

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

А.А. Каракозов

(подпись)

03

2023 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**Б1.О.16 Менеджмент**

(наименование дисциплины согласно учебному плану)

Специальность:

21.05.02 «Прикладная геология»

(код и наименование направления / специальности)

Специализация:

«Геологическая съёмка, поиски и разведка  
твёрдых полезных ископаемых»

(наименование профиля / магистерской программы / специализации)

Уровень образования:

специалитет

(бакалавриат, магистратура, специалитет)

Форма обучения:

очная, заочная

(очная, заочная, очно-заочная)

Форма обучения:	Очная	Заочная
Семестр(ы)	9	9
Общая трудоёмкость в ЗЕТ/часах	2,5/90	2,5/90
Контактная работа (час.)	53	12
Лекции (час.)	34	4
Практические (семинарские) занятия (час.)	17	2
Лабораторные работы (час.)		
Самостоятельная работа (час.), в том числе	37	78
Курсовой проект(работа) (семестр/час.)		
Контроль (экзамен, час./зачёт)	зачет	зачет

Донецк, 2023 г.

Рабочая программа дисциплины «**Менеджмент**» составлена в соответствии с учебным планом по специальности **21.05.02 «Прикладная геология», специализация «Геологическая съёмка, поиски и разведка твердых полезных ископаемых»** для 2023 года приёма по очной и заочной формам обучения.

Составитель:  
Заведующий кафедрой  
экономики и маркетинга,  
к.т.н., доцент,

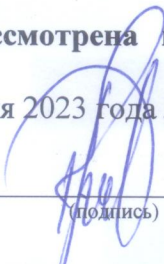
  
(подпись)

Кравченко А.А.  
(Ф.И.О.)

Рабочая программа **рассмотрена и принята** на заседании кафедры экономики и маркетинга.

Протокол от «22» февраля 2023 года № 8

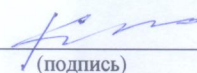
Заведующий кафедрой

  
(подпись)

Кравченко А.А.  
(Ф.И.О.)

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой геологии и разведки месторождений полезных ископаемых

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

Купенко В.И.  
(Ф.И.О.)

Рабочая программа **одобрена учебно-методической комиссией** ДонНТУ по специальности **21.05.02 «Прикладная геология»**

Протокол от «17» 03.2023 года № 3.

Председатель

  
(подпись)

Купенко В.И.  
(Ф.И.О.)

Рабочая программа **продлена** для 20\_\_ года приёма на заседании кафедры экономики и маркетинга.

Протокол от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Согласовано с выпускающей кафедрой геологии и разведки месторождений полезных ископаемых.

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Рабочая программа **продлена** для 20\_\_ года приёма на заседании кафедры экономики и маркетинга.

Протокол от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Согласовано с выпускающей кафедрой геологии и разведки месторождений полезных ископаемых.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О.)

Рабочая программа **продлена** для 20\_\_\_\_ года приёма на заседании кафедры экономики и маркетинга.

Протокол от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ года № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О.)

Согласовано с выпускающей кафедрой геологии и разведки месторождений полезных ископаемых.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О.)

Рабочая программа **продлена** для 20\_\_\_\_ года приёма на заседании кафедры экономики и маркетинга.

Протокол от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ года № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О.)

Согласовано с выпускающей кафедрой геологии и разведки месторождений полезных ископаемых.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О.)

# 1. ОБЪЕКТ, ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Дисциплина рассматривает вопросы** сущности менеджмента на промышленном предприятии и организации производственного процесса, особенностей организации труда и управления на предприятиях нефтегазовой промышленности, а также основы планирования геологоразведочных работ.

**Цель** дисциплины приобретение студентами необходимых теоретических знаний и развитие практических навыков самостоятельного выполнения основных технико-экономических расчетов при решении конкретных вопросов организации и управления выполнением работ геологического предприятия.

В результате освоения дисциплины студент должен:

## **знать**

- научные основы менеджмента в производстве;
- основы технического нормирования производственных процессов на геологическом предприятии;
- научные основы организации труда на геологическом предприятии;
- принципы организации геологоразведочных работ на геологическом предприятии;
- принципы планирования и управления производством на геологическом предприятии.

