

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Научно-методические основы землеустройства

(набора 2018 года)

(наименование дисциплины)

основной образовательной программы по направлению подготовки

21.04.02 - «Землеустройство и кадастры»

(код, наименование направления подготовки/специальности)

1. Цели изучения дисциплины

Овладение обучающимися (магистрантами) системы знаний о принципах, закономерностях, научных методах, видах, содержании, объекте и предмете землеустройства, землеустроительного проектирования, землеустроительных мероприятиях, обеспечивающих рациональную организацию земельных ресурсов и их охрану.

2. Место дисциплины в структуре в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Научно-методические основы землеустройства» относится к факультативным дисциплинам(ФТД. В.01).

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля): ОК-1, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-13.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- сущность современной картины мира, имеет свои суждения о ценностях бытия, жизни и культуры; анализирует социально - значимые процессы и явления;
- требования, предъявляемые к эколого-экономическому обоснованию проектов;
- систему показателей эколого-экономического обоснования проектных разработок;
- методы сбора, обработки и хранения информации, а также основные методы формирования научного знания;
- методику решения экономических задач в сфере землеустройстве и кадастре;
- научные методы, требования к написанию отчётов по НИР, научных рефератов и публикаций;

уметь:

- определять свою жизненную позицию с точки зрения развития современного общества;
- применять абстрактно-логический метод при разработке и обосновании проектов;

- использовать научные и методические ресурсы сети интернет для разработки программного обеспечения и программной документации с учетом требований информационной безопасности;
- использовать современные методы и средства планирования, прогнозирования для решения задач в сфере землеустройстве и кадастре;
- ставить цели и определять задачи исследования;

владеть:


- осмыслением информации, постановкой цели, выбором пути их достижения, анализом результата;
- знанием абстрактно-логического метода;
- базовыми знаниями по защите информации на рабочем месте, в корпоративных сетях при входе в глобальные сети;
- навыками статистического анализа при решении инженерно-технических и экономических задач;
- навыками структурирования НИР, поиска инструментов реализации поставленных задач исследования.

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 72 часа, из них аудиторные занятия – 45 часов, самостоятельная работа – 27 часов.

6. Вид промежуточной аттестации: зачет – 2 семестр.

7. Рабочую программу разработала М. А. Подковырова, доцент, к.с.-х.н.

Заведующий кафедрой _____  А. М. Олейник