

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.05.2023 18:12:52
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078af1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Аграрно-технологический институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ В ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВЕ И КАДАСТРАХ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

21.03.02 Землеустройство и кадастры

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

Землеустройство и кадастры

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2023 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Управление проектами в землеустройстве и кадастрах» является углубление профессиональных знаний и навыков, приобретенных в рамках дисциплины «Основы управления проектами» в рамках бакалавриата, а также освоение магистрантами компетенции управления проектами в сфере землеустройства и кадастра. Подготовка студентов к организационно-управленческой, аналитической и иной деятельности, требующейся в ходе реализации проектов за счет использования новых технологий обеспечения процессов управления проектами, отвечающих современным требованиям и международным стандартам.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Управление проектами в землеустройстве и кадастрах» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

| Шифр | Компетенция | Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины) |
|-------|---|--|
| УК-10 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности. | УК-10.1 - Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике УК-10.2 - Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей |
| ОПК-7 | Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами | ОПК-7.1 - демонстрирует знания основных видов и содержание макетов, шаблонов, форм производственной документации, связанной с профессиональной деятельностью ОПК-7.2 - выполняет анализ, составляет и применяет техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами в профессиональной деятельности |
| ОПК-8 | Способен участвовать в процессе подготовки и реализации основных программ профессионального обучения, основных профессиональных программ и дополнительных профессиональных программ | ОПК-8.1 - демонстрирует знания основ педагогики и психологии ОПК-8.2 - демонстрирует умение разрабатывать и реализовывать образовательные программы в сфере своей профессиональной деятельности |

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Управление проектами в землеустройстве и кадастрах» относится к базовой части блока Б1 ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Управление проектами в землеустройстве и кадастрах».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, | Последующие дисциплины/модули, практики |
|-------|--|--|---|
| УК-10 | Способен принимать обоснованные экономические решения различных областях жизнедеятельности. В | <ul style="list-style-type: none"> – Основы экономики и менеджмента – Экономико-математические методы и моделирование | <ul style="list-style-type: none"> – Основы управления рисками |
| ОПК-7 | Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами | <ul style="list-style-type: none"> – Использование БПЛА при мониторинге земель – Оперативная картография – Спутниковые технологии в землеустройстве и кадастрах – Технология кадастровых съемок – Основы высшей геодезии – Землеустроительное проектирование – Инженерное обустройство территории | <ul style="list-style-type: none"> – Типология объектов недвижимости – Кадастр застроенных территорий |
| ОПК-8 | Способен участвовать в процессе подготовки и реализации основных программ профессионального обучения, основных профессиональных программ и дополнительных | <ul style="list-style-type: none"> – Геодезия – Оценка сельскохозяйственных рисков | <ul style="list-style-type: none"> – Кадастр застроенных территорий |

| | | | |
|--|---------------------------|--|--|
| | профессиональных программ | | |
|--|---------------------------|--|--|

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Управление проектами в землеустройстве и кадастрах» составляет 3 зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для ОЧНОЙ формы обучения

| Вид учебной работы | | ВСЕГО, ак.ч. | Семестр(-ы) | | | |
|---|---------|-----------------|-------------|--|--|--|
| | | | 2 | | | |
| Контактная работа, ак.ч. | | 51 | 51 | | | |
| Лекции (ЛК) | | 17 | 17 | | | |
| Лабораторные работы (ЛР) | | 34 | 34 | | | |
| Практические/семинарские занятия (СЗ) | | | | | | |
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | | 30 | 30 | | | |
| Контроль (зачет с оценкой), ак.ч. | | 27 | 27 | | | |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 108 | 108 | | | |
| | зач.ед. | 3 | 3 | | | |

Таблица 4.2. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для ОЧНО-ЗАОЧНОЙ формы обучения

| Вид учебной работы | | ВСЕГО, ак.ч. | Семестр(-ы) | | | |
|---|---------|-----------------|-------------|-----|---|---|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Контактная работа, ак.ч. | | 32 | | 32 | | |
| Лекции (ЛК) | | 16 | | 16 | | |
| Лабораторные работы (ЛР) | | | | | | |
| Практические/семинарские занятия (СЗ) | | 16 | | 16 | | |
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | | 157 | | 157 | | |
| Контроль (зачет с оценкой), ак.ч. | | 27 | | 27 | | |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 216 | | 216 | | |
| | зач.ед. | 6 | | 6 | | |