## **уметь**

- применять методы и использовать сборники технического нормирования геологоразведочных работ для организации работ на геологическом предприятии;
- проектировать график организации работ бурильной бригады;
- составлять производственные планы и программы геологического предприятия, а также планировать стоимостные показатели объема выполненных работ.

**владеть** навыками самостоятельного выполнения основных технико-экономических расчетов при решении конкретных вопросов организации и управления выполнением работ геологического предприятия.

Перечисленные результаты обучения являются основой для **формирования следующих компетенций**:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий.

УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни.

УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

ОПК-2. Способен применять методы и способы геолого-экономической оценки минерально-сырьевой базы и месторождений полезных ископаемых

ОПК-10. Способен планировать, проектировать, организовывать геологоразведочные и горные работы, вести учет и контроль выполняемых работ, анализировать оперативные и текущие показатели производства, обосновывать предложения по совершенствованию организации производства, оперативно устранять

нарушения производственных процессов

ОПК-11. Способен в составе творческих коллективов и самостоятельно, контролировать соответствие проектов требованиям стандартов, техническим условиям и документам промышленной безопасности, разрабатывать, согласовывать и утверждать в установленном порядке технические и методические документы, регламентирующие порядок, качество и безопасность выполнения поисковых, геологоразведочных, горных и взрывных работ

ОПК-12. Способен проводить самостоятельно или в составе группы научный поиск, реализуя специальные средства и методы получения нового знания, участвовать в научных исследованиях объектов профессиональной деятельности и их структурных элементов

ОПК-14. Способен выполнять маркетинговые исследования, проводить экономический анализ затрат для реализации процессов геологоразведочного производства в целом.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

Дисциплина относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) учебного плана.

Базируется на знаниях и умениях, которые студент приобрел при освоении предшествующих дисциплин: «Экономика предприятия», «Бурение геологоразведочных скважин», «Разведка и геолого-экономическая оценка полезных ископаемых».

Знания и умения, приобретенные при прохождении учебной и производственной практики, прохождении государственной итоговой аттестации.

## 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Распределение учебных часов по темам дисциплины и видам занятий

Наименование тем (содержательных модулей)	Количество часов				
	Всего	В том числе			
		Лекции	Лабор.	Практ. (Семина.)	СРС
Тема 1. Сущность и принципы менеджмента на предприятии в рыночных условиях	8/8	4/-		-/-	4/8
Тема 2. Основы технического нормирования. Нормирование труда на предприятии	13/9	4/1		4/-	5/10
Тема 3. Методы изучения затрат рабочего времени и установления норм труда	10/10	4/-		-/-	5/10
Тема 4. Мотивация трудовой деятельности на предприятии. Оплата труда	13/11	4/1		4/-	5/10
Тема 5. Научные основы организации труда на предприятии. Организация основных и вспомогатель-	10/10	6/-		-/-	5/10

ных производственных процессов					
Тема 6. Сетевые методы планирования и управления и их использование при решении задач производства	12/12	4/2		4/-	4/10
Тема 7. Основы планирования и управления производством на предприятии. Методологические и организационные основы планирования	10/10	4/-		1/-	5/10
Тема 8. Планирование и прогнозирование производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его производственной программы	12/12	4/-		4/2	4/10
Контактная работа (дополнительная)	2/6				
Курсовая работа (проект)					
Итого по видам занятий	90/90	34/4		17/2	37/78
Контроль					
<b>ИТОГО:</b>	90/90	34/4		17/2	37/78

### Формирование компетенций в результате освоения тем дисциплины

Компетенции	Темы дисциплины, нацеленные на выработку компетенции
УК-1	Темы 1, 6
УК-6	Тема 1
УК-10	Темы 1, 6, 7, 8
ОПК-2	Темы 6, 8
ОПК-10	Темы 2, 4
ОПК-11	Темы 3, 4, 7, 8
ОПК-12	Тема 7
ОПК-14	Тема 6, 8

