

Министерство образования и науки Российской Федерации

Самарский государственный экономический университет

Институт национальной экономики

Кафедра землеустройства и кадастров

АННОТАЦИЯ

по дисциплине: «Противоэрозийная организация территории»

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

1. Цели и задачи дисциплины:

Целью освоения дисциплины «Противоэрозионная организация территории» студентами профиля «Кадастр недвижимости» является формирование у студентов необходимых теоретических знаний и практических навыков по противоэрозионной организации территории, ее месту в общей системе землеустройства, содержанию, методам и принципам составления проектов землеустройства с комплексом противоэрозионных мероприятий.. Задачами дисциплины является овладение студентами методами решения основных задач охраны земель, рационального природопользования и оптимизации взаимодействия общества с окружающей средой.

В процессе преподавания дисциплины используются следующие педагогические методы обучения и образовательные технологии:

лекции;

семинары, на которых обсуждаются основные проблемы, освещенные в лекциях и сформулированные в домашних заданиях;

консультации преподавателя;

самостоятельная работа студентов, в которую входит освоение теоретического материала, подготовка к семинарским занятиям, выполнение рефератов.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Данная учебная дисциплина входит в раздел Б3 Профессиональный цикл, вариативная часть ФГОС-3 по направлению подготовки ВПО «Землеустройство и кадастры» дисциплины по выбору Б3.В.ДВ.4.2. Для изучения дисциплины необходимы компетенции, сформированные у обучающихся в результате изучения дисциплин «Почвоведение, геология и гидрология», «Геодезия», «Ландшафтоведение», «Картография», «Землеустройство», «Основы кадастра недвижимости», «Основы землеустройства», «Территориальное планирование», «Кадастр недвижимости и мониторинг земель».

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины студент должен обладать следующими общекультурными (ОК) и профессиональными компетенциями (ПК):

ПК-1 - способен 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-14 - способностью использовать знание современных технологий дешифрирования видеoinформации, аэро- и космических снимков, дистанционного зондирования территории, создания оригиналов карт, планов, других графических материалов для землеустройства и Государственного кадастра недвижимости.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- понятия, основные положения противоэрозионной организации территории;
- методы и принципы составления проектов землеустройства с комплексом противоэрозионных мероприятий.

Уметь:

- применять на практике методы, приемы и порядок разработки проектов землеустройства с комплексом противоэрозионных мероприятий;
- использовать технологии сбора, систематизации и обработки информации для проектных и предпроектных разработок по

рациональному использованию и охране земель от деградации в системе управления земельными ресурсами;

Владеть:

— методами разработки проектов землеустройства с комплексом противоэрозионных мероприятий.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Для студентов дневной формы обучения:

Вид учебной работы	2011-12 , 2012-13, 2013-14 г.г. нач. обуч.
Семестры	7
Аудиторные занятия (всего)	36/1
В том числе:	-
Лекции	18/0,5
Практические занятия (ПЗ)	18/0,5
Семинары (С)	
Самостоятельная работа (всего)	72/2
В том числе:	-
Курсовой проект (работа)	
Расчетно-графические работы	
Реферат	36/1
<i>Другие виды самостоятельной работы</i> подготовка к лекциям, лабораторным работам, тестированию, выполнению контрольных работ	36/1
Вид промежуточной аттестации (зачет)	зачет
Общая трудоемкость	час
	зач. ед.
	108
	3