

ПЕРЕЧЕНЬ дисциплин
по образовательной программе
Направление подготовки **21.04.02 Землеустройство и кадастры. Управление земельными ресурсами.**

	Блок 1.Дисциплины (модули)
	Обязательная часть
Б1.О.01	Философия и методология науки
Б1.О.02	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости
Б1.О.03	Планирование и организация работ по землеустройству и кадастрам
Б1.О.04	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастрах
Б1.О.05	Психология и педагогика
Б1.О.06	Деловой иностранный язык
Б1.О.07	Прикладная математика в землеустройстве и кадастрах
Б1.О.08	Организация проектной и научной деятельности
Б1.О.09	Территориальное планирование и прогнозирование
Б1.О.10	Современные проблемы землеустройства и кадастров
Б1.О.11	Системы искусственного интеллекта в землеустройстве и кадастрах
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Современные методы производства землеустроительных работ
Б1.В.02	Рентные основы кадастровой оценки земель
Б1.В.03	Актуальные вопросы земельно-кадастрового регулирования
Б1.В.04	Метрологическое обеспечение кадастровой деятельности
Б1.В.05	Организация использования ресурсного потенциала территорий
Б1.В.06	Кадастр недвижимости
Б1.В.07	Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве
Б1.В.08	Документооборот в землеустройстве и кадастрах
Б1.В.09	Управление проектами
Б1.В.10	Мониторинг и кадастр природных ресурсов
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)
Б1.В.ДЭ.01.01	Научные исследования в землеустройстве
Б1.В.ДЭ.01.02	Научные исследования в кадастрах
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)
Б1.В.ДЭ.02.01	Перспективы развития землеустройства
Б1.В.ДЭ.02.02	Перспективы развития кадастра
Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3)
Б1.В.ДЭ.03.01	Проблемы оценки земель
Б1.В.ДЭ.03.02	Проблемы оценки недвижимости
	Блок 2.Практика
	Обязательная часть
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.01.02(У)	Проектная практика
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика
Б2.О.02.02(Н)	Научно-исследовательская работа
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика
	Блок 3.Государственная итоговая аттестация
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
	ФТД.Факультативные дисциплины
ФТД.01	Тенденции развития оценочной деятельности
ФТД.02	Теория и практика земельной ренты в управлении земельными ресурсами