## 3.2. Лекции

### Тема 1. Сущность и принципы менеджмента на предприятии в рыночных условиях.

#### Содержание темы 1:

Сущность понятия менеджмента, цели и задачи дисциплины. Положение и перспективы развития менеджмента промышленного производства. Общая теория управления и закономерности управления различными системами. Системный подход к управлению. Структурирование, функционирование и поведение систем в процессе их взаимодействия и развития. Управление как процесс упорядочивания развивающихся систем. Разнообразие физических (физико-технических), биологических и социальных систем в природе. Общие закономерности управления различными системами. Специфика управления в физических, биологических и общественных системах. Социально-экономическое управление как форма социального управления в хозяйственных системах. Менеджмент как вид социально-экономического управления.

Менеджмент как экономико-управленческая наука и учебная дисциплина. Предмет и место менеджмента среди других экономических наук. Задачи и функции менеджмента как научной дисциплины. Общая теория менеджмента и специальные дисциплины функциональных видов менеджмента (стратегический, финансовый, коммерческий (маркетинг), инновационный, антикризисный и другие менеджменты). Менеджмент предприятий (хозяйствующих организаций) и макроэкономический менеджмент (государственное регулирование экономики).

Литература к теме 1: [1, 2, 3].



## **Тема 2. Основы технического нормирования. Нормирование труда на предприятии.**

### Содержание темы 2:

Основы технического нормирования труда. Техническое нормирование труда как один из основных элементов научной организации труда. Понятие о технически, экономически и физиологически обоснованных нормах расхода времени.

Производственный процесс в нефтегазовом производстве и его разделение на составные части по технологическому и трудовому содержанию для целей технического нормирования труда.

Виды мер (норм) затрат труда. Нормы затрат труда, используемые на сдельно- и повременно оплачиваемых работах. Нормы выработки и их классификация по области распространения, составу нормируемых работ и числу рабочих, занятых выполнением работ. Типовые и единые нормы выработки, их отличительные особенности и область применения.

Попроцессные, комплексные и агрегатные нормы выработки, их сущность и использование. Нормы времени и их область применения.

Техническая, экономическая и физиологическая обоснованность норм, используемых на промышленных предприятиях.

Литература к теме 2: [1, 2, 3].

## **Тема 3. Методы изучения затрат рабочего времени и установления норм труда.**

### Содержание темы 3:

Классификация затрат рабочего времени исполнителя по основным классификационным признакам. Нормируемое и ненормируемое рабочее время. Основные, вспомогательные и подготовительно-заключительные операции при выполнении рабочих процессов.

Методы изучения затрат рабочего времени, которые используются на промышленных предприятиях. Способы проведения хронометражных наблюдений. Методы разработки и установления норм затрат труда, их область применения.

Проектирование и практика установления попроцессных норм выработки. Сборники единых норм выработки. Установление комплексных норм выработки и расценок.

Нормирование численности повременно оплачиваемых работников. Нормативы численности повременно оплачиваемых рабочих. Анализ состояния нормирования труда на предприятиях нефтегазовой промышленности.

Литература к теме 3: [1, 2, 3].

## **Тема 4. Мотивация трудовой деятельности на предприятии. Оплата труда**

### Содержание темы 4:

Теории мотивации труда. Характеристика и суть теории потребностей Давида МакКлелланда. Общая характеристика и суть двухфакторной теории мотивации Фредерика Герцберга.

Сущность и особенности процессуальных теорий мотивации. Общая характеристика и суть процессуальной теории ожиданий. Общая характеристика и суть процессуальной теории справедливости. Общая характеристика и суть комплексной процессуальной теории мотивации (модели) Л. Портера и Э. Лоулера.

