

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 24.04.2024 12:20:48  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования

**«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель КСН

  
Ю.В. Ваганов

« 06 » 06 2019 г

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

дисциплины: Организация и управление нефтегазовым производством

направление подготовки: 21.04.01 Нефтегазовое дело

направленность (профиль): Технологии транспорта и хранения нефти и газа в  
сложных природно-климатических условиях

форма обучения: очная, очно-заочная

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 22 апреля 2019 г. и требованиями ОПОП ВО 21.04.01 «Нефтегазовое дело», уровень магистратуры направленность (профиль) Технологии транспорта и хранения нефти и газа в сложных природно-климатических условиях к результатам освоения дисциплины «Организация и управление нефтегазовым производством»

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры Экономики и организации производства

Протокол № 10 от « 14 » \_\_\_\_\_ 05 \_\_\_\_\_ 2019г.

Заведующий кафедрой ЭОП  О.В. Ямова

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой ТУР/

Руководитель образовательной программы

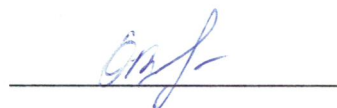
« 14 » \_\_\_\_\_ 05 \_\_\_\_\_ 2019г.



Ю.Д. Земенков

Рабочую программу разработал:

О.В. Тарасова, доцент, канд. филос. наук, доцент



## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины «Организация и управление нефтегазовым производством» – формирование знаний, умений и навыков у обучающихся квалифицированно и компетентно формировать управленческие решения по эффективной организации нефтегазового производства.

Задачи дисциплины состоят в том, чтобы научить выпускника:

- обосновывать выбор наилучших стратегий развития нефтегазового производства;
- формировать организационные структуры управления, адекватные стратегиям развития нефтегазового производства, обосновывать выбор форм организации производственных процессов;
- определять наиболее эффективные системы мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина Организация и управление нефтегазовым производством относится к дисциплинам обязательной части Блока Б1.О учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание:

- методов системного и критического анализа;
- основ менеджмента;
- основных этапов производственного цикла и особенностей функционирования технологических процессов в нефтегазовом производстве;

умения:

- разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации
- использовать компьютерные технологии для решения профессиональных задач, пользоваться средствами обработки информации;
- определять основные направления развития инновационных технологий в нефтегазовой отрасли;

владение:

- методами организации и управления коллективом;
- навыками использовать информационные технологии;
- методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин «Философские проблемы в науке и технике», «Психология и педагогика», «Информационно-коммуникационные технологии», «Технологические процессы нефтегазовой отрасли», «Управление проектами и проектный менеджмент» и служит основой при прохождении всех видов практик и при выполнении выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

### 3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
1	2	3
ОПК-3. Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии	Знать: ОПК-3. 31 - виды корпоративной документации и может работать с ней	Знать: 31.1 - основы менеджмента, виды корпоративной документации и может работать с ней
	Уметь: ОПК-3 У1 - работать с автоматизированными системами, действующих на АРМ	Уметь: У1.1 - использовать компьютерные технологии для решения профессиональных задач, пользоваться средствами обработки информации
	Владеть: ОПК-3. В1 - навыками опытом разработки и составления отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, оформления научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ	Владеть: В1.1 - навыками использования информационных технологий для разработки и составления отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, оформления научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ
	Владеть: ОПК-3. В2 - анализирует информацию и составляет обзоры, отчеты	Владеть: В2.1 - навыками анализа информации и составляет обзоры, отчеты по организации и управлению коллективом
	Владеть: ОПК-3. В3 - навыками аналитического обзора при подготовке рефератов, публикаций и не менее 50 источников при подготовке магистерской диссертации	Владеть: В3.1 - навыками аналитического обзора и оценки потребности в ресурсах и эффективности разрабатываемого проекта
ОПК- 4. Способен находить и перерабатывать информацию, требуемую для принятия решений в научных исследованиях и в практической технической деятельности	Знать: ОПК-4. 31 - внутреннюю логику научного знания	Знать: 31.2 - внутреннюю логику научного знания в области стратегий развития нефтегазового производства
	Знать: ОПК-4 32 - теорию инженерного эксперимента	Знать: 32.2 - теорию инженерного эксперимента для квалифицированного и компетентного формирования управленческих решений по эффективной организации нефтегазового производства
	Уметь: ОПК-4. У1 - самостоятельно искать, анализировать и отбирать необходимую информацию, организовывать, преобразовывать, сохранять и передавать ее	Уметь: У1.2 - самостоятельно формировать организационные структуры управления информационными потоками
	Уметь: ОПК-4. У2 - анализирует комплекс современных проблем человека, науки и техники, общества и культуры	Уметь: У2.2 - анализировать комплекс современных проблем человека, науки и техники, общества и культуры для обоснования выбора наилучших стратегий развития нефтегазового производства

