Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максиф ТЕЯГЕРИАЛЬНОЕ АГЕ НТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Должность Е ДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Дата подписания: 71.0.7075 (10:03:34)
Уникальный программный ключ.

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

# Экономика и управление проектами

рабочая программа дисциплины (модуля)

Специальность 23.05.03 ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ Специализация Локомотивы

Квалификация инженер путей сообщения

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 4 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах: экзамены 6

# Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
Недель	16 1/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	32	32	32	32
Конт. ч. на аттест. в период ЭС	2,3	2,3	2,3	2,3
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	50,3	50,3	50,3	50,3
Сам. работа	69	69	69	69
Часы на контроль	24,7	24,7	24,7	24,7
Итого	144	144	144	144

УП: 23.05.03-25-3-ПСЖДл.pli.plx

## Программу составил(и):

к.э.н., доцент, Литовченко В.Б.

Рабочая программа дисциплины

Экономика и управление проектами

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 23.05.03 Подвижной состав железных дорог (приказ Минобрнауки России от 27.03.2018 г. № 215)

составлена на основании учебного плана: 23.05.03-25-3-ПСЖДл.pli.plx Специальность 23.05.03 ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ Направленность (профиль) Локомотивы

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономика и менеджмент

Зав. кафедрой к.э.н., доц. Кремнев А.А.

	1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
	Целью дисциплины «Экономика и управление и проектами» является профессиональная подготовка в составе базовых дисциплин цикла «Обязательная часть» в соответствии с требованиями, установленными федеральным государственным образовательным стандартом (приказ Минобрнауки России от 27.03.2018г. № 215) для формирования у выпускника универсальных компетенции УК - 2, УК-9, способствующих решению профессиональных задач в соответствии с видами профессиональной деятельности.
1.2	

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ				
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О.34			

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

- УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
- УК-2.1 Управляет командой, временем, стоимостью, качеством и рисками проекта на всех этапах его жизненного цикла
- УК-2.2 Контролирует выполнение всех этапов и результатов проекта, использует методы экономической оценки его эффективности
- УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
- УК-9.1 Анализирует и критически оценивает информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений
- УК-9.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски

#### В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

Знать:
методологию и инструменты разработки проектов методологию, процессы управления проектами, входные ресурсы и результаты каждого процесса, основные экономические категории и механизмы функционирования современной экономики, экономические основы функционирования фирмы, основные показатели и особенности функционирования национальной экономики, возможные источники финансирования проекта.
Уметь:
осуществлять контроль и регулирование хода выполнения проекта по его основным параметрам, последовательно управлять реализацией проекта на всех его этапах, решая возникающие при этом проблемы, применять экономические категории и закономерности для оценки социально-экономических явлений, рассчитывать показатели, характеризующие состояние и результаты деятельности хозяйствующих субъектов, рассчитывать и интерпретировать основные показатели функционирования национальной экономики, провести финансовый и экономический анализ проекта для принятия решения и организации финансирования проекта.
Владеть:
навыками принятия решений в проектном управлении, способностью анализировать основные стадии планирования процесса управления проектами, способностью проводить проектный анализ и оценку эффективности проекта, методами анализа экономических процессов и явлений, первичными навыками принятия управленческих решений при проектном финансировании.

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Примечание
	Раздел 1. Теоретические основы рыночной экономики			
1.1	Основные экономические понятия, элементы и структуры рыночной экономики . /Лек/	6	4	
1.2	Основные показатели национальной экономики. /Лек/	6	2	
1.3	Макроэкономика и показатели развития национальной экономики. /Пр/	6	4	
1.4	Производство и организация предпринимательской деятельности. /Лек/	6	4	
1.5	Производство и издержки предприятия. /Пр/	6	4	
1.6	Организация в системе рыночных отношений. /Пр/	6	4	
	Раздел 2. Основы управления проектами			

