

**Перечень дисциплин по учебному плану направления подготовки
21.03.02 «Землеустройство и кадастры» направленности (профиля)
«Земельный кадастр» для 2019 года набора**

№ п/п	Индекс	Наименование дисциплины
1	Б1.Б.01	Философия
2	Б1.Б.02	Право (гражданское)
3	Б1.Б.03	Иностранный язык
4	Б1.Б.04	История
5	Б1.Б.05	Экономика землеустройства
6	Б1.Б.06	Математика
7	Б1.Б.07	Информатика
8	Б1.Б.08	Физика
9	Б1.Б.09	Геоэкология
10	Б1.Б.10	Почвоведение и инженерная геология
11	Б1.Б.11	Материаловедение
12	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности
13	Б1.Б.13	Геодезия
14	Б1.Б.14	Картография
15	Б1.Б.15	Фотограмметрия и дистанционное зондирование
16	Б1.Б.16	Экономико-математические методы и моделирование
17	Б1.Б.17	Инженерное обустройство территории
18	Б1.Б.18	Основы кадастра недвижимости
19	Б1.Б.19	Основы землеустройства
20	Б1.Б.20	Основы градостроительства и планировка населенных мест
21	Б1.Б.21	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров
22	Б1.Б.22	Физическая культура и спорт
23	Б1.В.01	Экономика недвижимости
24	Б1.В.02	Право (земельное)
25	Б1.В.03	Психология и педагогика
26	Б1.В.04	Теория управления
27	Б1.В.05	Информационные технологии
28	Б1.В.06	Компьютерная графика
29	Б1.В.07	Географические информационные системы
30	Б1.В.08	Прикладная математика
31	Б1.В.09	Основы природопользования
32	Б1.В.10	Управление земельными ресурсами
33	Б1.В.11	Земельный кадастр и мониторинг земель
34	Б1.В.12	Землеустройство
35	Б1.В.13	Прикладная геодезия
36	Б1.В.14	Кадастры природных ресурсов
37	Б1.В.15	Организация и планирование кадастровых работ
38	Б1.В.16	Типология объектов недвижимости
39	Б1.В.17	Метрология, стандартизация и сертификация
40	Б1.В.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: лёгкая атлетика
41	Б1.В.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: волейбол
42	Б1.В.ДВ.02.01	Спортивно-полевая подготовка

43	Б1.В.ДВ.02.02	Основы проведения геодезических работ в экстремальных условиях
44	Б1.В.ДВ.02.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
45	Б1.В.ДВ.03.01	История астрономии и геодезии
46	Б1.В.ДВ.03.02	Введение в профессию
47	Б1.В.ДВ.03.03	Введение в профессию (адаптированные для лиц с ограниченными возможностями здоровья)
48	Б1.В.ДВ.04.01	Основы территориально-пространственного развития городов
49	Б1.В.ДВ.04.02	Инженерно-геодезические изыскания в строительстве
50	Б1.В.ДВ.05.01	Основы земельного кадастра
51	Б1.В.ДВ.05.02	Экологическая оценка земельного фонда
52	Б1.В.ДВ.05.03	Экологическая оценка земельного фонда (адаптированные для лиц с ограниченными возможностями здоровья)
53	Б1.В.ДВ.06.01	Основы научных исследований
54	Б1.В.ДВ.06.02	Методология науки
55	Б1.В.ДВ.07.01	Физика Земли и атмосферы
56	Б1.В.ДВ.07.02	Астрономия
57	Б1.В.ДВ.08.01	Оценка городских земель
58	Б1.В.ДВ.08.02	Технология кадастровых работ
59	Б1.В.ДВ.09.01	Автоматизация топографо-геодезических работ
60	Б1.В.ДВ.09.02	Автоматизация инженерно-геодезических работ
61	Б1.В.ДВ.10.01	Землеустроительное проектирование
62	Б1.В.ДВ.10.02	Инвентаризация зданий и сооружений
63	Б1.В.ДВ.11.01	Кадастровое обеспечение рынка земельных ресурсов
64	Б1.В.ДВ.11.02	Основы экономической оценки земельных участков, систем платежей
65	Б1.В.ДВ.12.01	Геоинформационные системы кадастра
66	Б1.В.ДВ.12.02	Земельный кадастр застроенных территорий
67	Б1.В.ДВ.13.01	Основы космической геодезии
68	Б1.В.ДВ.13.02	Методы и средства спутниковых измерений
69	ФТД.В.01	Городские инженерные системы
70	ФТД.В.02	Основы кадастровой оценки
71	ФТД.В.03	Экспертиза инвестиционно-строительных проектов и объектов недвижимости