геодезия (практикум)
1Б.В.ОД.11	Инженерное обустройство территории
1Б.В.ОД.12	Землеустройство
1Б.В.ОД.13	Кадастр недвижимости и мониторинг земель
1Б.В.ОД.14	Земельно-кадастровые геодезические и фотограмметрические работы
1Б.В.ОД.15	Междисциплинарный курс
1Б.В.ДВ.00	Элективные курсы по физической культуре и спорту
1Б.В.ДВ.01	Введение в профессию История геодезии и кадастра Правовые основы защиты инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
1Б.В.ДВ.02	Право (гражданское) Политология
1Б.В.ДВ.03	Топографическое черчение Начертательная геометрия
1Б.В.ДВ.04	Офисные программы и делопроизводство Компьютерный практикум ведения кадастровых дел
1Б.В.ДВ.05	Геоинформационные системы и технологии на железнодорожном транспорте Кадастр полосы отвода железной дороги
1Б.В.ДВ.06	Межевание Прикладная геодезия

1Б.В.ДВ.07	Компьютерная обработка кадастровой информации Информационные базы данных объектов недвижимости
1Б.В.ДВ.08	Инвентаризация и паспортизация железных дорог Техническая инвентаризация жилого фонда
1Б.В.ДВ.09	Организация и планирование кадастровых работ Моделирование землеустроительных процессов
1Б.В.ДВ.10	Управление земельными ресурсами и иными объектами недвижимости Кадастровая оценка недвижимости
<b>2Б.000.0</b>	
2Б.У.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ПО ПОЧВОВЕДЕНИЮ)
2Б.У.02	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА
2Б.У.03	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА
2Б.У.04	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ТЕХНОЛОГИЯ МЕЖЕВАНИЯ
2Б.У.05	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ПРИКЛАДНАЯ ГЕОДЕЗИЯ И ФОТОГРАММЕТРИЯ
2Б.П.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (В ТОМ ЧИСЛЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА)
2Б.П.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА
2Б.П.03	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
<b>3Б.000.0</b>	
3Б. .02	ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ
<b>ФТД.000.0</b>	
ФК. .01	Иностранный язык
ФК. .02	Основы электроники
ФК. .03	Общий курс железнодорожного транспорта