Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ашмарина Светлана Игодуннистерство науки и высшего образования Российской Федерации Должность: Ректор ФГБОУ ВО **Федераньное тосударственное образовательное учреждение** Дата подписания: 02.02.2021 13:43:22 высшего образования

Уникальный программный ключ:

Уникальный программный ключ: «Самарский госуларственный экономический университет» 59650034d6e3a6baac49b7bd0f8e79fea1435ff3e82ff1c7e9279a05118fbaba

Институт национальной и мировой экономики

Кафедра Землеустройства и кадастров

АННОТАЦИЯ

Наименование дисциплины

Б1.Б.19 Материаловедение

Основная профессиональная образовательная программа

Направление 21.03.02 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И

КАДАСТРЫ программа "Кадастр

недвижимости"

Целью изучения дисциплины является формирование результатов обучения, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

1. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина Материаловедение входит в базовую часть блока Б1. Дисциплины (модули)

Предшествующие дисциплины по связям компетенций: Топографическое черчение, Основы геодезии, Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, Электронный документооборот

Последующие дисциплины по связям компетенций: Картография, Геодезические работы при ведении кадастра, Прикладная геодезия, Основы градостроительства и планировки населенных мест, Геоинформационные системы, Оценка недвижимости, Кадастровая оценка земель, Экономика землеустройства, Фотограмметрия и дистанционное зондирование, Техническая инвентаризация объектов недвижимости, Метрология, стандартизация, сертификация, Типология объектов недвижимости, Основы научных исследований в землеустройстве и кадастрах, Основы научных исследований

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Изучение дисциплины <u>Материаловедение</u> в образовательной программе направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Общекультурные компетенции (ОК):

ОК-7 - способностью к самоорганизации и самообразованию

	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
результаты обучения по			
программе			
OK-7	Знать	Уметь	Владеть (иметь навыки)
	ОК731: пути и средства профессионального	ОК7у1: анализировать способности к	ОК7в1: приемами и методами
	самосовершенствования	самоорганизации	самоорганизации
	ОК7з2: закономерности профессионально-	ОК7у2: анализировать культурную,	ОК7в2: навыками организации
	творческого и культурно - нравственного развития	профессиональную и личностную информацию	
		и использовать ее для повышения своей	приобретения, использования и
		квалификации	обновления социально- культурных, психологических,
			профессиональных знаний

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-5 - способностью проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты	обучения по дисциплине	
ПК-5	Знать	Уметь	Владеть (иметь навыки)
	ПК5з1: основные принципы и методы исследований в	ПК5у1: применять методы исследования и нормативную базу для	ПК5в1: навыками подготовки межевого плана, алгоритмами
	землеустройстве и кадастрах; нормативную базу и документальное оформление межевания земель, а также земельно-кадастровых работ	организации и проведения исследований в землеустройстве и кадастрах; формировать межевой план и землеустроительное дело	проведения исследования земель и объектов недвижимости в землеустройстве и кадастрах
	ПК5з2: современные методики и технологии мониторинга земель и недвижимости	ПК5у2: выбрать и аргументировано обосновать применение современных методик и технологий мониторинга земель и недвижимости; дать оценку производимым работам и полученным результатам, а также рекомендации по повышению их эффективности	ПК5в2: методиками обработки и оценки результатов исследований в землеустройстве и кадастрах

ПК-6 - способностью участия во внедрении результатов исследований и новых разработок

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты	обучения по дисциплине	,
ПК-6	Знать	Уметь	Владеть (иметь навыки)
	ПК6з1: основные принципы и методы внедрения результатов исследований и новых разработок	ПК6у1: выбирать необходимые методы и средства исследований; обрабатывать и анализировать результаты исследований и новых разработок	ПКбв1: навыками обобщения и интерпретации полученных результатов исследований и новых разработок

ПК	К632: теоретические	ПК6у2: применять	ПК6в2: навыками оценки и
OCI	новы экономико-	экономико-	последствий внедрения
ма	атематических методов в	математические методы и	результатов исследований
зем	U		и новых разработок
пр	ринципы построения	типовых	
МО	оделей для анализа	землеустроительных	
		задач и внедрения	
		результатов	
		исследований и новых	
		разработок	

3. Объем и виды учебной работы

Учебным планом предусматриваются следующие виды учебной работы по дисциплине:

Очная форма обучения

Day a say of motors a	Всего час/ з.е.
Виды учебной работы	Сем 3
Контактная работа, в том числе:	56.4/1.57
Занятия лекционного типа	36/1
Занятия семинарского типа	18/0.5
Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.4/0.01
Групповая контактная работа (ГКР)	2/0.06
Самостоятельная работа, в том числе:	33.6/0.93
Промежуточная аттестация	18/0.5
Вид промежуточной аттестации: Экзамен	
	Экз
Общая трудоемкость (объем части	
образовательной программы): Часы Зачетные	108
единицы	3

заочная форма

Dygwy y ywydfyraid maffary y	Всего час/ з.е.
Виды учебной работы	Сем 3
Контактная работа, в том числе:	14.4/0.4
Занятия лекционного типа	8/0.22
Занятия семинарского типа	4/0.11
Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.4/0.01
Групповая контактная работа (ГКР)	2/0.06
Самостоятельная работа, в том числе:	86.6/2.41
Промежуточная аттестация	7/0.19
Вид промежуточной аттестации: Экзамен	
	Экз
Общая трудоемкость (объем части образовательной	
программы): Часы Зачетные единицы	108
	3