2.1	Основы теории и практики управления проектами. /Лек/	6	2	
2.2	Практические методы управления проектной деятельностью. /Пр/	6	4	
2.3	Планирование проекта. /Пр/	6	2	
2.4	Инициация проекта. /Пр/	6	4	
2.5	Оценка стоимости проекта. /Лек/	6	2	
2.6	Планирование ресурсов проекта. /Пр/	6	4	
2.7	Контроль и регулирование роекта. /Лек/	6	2	
2.8	Управление работами по проекту. /Пр/	6	4	
2.9	Разработка процессов исполнения и контроля проекта. /Пр/	6	2	
2.10	Управление временем проекта. /Ср/	6	6	
2.11	Разработка организационной структуры управления проектом. /Ср/	6	6	
2.12	Управление проектной командой. /Ср/	6	7	
2.13	Формирование финансовых ресурсов. /Ср/	6	10	
	Раздел 3. Самостоятельная работа			
3.1	Подготовка к лекциям. /Ср/	6	8	
3.2	Подготовка к практическим занятиям. /Ср/	6	32	
	Раздел 4. Контактные часы на аттестацию			
4.1	экзамен /КЭ/	6	2,3	

# 5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся приведены в приложении к рабочей программе дисциплины.

Формы и виды текущего контроля по дисциплине (модулю), виды заданий, критерии их оценивания, распределение баллов по видам текущего контроля разрабатываются преподавателем дисциплины с учетом ее специфики и доводятся до сведения обучающихся на первом учебном занятии.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем дисциплины (модуля) в рамках контактной работы и самостоятельной работы обучающихся. Для фиксирования результатов текущего контроля может использоваться ЭИОС.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) 6.1. Рекомендуемая литература 6.1.1. Основная литература Издательс Авторы, составители Заглавие Эл. адрес тво, год Л1.1 Лыскова И.Е., Управление проектами. http://www.book.ru/bool Москва: Рудакова О.С. КноРус, 2019

	Авторы, составители	Заглавие	Издательс	Эл. адрес	
71.0	** ***		тво, год	1 // 1 1 1 //	
Л1.2	Ларионов И. К.	Экономическая теория	Москва: Дашков и К, 2017	https://e.lanbook.com/bo	
		6.1.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательс	Эл. адрес	
Л2.1	Полевой С.А., под ред. и др.	Проектный менеджмент: базовый курс.	тво, год Москва: КноРус, 2020	http://www.book.ru/bool	
6.2	Информационные тех	нологии, используемые при осуществлении образовател	ьного процес	са по лисшиплине	
<b></b>		(модулю)	-		
		лицензионного и свободно распространяемого програм	много обеспе	ечения	
6.2.1.1	1				
	Adobe Reader				
	IrfanView				
	Microsoft Office 2010 l	Professional			
	Microsoft Office 2013				
	Microsoft Office 2013 Professional				
	Microsoft Office Professional Plus 2013				
	8 Microsoft Office Professional Plus 2016				
	Microsoft Windows 10	Pro			
0	Microsoft Windows 7				
1	Microsoft Windows 8				
2	Microsoft Windows 8.1				
3	Microsoft Windows Pro				
4	Microsoft Windows Professional 8 Russian				
6.2.1.1	•				
6					
6.2.1.1	Антивирус Касперског				
	-	ь профессиональных баз данных и информационных с	<b>гравочных</b> ст	истем	
6.2.2.1		правочная система "Гарант" http://www.garant.ru			
		вочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.r			
6.2.2.3	финансов РФ http://info	База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph			
	МУЛЬТИСТАТ – многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1				
6.2.2.5	База данных «Библиотека управления» - Корпоративный Менеджмент https://www.cfin.ru/rubricator.shtml				

6.2.2.6	Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» http://ecsocman.hse.ru		
	7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)		
7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной информации большой аудитории и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).		
7.2	Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).		
7.3	Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.		
7.4	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.		