Основные принципы заработной платы. Тарифная система оплаты труда, ее содержание и принципы построения. Элементы тарифной системы. Формы и системы оплаты труда рабочих, условия их использования на предприятиях нефтегазовой промышленности. Методы определения заработной платы при разных формах организации труда. Документация для начисления заработной платы. Сдельные расценки и их расчет. Комплексная расценка и ее расчет. Начисление и распределение заработной платы между членами комплексной бригады. Премирование рабочих, доплаты к заработной плате. Доплата за профессиональное мастерство, за норматив-

ное время передвижения до места работы. Оплата за работу в праздничные и выходные дни. Дополнительная зарплата. Оплата труда руководителей, специалистов и служащих. Схемы должностных окладов. Виды премирования и условия их выполнения. Понятие о фонде заработной платы и его использовании. Оплата труда при коллективных формах собственности, при аренде.

Литература к теме 4: [1, 2, 3].

## **Тема 5. Научные основы организации труда на предприятии. Организация основных и вспомогательных производственных процессов**

### Содержание темы 5:

Научные основы организации труда на предприятии. Сущность и задачи организации труда на предприятиях нефтегазовой промышленности. Использование методов сетевого планирования и управления при решении задач организации труда на предприятии. Формы организации труда. Организация труда на рабочем месте.

Задания и основные направления научной организации труда (НОТ). Особенности НОТ на рабочих местах. Типы производственных бригад: специализированные, сменные и суточные комплексные бригады. Их преимущества и недостатки. Графики выходов рабочих.

Организация основных производственных процессов. Циклическая и прерывно-поточная организация работ. Состав процессов работ и методы их увязки во времени и в пространстве. Построение плановых работ.

Организация вспомогательных работ. Основные требования к проектированию организации работ при строительстве скважин. Установление длительности производственного цикла при строительстве скважин.

Литература к теме 5: [1, 2, 3].

## **Тема 6. Сетевые методы планирования и управления и их использование при решении задач производства**

### Содержание темы 6:

Сущность сетевого планирования и управления. Предпосылки появления. Использование сетевых методов планирования и управления при решении организационных задач производства. Основные логические элементы сетевых графиков. Правила построения сетевых графиков. Упорядочение нумерации событий сетевых моделей.

Параметры сетевых графиков и методы их расчета. Сетевые графики в масштабе времени и их использование при решении задач планирования и управления производством в нефтегазовой промышленности. Оптимизация сетевых графиков по времени и по ресурсам.

Литература к теме 6: [1, 2, 3].

## **Тема 7. Основы планирования и управления производством на предприятии. Методологические и организационные основы планирования**

### Содержание темы 7:

Основные принципы планирования и их использование. Основные методы планирования. Структура плановых органов в стране и в нефтегазовой отрасли. Порядок разработки и утверждения планов развития экономики страны и отрасли.

Сущность, принципы и организация планирования нефтегазового производства. Производственная мощность предприятия. Главные понятия и сроки оценки производственной мощности предприятий нефтегазовой промышленности. Факторы, которые определяют возможности основных производственных звеньев и процессов на предприятиях нефтегазовой промышленности. Диаграмма производственной мощности предприятия, методика ее расчета и построения.



Литература к теме 7: [1, 2, 3].

## **Тема 8. Планирование и прогнозирование производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его производственной программы**

### Содержание темы 8:

Организация разработки перспективных планов предприятий нефтегазовой промышленности. Система планируемых показателей. Исходная база для составления перспективных и текущих планов предприятий нефтегазовой промышленности. Организация разработки планов на предприятиях нефтегазовой промышленности.

Производственная программа предприятия. Планирование объемов добычи на предприятиях нефтегазовой промышленности. Планирование горнотехнических показателей. Планирование объемов работ по сооружению скважин. Планирование стоимостных показателей производства и реализации продукции. Планирование объемов добычи. Планирование штата работающих и производительности труда. Планирование расходов производства, прибыли.

Литература к теме 8: [1, 2, 3].

