

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 05:40:07
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.08 Территориальное планирование и прогнозирование

Направление подготовки 21.04.02 – Землеустройство и кадастры

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины:

- освоение теоретических и методологических основ территориального прогнозирования и планирования для целей эффективного управления землеустроительными работами.

Цель - научить магистранта необходимыми теоретическими и методологическими основами территориального прогнозирования и планирования для целей эффективного управления и использования территорий. Управлять действующими программно-технологическими комплексами в процессе ведения кадастра недвижимости, составления проектов и схем землеустройства и градостроительства, территориального планирования.

Задача курса дисциплины «Территориального планирования и прогнозирования»:

- рассчитывать и оценивать условия и последствия принимаемых организационно-управленческих решений при организации и проведении практической деятельности в организации, на предприятии;

- разрабатывать планы и программы организации инновационной деятельности на предприятии;

- разрабатывать и осуществлять технико-экономическое обоснование планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и недвижимого имущества;

- управлять программами освоения новых технологий ведения кадастра недвижимости, систем автоматизированного проектирования в землеустройстве;

- формулировать и разрабатывать технические задания и использовать средства автоматизации при планировании использования земельных ресурсов и недвижимости.

Перечислить виды профессиональной деятельности в соответствии с ОП в том числе компетенциями заданными ФГОС ВО.

- организационно-управленческая;
- проектная;
- научно-исследовательская;
- производственно-технологическая.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Территориальное планирование и прогнозирование» включена в часть, формируемая участниками образовательных отношений в базовую часть профессионального цикла. К исходным требованиям, необходимым для изучения дисциплины «Территориальное планирование и прогнозирование», относятся знания, умения и виды деятельности, сформированные при изучении дисциплин профессионального цикла по направлениям подготовки магистратуры.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 часов). Дисциплина изучается на 2 курсе 4 семестр очной формы обучения, на 2 курсе заочной формы обучения.

Форма итогового контроля экзамен.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть знаниями, умениями и навыками в целях приобретения следующих компетенций:

| Код компетенции | Результаты освоения ОП | Индикаторы компетенции | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине |
|-----------------|---|---|---|
| ПК-6 | Способен разрабатывать и осуществлять технико-экономическое обоснование планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования | ИД-1пк-6 Проводит экспертную оценки предложений, технических заданий, землеустроительной документации, связанных с разработкой, обоснованием, рассмотрением, согласованием и утверждением схем и проектов землеустройства | <p>Знать: - основные элементы методологии прогнозирования и планирования, принципы, подходы и методы построения прогнозов и планов в территориальном прогнозировании и планировании.</p> <p>Уметь: строить прогнозные модели развития территорий; грамотно применять и обрабатывать различного рода информацию; использовать современные программные и технические средства информационных технологий для решения задач в области прогнозирования, планирования, градостроительства землеустройства и кадастра.</p> <p>Владеть: основными методами прогнозирования и планирования территорий, а также современными программными технологиями по автоматизации территориального прогнозирования и планирования.</p> |
| ПК-8 | ПК-8 Способен применять методы анализа вариантов, разработки и поиска компромиссных решений, анализа эколого-экономической эффективности при проектировании и реализации проектов | ИД-1пк-8 Разрабатывает новые подходы, методы и технологии в области землеустройства | <p>Знать: - структуры теорий региональной экономики, их место в системе экономических знаний; - механизма формирования доходов субъектов Федерации; - систем показателей развития экономики регионов</p> <p>Уметь: - принимать обоснованные управленческие решения в</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>ходе реализации регионального управления и территориального планирования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять разнообразную документацию организаций и учреждений и другие источники информации для анализа государственной региональной политики; - применять методы управления в практической деятельности. <p>Владеть: - навыками работы с правовыми актами и нормативными документами;</p> <ul style="list-style-type: none"> - правовыми знаниями в экологических сферах деятельности; - работы с современным программным обеспечением позволяющим анализировать основные параметры правовых основ. |
|--|--|--|---|

4. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Территориальное планирование и прогнозирование» включена в базовую часть профессионального цикла - Б1.Б.5. К исходным требованиям, необходимым для изучения дисциплины «Территориальное планирование и прогнозирование», относятся знания, умения и виды деятельности, сформированные при изучении дисциплин профессионального цикла по направлениям подготовки бакалавриата.

- Знания и умения, полученные в результате освоения дисциплины «Территориальное планирование и прогнозирование», являются необходимыми для изучения следующих дисциплин:

- Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ (Б1.В.ОД.5);

Дисциплина изучается на 2 курсе в 3 семестре очной формы обучения, 2 курс заочной формы обучения.

5. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть знаниями, умениями и навыками в целях приобретения следующих компетенций:

| Трудовое действие ¹ | Наименование компетенции, необходимой для выполнения трудового действия (планируемые результаты освоения ОП) | Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции |
|--|---|---|
| Профессиональные компетенции | | |
| Обобщенная трудовая функция² | | |
| Трудовая функция³ | | |
| | ПК-6 – способностью разрабатывать и осуществлять технико-экономическое обоснование планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования | <p>В области знания и понимания (А)</p> <p>Знать: - основные элементы методологии прогнозирования и планирования, принципы, подходы и методы построения прогнозов и планов в территориальном прогнозировании и планировании.</p> <p>В области интеллектуальных навыков (В)</p> <p>Уметь: строить прогнозные модели развития территорий; грамотно применять и обрабатывать различного рода информацию; использовать современные программные и технические средства информационных технологий для решения задач в области прогнозирования, планирования, градостроительства землеустройства и кадастра.</p> <p>В области практических умений (С)</p> <p>Владеть: основными методами прогнозирования и планирования территорий, а также современными программными технологиями по автоматизации территориального прогнозирования и планирования.</p> |

6. **Общая трудоемкость дисциплины** составляет 108 ч. – 3 з.е.

7. **Форма итогового контроля знаний:** зачет, 2 курс, 3 семестр – очно; 2 курс, 4 семестр - заочно

Разработчик аннотации к.г.н., доцент кафедры Землеустройства, кадастров и сельскохозяйственной мелиорации Елтошкина Н.В.

¹ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом (при наличии) или квалификационными требованиями. Трудовые действия указываются, как правило, для **профессиональных компетенций** в соответствии с видом профессиональной деятельности. Для общекультурных и общепрофессиональных компетенций трудовые действия указываются в случае соответствия.

² Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

³ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

