

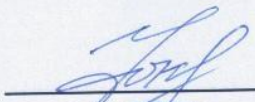
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Институт национальной экономики
Кафедра землеустройства и кадастров

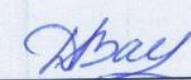
АННОТАЦИЯ
по дисциплине «Организация и планирование
кадастровых работ»

направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры
профиль «Кадастр недвижимости»
всех форм обучения

Соответствует РПД

 УМУ СГЭУ



/ Зав. кафедрой  /
/Власов А.Г./

Самара 2015 г.

1. Цели и задачи дисциплины:

Целью освоения дисциплины *«Организация и планирование кадастровых работ»* является теоретическое освоение основных её разделов и методически обоснованное понимание возможности и роли курса при решении задач эффективного планирования и организации производства кадастровых работ. Освоение дисциплины направлено на приобретение знаний в области формирования у студентов навыков и умений аналитической деятельности в данной области, получения системного представления о роли и месте принципов и методов планирования и организации кадастровых работ. Получения навыков определения инструментов для планирования кадастровых работ с целью их эффективного производства.

Задачи дисциплины:

- организация и планирование кадастровых работ;
- обоснование научно-технических и организационных решений;
- определение инструментов для планирования и производства кадастровых работ с целью их эффективного производства.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина *«Организация и планирование кадастровых работ»* представляет собой дисциплину вариативной (профильной) части дисциплин. Дисциплина *«Организация и планирование кадастровых работ»* базируется на курсах базовой части цикла Гуманитарных, социальных и экологических дисциплин: Право (земельное), Экономика и математических и естественнонаучных дисциплин: Математика, Экология, Почвоведение, Геология и гидрология; базируется также на курсах базовой части цикла профессиональных дисциплин: Типология объектов недвижимости, БЖД, Картография, Фотограмметрия и дистанционное зондирование, Инженерное обустройство территории, Основы кадастра недвижимости, Основы градостроительства и планировки населённых мест; базируется на курсах дисциплин профильной части: Кадастр недвижимости и мониторинг земель, Землеустройство, Прикладная геодезия.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- владением культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию, систематизации информации, постановке цели и выбору путей её достижения (ОК-1);
- стремлением к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-6);
- осознанием социальной значимости своей будущей профессии, обладанием высокой мотивации к выполнению профессиональной деятельности (ОК-8);
- способностью применять знания об основах рационального использования земельных ресурсов, системных показателях повышения эффективности использования земель, экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социально-экономического развития территории (ПК-1);
- способностью использовать знание современных технологий автоматизации проектных, кадастровых и других работ, связанных с Государственным кадастром недвижимости, территориальным планированием, землеустройством, межеванием земель (ПК-7);
- способностью использовать знание современных технологий топографо-геодезических работ при проведении инвентаризации и межевания, землеустроительных и кадастровых работ, методов обработки результатов геодезических измерений, перенесения проектов землеустройства в натуру и определения площадей земельных участков (ПК-13);
- способностью участвовать в разработке новых методик проектирования, технологий выполнения топографо-геодезических работ при землеустройстве и кадастре, ведения кадастра, оценки земель и недвижимости (ПК-18).

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: понятия, основные положения ведения кадастра недвижимости и мониторинга земель; методов получения, обработки и использования кадастровой информации и основ получения мониторинговых данных земель;

Уметь: применять на практике методы, приемы и порядок ведения государственного кадастра недвижимости и мониторинга земель; технологии сбора, систематизации и обработки информации, порядок использования информационной базы кадастра недвижимости и мониторинга земель в системе управления земельными ресурсами;

Владеть: навыками применения информационных технологий для решения задач государственного кадастра недвижимости и мониторинга земель, использовании данных кадастра недвижимости и мониторинга земель для эффективного управления земельными ресурсами.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Для студентов очной формы обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		7
Аудиторные занятия (всего)	36	36
В том числе:	-	-
Лекции	18	18
Практические занятия (ПЗ)	18	18
Семинары (С)	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа (всего)	72	72
В том числе:	-	-
Курсовой проект (работа)	-	-
Расчетно-графические работы	-	-
Реферат	-	-
<i>Другие виды самостоятельной работы:</i>	72	72
подготовка к лекциям, семинарским занятиям, тестированию		
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	зачет	зачет
Общая трудоемкость:	час.	108
	зач. ед.	4

Для студентов заочной формы обучения:

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Курсы
Аудиторные занятия	16	4
В том числе:		
Лекции	8	4
Практические занятия (ПЗ)	8	4
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа (всего)	88	4
В том числе:		
Курсовой проект (работа)		
Контрольные работы	20	4
Реферат		
Другие виды самостоятельной работы	68	4
Вид промежуточной аттестации (зачет)	4	4
Общая трудоемкость часы	108	4
зачетные единицы	3	