### **3.3. Практические (семинарские) занятия**

№ п/п	Тема занятия	Объем, час.	Литература
1	Тема 1. Основы технического нормирования труда. Расчет попроцессной нормы выработки	2/-	[1, 2, 3]
2	Тема 2. Расчет комплексной нормы выработки и расценки.	2/-	[1, 2, 3]
3	Тема 3. Определение заработка бригады и распределение его между рабочими.	2/-	[1, 2, 3]
5	Тема 4. Построение и нумерация событий сетевого графика	2/1	[1, 2, 3]
6	Тема 5. Расчет временных параметров сетевого графика воспроизводства горных работ	2/1	[1, 2, 3]
7	Тема 6. Планирование численности работающих и показателей производительности труда	2/-	[1, 2, 3]
8	Тема 7. Планирование фонда заработной платы работников производственного участка	2/-	[1, 2, 3]
9	Тема 8. Планирование себестоимости добычи на производственном участке	3/-	[1, 2, 3]
Итого:		17/2	

### **3.4. Лабораторные работы**

Не предусмотрены учебным планом.

### **3.5. Самостоятельная работа студента**

№ п/п	Виды самостоятельной работы студента	Объем, час.
1	Изучение лекционного материала (не менее 50% от объема лекций)	20/37
2	Подготовка к практическим занятиям (не менее 50% от объема аудиторных практических занятий)	17/32
3	Подготовка к лабораторным работам (не менее 50% от объема аудиторных лабораторных занятий)	-

4	Выполнение курсового проекта (36 часов)	-
5	Выполнение курсовой работы (27 часов)	-
6	Выполнение индивидуального задания (не менее 9 часов)	-/9
Итого:		37/78

### **3.6. Курсовой проект (работа), индивидуальное задание**

Курсовая работа не предусмотрена индивидуальным планом.

Для заочной формы обучения по дисциплине «Экономика и менеджмент горного предприятия» предусмотрено выполнение индивидуального задания (контрольной работы).

Тематика индивидуального задания связана с самостоятельным выполнением расчетной работы по темам дисциплины, которые не рассматриваются на лекциях, практических занятиях и изучаются студентом самостоятельно в соответствии с [8]. Объем учебной нагрузки при выполнении одного индивидуального задания – 9 часов. Рекомендуемый объем пояснительной записки по индивидуальному заданию – не более 12 страниц формата А4 (210×297 мм).

## **4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

### **4.1. Критерии и шкалы для интегрированной оценки уровня сформированности компетенций**

Составляющая компетенции – полнота знаний

- нулевой уровень: неверные, не аргументированные, с множеством грубых ошибок ответы на вопросы / ответы на два вопроса из трех полностью отсутствуют. Уровень знаний ниже минимальных требований;
- минимальный уровень: даны не полные, не точные и аргументированные ответы на вопросы. Уровень знаний ниже минимальных требований. Допущено много грубых ошибок;
- пороговый уровень: даны недостаточно полные, точные и аргументированные ответы на вопросы. Плохо знает термины, определения и понятия; основные закономерности, соотношения, принципы. Допущено много негрубых ошибок;
- средний уровень: Даны достаточно полные, точные и аргументированные ответы на вопросы. В целом знает термины, определения и понятия; основные закономерности, соотношения, принципы. Допущено несколько негрубых ошибок;
- продвинутый уровень: даны полные, точные и аргументированные ответы на вопросы. Знает термины, определения и понятия; основные закономерности, соотношения, принципы. Допущено несколько негрубых ошибок;
- высокий уровень: даны полные, точные и аргументированные ответы на вопросы. Знает термины, определения и понятия; основные закономерности, соотношения, принципы. Допущено несколько неточностей.

Составляющая компетенции – умения

- нулевой уровень: полное отсутствие понимания сути методики решения задачи, допущено множество грубейших ошибок / задания не выполнены вообще;
- минимальный уровень: слабое понимание сути методики решения задачи, допущены грубые ошибки. Решения не обоснованы. Не умеет использовать нормативно-техническую литературу. Не ориентируется в специальной научной литературе, нормативно-правовых актах;
- пороговый уровень: достаточное понимание сути методики решения задачи, допущены ошибки. Решения не всегда обоснованы. Умеет использовать нормативно-техническую литературу. Слабо ориентируется в специальной научной литературе, нормативно-правовых актах;
- средний уровень: в целом понимает суть методики решения задачи, допущены ошибки. Решения не всегда обоснованы. Умеет использовать нормативно-техническую и специальную научную литературу, нормативно-правовые акты;
- продвинутый уровень: в целом понимает суть методики решения задачи, допущены неточности. Способен обосновать решения. Умеет использовать нормативно-техническую и специальную научную литературу, нормативно-правовые акты;
- высокий уровень: Понимает суть методики решения задачи. Способен обосновать решения. Умеет использовать нормативно-техническую и специальную научную литературу, передовой зарубежный опыт, нормативно-правовые акты.

