## МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

# «РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)



Рабочая программа дисциплины (модуля), как компонент образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

## Современные методы организации труда в строительстве

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика строительного бизнеса

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)

ID подписи: 3068

Подписал: И.о. заведующего кафедрой Ступникова Елена

Анатольевна

Дата: 01.06.2021

### 1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в области организации и нормирования труда в строительстве, основ организации заработной платы, что в совокупности является фундаментальной базой для системы ценообразования в строительстве.

Задачами освоения дисциплины являются ознакомление студентов с теорией развития методов нормирования строительных работ и оплаты труда; теоретических методических изучение научных, И основ системы нормирования организации строительного процесса; И изучение инструментария нормирования И контроля расчетных показателей: приобретение и развитие навыков исследовательской и творческой работы, экономического моделирования организации оплаты труда в строительном процессе с применением программных средств.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

- **ПК-4** Способен планировать и анализировать производственноэкономические показатели, оценивать эффективность деятельности предприятий и организаций, а также выявлять резервы её повышения
- **ПК-5** Способен разрабатывать и обосновывать проекты управленческих решений по основным функциональным областям деятельности организации

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

#### **Уметь**

оценивать экономическую и иную эффективность деятельности организации с учетом возможных резервов ее повышения на основании применяемых отраслевых норм и системы оплаты труда.

#### Знать

основные показатели, участвующие в плановой деятельности организации и основы технико-экономических расчетов, необходимых для нормирования строительного процесса.

#### Владеть

навыками анализа и планирования производственно-экономических показателей, необходимых для нормирования строительного процесса и

оплаты труда.

- 3. Объем дисциплины (модуля).
- 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 зачетных единиц (108 академических часа(ов).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

		Количество	
Тип учебных занятий	часов		
	Всего	Сем.	
		№5	
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):		64	
В том числе:			
Занятия лекционного типа		32	
Занятия семинарского типа	32	32	

- 3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 44 академических часа (ов).
- 3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.
  - 4. Содержание дисциплины (модуля).
  - 4.1. Занятия лекционного типа.

<u>№</u>	T		
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание		
1	Организация и нормирование труда.		
	Цели и задачи научной организации труда		
	Организация рабочих мест		
	Роль и классификация живого труда		
	Основные принципы нормирования.		
	Классификация СМР.		
	Виды производственных норм.		
	Методы наблюдения в строительном процессе.		
	Разработка элементной нормы.		
2	Организация оплаты труда.		
	Принципы оплаты труда. Тарифная система.		
	Формы и системы оплаты труда.		
	Формирование премиального фонда.		
	Распределение заработной платы в коллективе.		
	Предназначение статистических методов изучения фондов рабочего времени.		
	Изучение статистических методов в нормировании		
	Фотография рабочего дня.		
	Методы моментных наблюдений		

# 4.2. Занятия семинарского типа.

# Практические занятия

№	T				
п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание				
1	Организация и нормирование труда.				
	Разработка целевой модели труда.				
	Характеристики рабочего места. Их влияние на производительность.				
	Значение роли и классификации живого труда. Классификация принципов нормирования оплаты труда в строительстве. Основные виды СМР.				
	Разработка производственной нормы.				
	Формы методов наблюдения в строительном процессе.				
	Формирование элементной нормы.				
2	Организация оплаты труда.				
	Расчёт тарифных коэффициентов.				
	Виды и типы форм и систем оплаты труда.				
	Разработка и применение системы надбавок и премий.				
	Принципы распределения заработной платы в коллективе.				
	Статистические методы изучения фондов рабочего времени.				
	Принципы системных элементов статистических методов при оплате труда.				
	Процесс фотографии рабочего дня.				
	Типы методов моментных наблюдений.				

# Самостоятельная работа обучающихся.

<b>№</b> п/п	Вид самостоятельной работы
1	Написание эссе и выполнение практических заданий.
2	Подготовка к практическим занятиям.

<b>№</b> п/п	Вид самостоятельной работы
3	Подготовка к защите курсовой работы/проекта
4	Работа с лекционным материалом
5	Работа с литературой
6	Подготовка к промежуточной аттестации.
7	Подготовка к текущему контролю.

# 5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

<b>№</b> п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Нормирование и оплата труда в строительстве: конспект	НТБ МИИТ
	лекций Разуваев А.Д. 2020	Электронный
	•	экземпляр на сайте:
		http://library.miit.ru
2	Нормирование и оплата труда в строительстве: Практикум	НТБ МИИТ
	Разуваев А.Д., Ледней А.Ю. 2020	Электронный
		экземпляр на сайте:
		http://library.miit.ru
3	Планирование в строительной организации. Часть 1.	ЭБ ИЭФ МИИТ
	Конспект лекций. Корчагин А.П., Разуваев А.Д. 2017	Электронный
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	экземпляр на сайте:
		http://ml.miit-ief.ru
4	Планирование в строительной организации. Часть 2.	ЭБ ИЭФ МИИТ
	Конспект лекций Корчагин А.П., Соловьев В.В., Разуваев	Электронный
	А.Д. 2018	экземпляр на сайте:
		http://ml.miit-ief.ru

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

Федеральная служба государственной статистики: https://www.gks.ruЭлектронная библиотека Института экономики и финансов http://ml.miit-ief.ru Научно-техническая библиотека РУТ (МИИТ): http://library.miit.ru

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Программное обеспечение не требуются

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Для проведения аудиторных занятий необходима аудитория с мультимедиа аппаратурой.

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 5 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

## Авторы

Доцент, к.н. кафедры «Экономика транспортной инфраструктуры и управление строительным бизнесом»

Разуваев Алексей Дмитриевич

Лист согласования

И.о. заведующего кафедрой

Е.А. Ступникова

Председатель учебно-методической

М.В. Ишханян

комиссии