

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 06.06.2024 07:59:40  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Бюджетное учреждение высшего образования**  
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры  
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Е.В. Коновалова

13 июня 2024г., протокол УМС №5

**МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ  
ДИСЦИПЛИН**  
**Основы проектной деятельности**  
**рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой	<b>Строительных технологий и конструкций</b>		
Учебный план	b080301-Строит-24-2.plx 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство		
Квалификация	<b>Бакалавр</b>		
Форма обучения	<b>очная</b>		
Общая трудоемкость	<b>3 ЗЕТ</b>		
Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: зачеты 4	
в том числе:			
аудиторные занятия	48		
самостоятельная работа	56		

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр ( <b>&lt;Курс&gt;.&lt;Семестр на курсе&gt;</b> )	<b>4 (2.2)</b>		Итого	
Неделя	17 2/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	32	32	32	32
Контроль самостоятельной работы	4	4	4	4
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	52	52	52	52
Сам. работа	56	56	56	56
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

*Ст. преподаватель, Покатиловский Н.В.; Ст.преподаватель, Усов А.В.*

Рабочая программа дисциплины

**Основы проектной деятельности**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (приказ Минобрнауки России от 31.05.2017 г. № 481)

составлена на основании учебного плана:

08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Строительных технологий и конструкций**

Зав. кафедрой к.ф.-м.н., Галиев И.М.

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Освоение студентом знаний и умений, необходимых для решения задач управления проектами, возникающих при проектировании, строительстве и эксплуатации строительных объектов. Обучение студентов основополагающим знаниям управления проектами в строительстве, в том числе теоретическим положениям и практическим рекомендациям по управлению созданием объектов строительства.
-----	---

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Инженерная геодезия
2.1.2	Учебная практика, изыскательская практика (геодезическая)
2.1.3	История России
2.1.4	Введение в профессиональную деятельность
2.1.5	Физика
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Экономика строительства
2.2.2	Организация, планирование и управление в строительстве
2.2.3	Производственная практика, технологическая практика
2.2.4	Технология возведения зданий

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

УК-3.1: Определяет свою роль в команде, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели

УК-3.2: При реализации своей роли в команде учитывает особенности поведения других членов команды

УК-3.3: Анализирует возможные последствия личных действий и планирует свои действия для достижения заданного результата

УК-2.1: Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта

УК-2.2: Определяет связи между поставленными задачами и ожидаемые результаты их решения

УК-2.3: Анализирует план-график реализации проекта в целом и выбирает способ решения поставленных задач

УК-2.4: В рамках поставленных задач определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы

УК-2.5: Оценивает решение поставленных задач в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами контроля, при необходимости корректирует способы решения задач

УК-1.1: Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие

УК-1.2: Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи

УК-1.3: Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	Основные понятия теории и методологии проектной деятельности в строительстве.
3.1.2	Факторы, влияющие на эффективность основных элементов строительного производства и оптимальное их сочетание на различных стадиях реализации строительных проектов.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	Обеспечивать определение основного результата (продукта) проекта.
3.2.2	Определять индивидуальные роли участников команды в проекте.
3.2.3	формировать перечни работ по проекту.
3.2.4	Определять и согласовывать критерии успешности реализации проекта.
3.2.5	Осуществлять планирование проекта (по элементам и функциям).

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен-ции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Введение</b>					
1.1	Введение цели, задачи и структуры курса. История и тенденции развития в проектной деятельности. /Лек/	4	2	УК-1.1 УК-1.3 УК-2.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
1.2	Введение цели, задачи и структуры курса. История и тенденции развития в проектной деятельности. /Пр/	4	4	УК-1.1 УК-1.3 УК-2.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
1.3	Введение цели, задачи и структуры курса. История и тенденции развития в проектной деятельности. /Ср/	4	4	УК-1.1 УК-1.3 УК-2.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
	<b>Раздел 2. Основные понятия</b>					
2.1	Модель управления проектной деятельностью. Объекты управления. Основные понятия управления проектами. /Лек/	4	2	УК-1.1 УК-1.3 УК-2.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.2	Модель управления проектной деятельностью. Объекты управления. Основные понятия управления проектами. /Ср/	4	6	УК-1.1 УК-1.3 УК-2.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	

2.3	Модель управления проектной деятельностью. Объекты управления. Основные понятия управления проектами. /Пр/	4	4	УК-1.1 УК-1.3 УК-2.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.4	Субъекты управления /Лек/	4	2	УК-2.5 УК-3.1 УК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.5	Субъекты управления /Пр/	4	4	УК-2.5 УК-3.1 УК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.6	Субъекты управления /Ср/	4	4	УК-2.5 УК-3.1 УК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.7	Информационные технологии в проекте /Лек/	4	2	УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.8	Информационные технологии в проекте /Пр/	4	4	УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.9	Информационные технологии в проекте /Ср/	4	10	УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.10	Процессы управления проектной деятельностью в строительстве. /Лек/	4	2	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 УК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.11	Процессы управления проектной деятельностью в строительстве. /Пр/	4	4	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 УК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.12	Процессы управления проектной деятельностью в строительстве. /Ср/	4	12	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 УК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.13	Функциональные области управления проектной деятельностью. /Лек/	4	4	УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.3 УК-2.4 УК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.14	Функциональные области управления проектной деятельностью. /Пр/	4	8	УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.3 УК-2.4 УК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.15	Функциональные области управления проектной деятельностью. /Ср/	4	12	УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.3 УК-2.4 УК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.16	Эффективность управления проектной деятельностью /Лек/	4	2	УК-2.2 УК-2.5 УК-3.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	

2.17	Эффективность управления проектной деятельностью /Пр/	4	4	УК-2.2 УК-2.5 УК-3.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.18	Эффективность управления проектной деятельностью /Ср/	4	8	УК-2.2 УК-2.5 УК-3.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1	
2.19	/Контр.раб./	4	0	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1	Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	
2.20	/Зачёт/	4	0	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 УК-2.5 УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

### 5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

### 5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Гумба Х.М., Лукманова И.Г., Степанов И.С., Карпенко А.А.	Словарь-справочник по экономике и управлению в инвестиционно-строительной сфере	Moscow: АСВ, 2010, электронный ресурс	1
Л1.2	Лукманова И. Г., Королев А. Г., Нежникова Е. В.	Управление проектами: Учебное пособие	Москва: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2013, электронный ресурс	1
Л1.3	Баркалов С. А., Буркова И. В., Курочка П. Н.	Модели и методы управления строительными проектами	Саратов: Вузовское образование, 2015, электронный ресурс	1

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Верстина Н. Г., Кулаков Ю. Н., Акимов Е. М., Таскаева Н. Н., Силантьева Т. Н.	Инновационный подход к организации и управлению строительной отраслью мегаполиса. Часть 1. Концепция сбалансированного развития экономики строительной отрасли мегаполиса: Монография	Москва: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2014, электронный ресурс	1

### 6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Беляев М. К., Соколова С. А.	Разработка инновационных строительных проектов и проведение проектного анализа: Учебно-методическое пособие	Саратов: Вузовское образование, 2016, электронный ресурс	1

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>	
6.3.1.1	ОС Windows, Microsoft Office
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>	
6.3.2.1	Справочно-правовая система "Гарант" <a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>
6.3.2.2	Компьютерная справочная правовая система "Консультант Плюс" <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>

### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащены: типовой учебной мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.			
-----	---	--	--	--