Составляющая компетенции – владение навыками

- нулевой уровень: не продемонстрировал навыки выполнения профессиональных задач. Испытывает существенные трудности при выполнении отдельных заданий;
- минимальный уровень: не продемонстрировал навыки выполнения профессиональных задач. Испытывает существенные трудности при выполнении отдельных заданий;
- пороговый уровень: владеет опытом готовности к профессиональной деятельности и профессиональному самосовершенствованию на пороговом уровне. Трудовые действия выполняет медленно и некачественно;
- средний уровень: владеет средним опытом готовности к профессиональной деятельности и профессиональному самосовершенствованию. Трудовые действия выполняет на среднем уровне по скорости и качеству;
- продвинутый уровень: владеет опытом и достаточно выраженной личностной готовности к профессиональной деятельности и профессиональному самосовершенствованию. Быстро и качественно выполняет трудовые действия;
- высокий уровень: владеет опытом и выраженностью личностной готовности к профессиональной деятельности и профессиональному самосовершенствованию. Быстро и качественно выполняет трудовые действия.

Обобщенная оценка сформированности компетенций

- нулевой уровень: компетенции не сформированы;
- минимальный уровень: значительное количество компетенций не сформировано;
- пороговый уровень: все компетенции сформированы, но большинство на пороговом уровне;
- средний уровень: все компетенции сформированы на среднем уровне;
- продвинутый уровень: все компетенции сформированы на среднем или высоком уровне;

- высокий уровень: все компетенции сформированы на высоком уровне.

#### 4.2. Критерии оценивания

Средствами оценивания являются:

- выполнение заданий практических занятий;
- выполнение индивидуального задания (для заочной формы);
- защита индивидуального задания (для заочной формы).

Защита индивидуального задания проводится в виде собеседования.

Итоговая оценка по 100-балльной шкале определяется суммой баллов за следующие виды работ согласно таблице:

Виды работ	Максимальное количество баллов
Выполнение заданий практических занятий	25
Выполнение индивидуального задания	60
Защита индивидуального задания	40

Количество баллов за выполнение индивидуального задания определяется как сумма баллов следующим образом:

Показатель	Количество баллов
Оформление отчета	0–5
Соблюдение графика выполнения	5
Сложность выбранной темы	0–10
Полнота решения поставленной задачи	0–40

Перевод оценки из 100-балльной шкалы в государственную и ECTS осуществляется в соответствии со шкалой приведенной в «Положении об организации учебного процесса в Донецком национальном техническом университете», утверждённом приказом ДонНТУ №337-14 от 02.05.2018г.

#### 4.3. Примерная тематика индивидуальных заданий

Тематика индивидуальных заданий связана с самостоятельным выполнением работы по темам дисциплины. Примерные темы индивидуального задания:

1. Нормы затрат труда, используемые на предприятиях нефтегазовой промышленности.
2. Проектирование норм затрат труда.
3. Организация труда на предприятиях нефтегазовой промышленности.
4. Производственный процесс и основные принципы его организации
5. Нормирование труда на предприятиях нефтегазовой промышленности.
6. Организация основных видов производственных работ
7. Планирование производственных работ.
8. Управление производственными работами.

#### 5. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

##### I Основная литература

1. Основы менеджмента : учебное пособие / Н. В. Тезикова, Е. С. Мищенко,

Е. В. Быковская, М. К. Попова. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2021. — 89 с. — ISBN 978-5-8265-2384-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/122972.html>.