Таблица 4.3. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для ЗАОЧНОЙ формы обучения

| Вид учебной работы | | ВСЕГО, ак.ч. | Семестр(-ы) | | | |
|---------------------------------------|--|-----------------|-------------|---|---|---|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Контактная работа, ак.ч. | | 40 | 40 | | | |
| Лекции (ЛК) | | 10 | 10 | | | |
| Лабораторные работы (ЛР) | | | | | | |
| Практические/семинарские занятия (СЗ) | | 20 | 20 | | | |

| | | | | | | |
|---|---------|------------|------------|--|--|--|
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | | 163 | 163 | | | |
| Контроль (зачет с оценкой), ак.ч. | | 13 | 13 | | | |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 216 | 216 | | | |
| | зач.ед. | 6 | 6 | | | |

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

| Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | Вид учебной работы* |
|---|---|---------------------|
| Раздел 1 Введение в управление проектами | Тема 1.1. Основные понятия в области управления проектами | ЛК |
| | Тема 1.2 Внешнее и внутренне окружение проекта | ЛК, ЛР |
| | Тема 1.3 Предпроектный и проектный анализ | ЛК, ЛР |
| | Тема 1.4 Основные группы процессов управления проектом | ЛК, ЛР |
| | Тема 1.5 Основные подсистемы управления проектом в рамках системного подхода | ЛК, ЛР |
| Раздел 2 Основные фазы жизненного цикла проекта | Тема 2.1. Понятие жизненного цикла проекта и его основные фазы | ЛК |
| | Тема 2.2. Особенности управления проектами на каждой фазе его жизненного цикла | ЛК, ЛР |
| Раздел 3 Управление проектами в области землеустройства и кадастра | Тема 3.1. Примеры управления проектами различных типов, направленности и характера | ЛК |
| | Тема 3.2. Управление проектами территориального развития | ЛК, ЛР |
| | Тема 3.3. Управление проектами комплексного освоения территории | ЛК, ЛР |
| | Тема 3.4. Управление рабочими проектами по использованию и охране земель | ЛК, ЛР |
| | Тема 3.5. Управление проектами выделения особо ценных земель | ЛК, ЛР |
| | Тема 3.6. Управление проектами экологической направленности (международные) | ЛК, ЛР |
| | Тема 3.7. Управление научно-исследовательскими и образовательными проектами | ЛК, ЛР |
| | Тема 3.8. Управление инновационными проектами | ЛК, ЛР |
| Раздел 4 | Тема 4.1. Программное обеспечение проектной деятельности | ЛК, ЛР |

| | | |
|--|--|--------|
| Программные продукты управления проектной деятельностью | Тема 4.2. Дополнительные информационные технологии и инфраструктура пространственных данных | ЛК, ЛР |
| Раздел 6 Управление содержанием и организацией проекта | Тема 6.1. Профессиональные обязанности менеджера проекта Тема 6.2. Участники (стейкхолдеры) и организация проекта Тема 6.3. Управление рисками, ресурсами, стоимостью и качеством проекта | ЛР |

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

| Тип аудитории | Оснащение аудитории | Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости) |
|--|--|--|
| Специализированная аудитория | Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций № 319 | 13 стационарных компьютеров. Комплект специализированной мебели, имеется выход в интернет Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в том числе MS Office/ Office 365, Teams) Microsoft Windows 10 Home Basic OA CIS and GE, лицензия OEM Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic Open 1 License No Level, лицензия №60411808, дата выдачи 24.05.2012 |
| Для самостоятельной работы обучающихся | Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций № 440 | Комплект специализированной мебели, персональные компьютеры, имеется выход в интернет |

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

Печатные издания:

1. Агапиева Р.И. Учебное пособие «Управление территориями и недвижимым имуществом». Спб., 2015.

