

Перечень дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры, направленность (профиль) Управление земельными ресурсами (ФГОС ВО № 978 от 12.08.2020)

Блок 1. Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
2	Б1.О.02	Правоведение
3	Б1.О.03	Физика
4	Б1.О.04	Введение в профессиональную деятельность
5	Б1.О.05	Экология и охрана окружающей среды
6	Б1.О.06	Физическая культура и спорт
7	Б1.О.07	Иностранный язык
8	Б1.О.08	Геодезия
9	Б1.О.09	Математика
10	Б1.О.10	Основы научных исследований
11	Б1.О.11	Информатика
12	Б1.О.12	Русский язык, культура речи и деловое общение
13	Б1.О.13	Культурология
14	Б1.О.14	Основы проектной деятельности
15	Б1.О.15	Цифровая картография
16	Б1.О.16	Экономика
17	Б1.О.17	Почвоведение и инженерная геология
18	Б1.О.18	Основы кадастра недвижимости
19	Б1.О.19	Основы землеустройства
20	Б1.О.20	Организационное поведение
21	Б1.О.21	Общая и социальная психология
22	Б1.О.22	Философия
23	Б1.О.23	Фотограмметрия и дистанционное зондирование
24	Б1.О.24	Основы инвестиций в недвижимость
25	Б1.О.25	Типология объектов недвижимости
26	Б1.О.26	Инженерное обустройство территорий
27	Б1.О.27	Земельное право
28	Б1.О.28	Безопасность жизнедеятельности
29	Б1.О.29	Педагогика и самообразование
30	Б1.О.30	Экономико-математические методы и моделирование

31	Б1.О.31	Менеджмент землеустроительных и кадастровых работ
32	Б1.О.32	Основы градостроительства и планировки населенных мест
33	Б1.О.33	Метрология, стандартизация и сертификация
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
34	Б1.В.01	Научное обеспечение землеустройства и кадастров
35	Б1.В.02	Технологии сельскохозяйственного производства в землеустроительном проектировании
36	Б1.В.03	Компьютерное оформление земельно-кадастровой документации
37	Б1.В.04	Планирование и прогнозирование использования земель
38	Б1.В.05	Управление проектами в землепользовании
39	Б1.В.06	Регулирование земельно-имущественных отношений
40	Б1.В.07	Географические и земельно-информационные системы
41	Б1.В.08	Аэрокосмические и цифровые методы получения земельно-кадастровой информации
42	Б1.В.09	Учёт и регистрация в системе управления земельными ресурсами
43	Б1.В.10	Геодезические работы в землеустройстве и кадастрах с применением цифровых технологий
44	Б1.В.11	Территориальное планирование в управлении земельными ресурсами
45	Б1.В.12	Землеустроительное проектирование
46	Б1.В.13	Кадастровая оценка земель
47	Б1.В.14	Управление земельными ресурсами
48	Б1.В.15	Контроль за использованием земельных ресурсов
49	Б1.В.16	Оценка эффективности землеустроительного проектирования
50	Б1.В.17	Кадастровые работы в системе управления земельными ресурсами
51	Б1.В.18	Региональное землеустройство
	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
52	Б1.В.ДВ.01.01	Формирование земельных отношений
53	Б1.В.ДВ.01.02	История картографо-геодезического производства
	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
54	Б1.В.ДВ.02.01	Лесоустройство
55	Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование инфраструктуры землепользований
	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
56	Б1.В.ДВ.03.01	Охрана земель
57	Б1.В.ДВ.03.02	Оценка земельных и природных ресурсов
	Б1.В.ДВ.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту
58	Б1.В.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка

59	Б1.В.ДВ.04.02	Спортивные игры
Блок 3. Государственная итоговая аттестация		
60	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ФТД. Факультативные дисциплины		
61	ФТД.01	Рыночные отношения в землепользовании
62	ФТД.02	Мониторинг земель