2. Чухарева, Е. В. Экономика и менеджмент горного производства : учебно-методическое пособие / Е. В. Чухарева, М. В. Полежаева. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 134 с. — ISBN 978-5-4497-1588-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/119115.html>.

3. Экономика и менеджмент горного предприятия [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования / А. А. Кравченко, А. Т. Кучер, В. А. Горовенко ; А. А. Кравченко, А. Т. Кучер, В. А. Горовенко ; ГОУВПО "ДОННТУ". - 4 Мб. - Донецк : ГОУВПО "ДОННТУ", 2021. - 1 файл. - К 100-летию ДонНТУ. - Систем. требования: Acrobat Reader. <http://ed.donntu.ru/books/22/cd10400.pdf>

## **II Дополнительная литература**

4. Насыров, А. М. Организация управления производством в низовых звеньях добычи нефти : монография / А. М. Насыров, С. Б. Колесова. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. — 212 с. — ISBN 978-5-9729-0580-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/115150.html>.

5. Организация производства : курс лекций для студентов высших учебных заведений / составители Д. Д. Моисеенко. — Симферополь : Университет экономики и управления, 2020. — 156 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/108061.html>.

## **6 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

6. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Менеджмент» : для студентов очной и заочной форм обучения специальности 21.05.02 «Прикладная геология» / ГОУВПО «ДОННТУ», ИЭФ, Каф. экономики и маркетинга; сост.: А. А. Кравченко. — Донецк : ДОННТУ, 2022. (доступ через личный кабинет студента)

7. Методические указания для выполнения самостоятельной работы студентов по учебной дисциплине «Менеджмент» : для студентов очной и заочной форм обучения специальности 21.05.02 «Прикладная геология» / ГОУВПО «ДОННТУ», ИЭФ, Каф. экономики и маркетинга; сост.: А. А. Кравченко. — Донецк : ДОННТУ, 2022. (доступ через личный кабинет студента).

8. Методические указания к выполнению контрольной работы по «Менеджмент» : для студентов очной и заочной форм обучения специальности 21.05.02 «Прикладная геология» / ГОУВПО «ДОННТУ», ИЭФ, Каф. экономики и маркетинга; сост.: А. А. Кравченко. — Донецк : ДОННТУ, 2022. (доступ через личный кабинет студента).

Электронно-информационные ресурсы  
ЭБС ДОННТУ – <http://donntu.ru/library>  
ЭБС IPRBOOK – <http://www.iprbookshop.ru>

## **7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. Учебная аудитория №3.254, учебный корпус 3, для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (мультимедийное оборудование: компьютер с выходом в сеть Celeron D 430 1.8 (ОС – Ubuntu 14.04 Lts - бесплатная версия, OpenOffice 3.1.1 - бесплатная версия), монитор Samsung 795 DF, мультимедийный проектор, экран; специализированная мебель: доска аудиторная, парты 4-местные, стол компьютерный, трибуна, стулья; демонстрационные стенды и плакаты).

2. Учебная аудитория №3.102, учебный корпус 3, для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (мультимедийное оборудование: компьютеры с выходом в сеть (6 шт.) Celeron D 430 1.8 (ОС – Ubuntu 14.04 Lts - бесплатная версия, OpenOffice 3.1.1 - бесплатная версия), мониторы (6 шт.) Samsung 795 DF, мультимедийный проектор, экран; специализированная мебель: доска аудиторная, парты 2-местные, стол компьютерный, трибуна, стулья; демонстрационные стенды и плакаты).

3. Помещения для самостоятельной работы с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: читальные залы, учебные корпуса 2,3 (Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС ДОННТУ) и электронно-библиотечную систему (ЭБС IPRbooks), а также возможностью индивидуального неограниченного доступа обучающихся в ЭБС и ЭИОС посредством Wi-Fi с персональных мобильных устройств. ОС - Microsoft Windows 7, OpenOffice 2.0.3 – общественная лицензия MPL 2.0, Grub loader for ALT Linux - лицензия GNU LGPL v3, Mozilla Firefox - лицензия MPL2.0, Moodle (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment) - лицензия GNU GPL).