

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ  
Дата подписания: 26.04.2021 13:15:53  
Уникальный программный ключ:  
5b8335c1f3d6e7bd91a51b28834cdf2b81866538

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 27.05.2020

21.03.02

Факультет: агрономический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	организационно-управленческая
+	+	проектная
+	+	научно-исследовательская
+	+	производственно-технологическая

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Врио ректора

по программе бакалавриата

Землеустройство и кадастры

Кадастр недвижимости и управление территориями

УТВЕРЖДАЮ

Д.А. Соловьев  
"28" мая 2020г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1084 от 01.10.2015

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по УР

/ С.А. Макаров/

Начальник УОКО

/ А.Б. Хохлов/

И.о. декана

/ О.В. Ткаченко/

















Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-10; ПК-12
Б1.Б.01	История	ОК-2
Б1.Б.02	Философия	ОК-1
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.06	Информатика	ОПК-1
Б1.Б.07	Планирование и прогнозирование использования земельных ресурсов	ОПК-2
Б1.Б.08	Экономика землеустройства и кадастров	ОК-3
Б1.Б.09	Географические и земельно-информационные системы	ОПК-1; ПК-8
Б1.Б.10	Основы градостроительства и планировка населенных мест	ПК-3
Б1.Б.11	Картография с основами топографии	ПК-8
Б1.Б.12	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	ПК-8
Б1.Б.13	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК-2; ПК-10
Б1.Б.14	Почвоведение и инженерная геология	ПК-5
Б1.Б.15	Основы землеустройства	ОПК-2; ПК-1
Б1.Б.16	Материаловедение	ПК-3; ПК-12
Б1.Б.17	Математика	ОК-3
Б1.Б.18	Физика	ПК-10
Б1.Б.19	Экономика	ОК-3
Б1.Б.20	Начертательная геометрия. Инженерная графика	ОПК-3; ПК-10
Б1.Б.21	Правоведение (общий курс)	ОК-4
Б1.Б.22	Психология личности	ОК-7
Б1.Б.23	Психология работы в малых группах	ОК-6
Б1.Б.24	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.25	Типология объектов недвижимости	ОПК-2
Б1.Б.26	Адаптация выпускников на рынке труда	ОК-5; ОК-6; ПК-2
Б1.Б.27	Основы сельскохозяйственного производства	ОПК-2; ПК-2
Б1.Б.28	Инженерное обустройство территорий	ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8
Б1.Б.29	Основы организации территории	ОПК-2; ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.01	Цифровые технологии в управлении землепользованием	ОПК-1; ПК-8; ПК-10
Б1.В.02	Государственный учет земель	ПК-8; ПК-11
Б1.В.03	Организация и планирование кадастровых работ при управлении недвижимым имуществом	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.04	Государственная регистрация объектов недвижимости	ОК-4; ПК-3; ПК-8
Б1.В.05	Землеустроительное проектирование	ПК-3; ПК-4
Б1.В.06	Земельно-информационные системы в управлении территориями	ПК-8; ПК-10
Б1.В.07	Кадастровая оценка объектов недвижимости	ПК-9
Б1.В.08	Оценка земельно-имущественного комплекса	ПК-9; ПК-11
Б1.В.09	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	ПК-12
Б1.В.10	Техническое обеспечение мониторинга земель	ПК-10; ПК-11
Б1.В.11	Информационные системы кадастра и мониторинга	ПК-10; ПК-11
Б1.В.12	Геодезическое обеспечение кадастровых работ при формировании объектов недвижимости	ПК-10
Б1.В.13	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости	ПК-2
Б1.В.14	Правовое регулирование земельно-имущественных отношений	ОК-4; ПК-1
Б1.В.15	Основы кадастра недвижимости	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.16	Введение в специальность	ОПК-3; ПК-7
Б1.В.17	Зонирование территорий	ПК-12
Б1.В.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Адаптивная физическая культура	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.03	Фитнес	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.04	Спортивная борьба	ОК-8
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.02.01	Мониторинг земель	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.02.02	Мониторинг природных ресурсов	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Основы научных исследований в управлении территориями	ПК-5; ПК-6; ПК-7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.03.02	Основы научного творчества в кадастровой деятельности	ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ОПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Кадастровая деятельность	ОПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	Государственное регулирование кадастровой деятельности	ОПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	ПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	Государственное регулирование земельных отношений	ПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Контроль за использованием земли и недвижимости	ПК-1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	ОК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.06.01	История земельно-имущественных отношений	ОК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.06.02	Мировой опыт землепользования и управления территориями	ОК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.07.01	Комплексная оценка сельскохозяйственного землепользования	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.07.02	Градостроительная оценка территории	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08	ОК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.08.01	Экономико-математические методы и моделирование в управлении объектами недвижимости	ОК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.08.02	Методы моделирования и прогнозирования в управлении территориями	ОК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09	ПК-8
Б1.В.ДВ.09.01	Автоматизированная картография	ПК-8
Б1.В.ДВ.09.02	Автоматизация топо- геодезических работ	ПК-8
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ПК-10
Б1.В.ДВ.10.01	Прикладная геодезия в кадастровой деятельности	ПК-10
Б1.В.ДВ.10.02	Геодезическое обеспечение проектов организации территории	ПК-10
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	ПК-5
Б1.В.ДВ.11.01	Статистические методы исследований в управлении территориями	ПК-5
Б1.В.ДВ.11.02	Статистические методы обработки кадастровой информации	ПК-5
Б2	Практики	ОК-6; ОК-7; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В	Вариативная часть	ОК-6; ОК-7; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-6; ОК-7; ПК-10
Б2.В.02(У)	Исполнительская практика	ОК-6; ОК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-10
Б2.В.03(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.В.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-6; ОПК-2; ПК-1; ПК-2
Б2.В.05(П)	Технологическая практика	ОК-6; ОК-9; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.06(П)	Преддипломная практика	ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-9
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ФТД	Факультативы	ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-9
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-9
ФТД.В.01	Земельный девелопмент	ОПК-1; ПК-9
ФТД.В.02	Мониторинг рынка недвижимости	ОПК-3; ПК-2

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				233	251	242	48	48	48	48	50
	Итого по ОП (без факультативов)				231	249	240	48	48	48	48	48
Б1	Дисциплины (модули)	50%	50%	30.3%	195	201	198	45	45	42	36	30
Б1.Б	Базовая часть				96	102	99	34	34	19	10	2
Б1.В	Вариативная часть				99	99	99	11	11	23	26	28
Б2	Практики	0%	100%	0%	30	39	36	3	3	6	12	12
Б2.В	Вариативная часть				30	39	36	3	3	6	12	12
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6					6
ФТД	Факультативы				2	2	2					2
ФТД.В	Вариативная часть				2	2	2					2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					41.3	39.9	41.9	41.3	39.8	44.7
		в период гос. экзаменов										
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					964.5	182.1	198	197.6	193.5	193.3
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	6	3	5	2
		ЗАЧЕТ (За)						9	8	10	5	9
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					45.4%					