2. Балашов А.И. Управление проектами: учебник и практикум для академического бакалавра/А.И.Балашов, Е.М.Рогова, М.В.Тихонова, Е.А.Ткаченко; под общ. ред. Е.М.Роговой. – М.:Издательство Юрайт. 2016. – 383с.
3. Баденко В. Л. Управление земельными ресурсами и кадастр недвижимости : учеб. пособие / В. Л. Баденко, В. В. Гарманов, В. В. Терлеев. – СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2017. – 115 с.
4. Боронина, Л. Н. Основы управления проектами: [учеб. пособие] / Л. Н. Боронина, З. В. Сенук; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. федер. ун-т. – Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2015. — 112 с.
5. : Евдокимова Ю.Г., Сычёва С.М., Шрамченко Т.Б. Проблемы управления проектами в сфере экологии: рациональное природопользование и ресурсосбережение//Вестник университета. 2020. № 3. С. 26–31.
6. Ильина О.В., Карпачевский М.Л., Кобяков К.Н., Кулясова А.А., Кулясов И.П., Яковлева А.И. Методические рекомендации по выделению и сохранению лесов, имеющих важное социальное и культурное значение / под ред. О.В. Ильиной, К.Н. Кобякова. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 124 с.
7. Мазур И.И., Шапиро В.Д., Ольдерогге Н.Г. Управление проектами: Учеб. пособие для вузов / И.И. Мазур, В.Д. Шапиро, Н.Г. Ольдерогге; Под общ. ред. И.И. Мазура. – М.: ЗАО "Издательство "Экономика", 2001. – 574 с.
8. Макаров А.М. Проектный менеджмент. Учебное пособие. – ИЭиУ УдГУ, Ижевск, 2012. – 190 с.
9. Темичев А. Е. Управление проектами комплексного освоения земельных участков. Автореф. Дисс. на соискание учен. степ. канд. экон. наук. Москва, 2009.
10. Управление проектами: учебное пособие / В.В. Трофимов. – 2-е изд. испр. и доп. – СПб.: Изд-во СПбГЭУ, 2019. – 174 с.
11. Управление проектом. Основы проектного управления: учебник / кол. авт.; под ред. проф. М.Л. Разу. – М.: КНОРУС, 2006. – 768 с.
12. Управление проектами: учебное пособие / [Электрон. ресурс]. сост. Н. М. Цыцарова; Ульянов. гос. техн. ун-т. Электрон. дан. – Ульяновск: УлГТУ, 2021. – 105 с.
13. Юсупова И.В. Управление проектами территориального развития: Учебное пособие (курс лекций) / И.В. Юсупова. – Казань: Изд-во Казан. ун-та, 2018. – 150 с.

Электронные и печатные полнотекстовые материалы:

1. Виды рисков в сельском хозяйстве [Электронный ресурс] — URL: https://studwood.ru/643104/bankovskoe_delo/vidy_risikov_selskom_hozyaystvehtml
2. Особенности управление проектами в аграрном секторе [Электронный ресурс] — URL: <https://nauchforum.ru/journal/stud/19/27536>
3. Руководство к Своду знаний по управлению проектами (Руководство PMBOK®) – Шестое издание. © 2017 Project Management Institute, Inc. [Электронный ресурс] <https://biconsult.ru/files/datavault/PMBOK-6th-Edition-Ru.pdf>
4. Система управления проектами компании [Электронный ресурс] — URL: <https://fd.ru/articles/4365-red-sistema-upravleniya-riskami-kompanii>

Дополнительная литература:

- Саяхова Э.В. Страхование сельскохозяйственных рисков в России [Текст] Сборник ФГБОУ ВПО Башкирский ГАУ.,2011 с.197-201
- Алексеева Н.С. Управление проектами девелопмента. Учеб. пособие. СПб.: Изд-во Политех. ун-та, 2011. – 256 с.
- Сафина Г.Р., Федорова В.А. Государственное управление и охрана земельных ресурсов России на современном этапе: курс лекций. Часть 1. Управление в области охраны земель. Деградация почв и земель. / Г.Р. Сафина, В.А. Федорова. – Казань: Казан. ун-т, 2020. – 106 с.

- Экологический менеджмент и аудит: [учеб. пособие] / М. Н. Струкова, Л. В. Струкова; [науч. ред. М. Г. Шишов] ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. федер. ун-т. — Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2016. — 80 с.

- Потравный И. М., Яшалова Н. Н., Гассий В. В., Чавез Феррейра К. Йе. Проектный подход в управлении экологически ориентированным развитием экономики региона // Экономика региона. — 2019. — Т. 15, вып. 3. — С. 806-821

Электронные и печатные полнотекстовые материалы:

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

2. Базы данных и поисковые системы:

- www.geo-science.ru / Науки о Земле – Geo-Science

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Управление проектами в землеустройстве и кадастрах» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИКИ:

| | | |
|--|------------------|-----------------------|
| Директор агроинженерного департамента, доцент | | А.А. Поддубский |
| _____ Должность, БУП | _____ Подпись | _____ Фамилия И.О. |
| Доцент агроинженерного департамента | | Д.О. Душкова |
| _____ Должность, БУП | _____ Подпись | _____ Фамилия И.О. |

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

| | | |
|----------------------------|------------------|-----------------------|
| Агроинженерный департамент | | А.А. Поддубский |
| _____ Должность, БУП | _____ Подпись | _____ Фамилия И.О. |

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Директор агроинженерного
департамента, доцент

Должность, БУП

А.А. Поддубский

Подпись

Фамилия И.О.