Уметь: ОПК-4. У3 - обосновывать свою мировоззренческую и социальную позицию и применять приобретенные знания в областях, не связанных с профессиональной деятельностью	Уметь: У3.2 - определять наиболее эффективные систем мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов
Уметь: ОПК-4. У4 - определять основные направления развития инновационных технологий в нефтегазовой отрасли	Уметь: У4.2 - определять наиболее эффективные систем мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства
Уметь: ОПК-4. У5 - оценивать инновационные риски	Уметь: У5.2 - оценивать инновационные риски с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства
Уметь: ОПК-4. У6 - обрабатывать результаты научно-исследовательской, практической технической деятельности, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы	Уметь: У6.2 - обосновывать выбор форм организации производственных процессов, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы
Владеть: ОПК-4. В1 - навыками разработки инновационных подходов в конкретных технологиях с помощью АРМ	Владеть: В1.2 - навыками разработки инновационных подходов в обосновании выбора форм организации производственных процессов с помощью АРМ

#### 4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
Очная	2/3	30	15	-	27	экзамен
Очно-заочная	2/3	18	10	-	44	экзамен

#### 5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

**очная форма обучения (ОФО)**

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Теоретические основы организации управления	4	2	-	4	10	ОПК-3. 31.1 ОПК-4. 31.2	Тест

2	2	Планирование как функция управления	8	4	-	8	20	ОПК-3 У1.1 ОПК-4. 31.2 ОПК-4. В1.2	Тест, типовой расчет
3	3	Стратегическое планирование	8	4	-	6	18	ОПК-3 У1.1 ОПК-4 .У1.2	Тест, кейс-задача, деловая игра
4	4	Организационные структуры управления	4	2	-	3	9	ОПК-3. В1.1 ОПК-4 .У1.2	Тест, кейс-задача
5	5	Мотивация в системе управления нефтегазовым производством	6	3	-	6	15	ОПК-3. В1.1 ОПК-4. 31.2	Тест, кейс-задача
6	Экзамен		-	-	-	-	36	ОПК-3. 31.1 ОПК-3 У1.1 ОПК-3. В1.1 ОПК-3. В2.1 ОПК-3. В3.1 ОПК-4. 31.2 ОПК-4. 32.2 ОПК-4 .У1.2 ОПК-4 .У2.2 ОПК-4 .У4.2 ОПК-4 .У5.2 ОПК-4 .У6.2 ОПК-4. В1.2	Экзаменационные вопросы и задания
Итого:			30	15	-	27	108		

### заочная форма обучения (ЗФО)

Заочная форма обучения не реализуется.

### очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

Таблица 5.1.2

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Теоретические основы организации управления	2	2	-	8	12	ОПК-3. 31.1 ОПК-4. 31.2	Тест
2	2	Планирование как функция управления	6	2	-	10	18	ОПК-3 У1.1 ОПК-4. 31.2 ОПК-4. В1.2	Тест, типовой расчет
3	3	Стратегическое планирование	4	2	-	10	16	ОПК-3 У1.1 ОПК-4 .У1.2	Тест, кейс-задача, деловая игра
4	4	Организационные структуры управления	2	2	-	8	12	ОПК-3. В1.1 ОПК-4 .У1.2	Тест, кейс-задача
5	5	Мотивация в системе управления нефтегазовым производством	4	2	-	8	14	ОПК-3. В1.1 ОПК-4. 31.2	Тест, кейс-задача
6	Экзамен		-	-	-	-	36	ОПК-3. 31.1 ОПК-3 У1.1 ОПК-3. В1.1 ОПК-3. В2.1 ОПК-3. В3.1 ОПК-4. 31.2	Экзаменационные вопросы и задания

							ОПК-4. 32.2 ОПК-4 .У1.2 ОПК-4 .У2.2 ОПК-4 .У4.2 ОПК-4 .У5.2 ОПК-4 .У6.2 ОПК-4. В1.2	
		Итого:	18	10	-	44	108	

## 5.2. Содержание дисциплины.

### 5.2.1. Содержание разделов дисциплины.

#### Раздел 1. «Теоретические основы организации управления».

Основные категории управления: менеджер и менеджмент, уровни управления, их характеристика. Системный подход в управлении производством. Производственное предприятие как система. «Входы-выходы» производственных систем предприятий нефтегазового производства. Функции управления производством. Принятие решений и коммуникации в процессе управления предприятием.

Раздел 2. «Планирование как функция управления». Сущность и задачи планирования. Классификация видов планирования. Методологические основы планирования: принципы, исходная база и методы планирования. Система планов и отчетов предприятия. Организация текущего планирования на предприятии.

Раздел 3. «Стратегическое планирование». Стратегическое планирование в системе планирования на предприятии. Организация процесса стратегического планирования на предприятии. Анализ внешней и внутренней среды нефтегазового предприятия. Корпоративные, конкурентные и функциональные стратегии предприятия. Виды производственных стратегий предприятия.

Раздел 4. «Организационные структуры управления». Понятие организационной структуры управления. Классификация организационных структур по гибкости и по степени централизации полномочий. Характеристика бюрократических структур управления по видам (функциональные, дивизиональные). Особенности функционирования адаптивных структур управления (проектные, матричные, конгломеративные). Особенности формирования организационных структур управления предприятиями нефтегазового производства.

Раздел 5. «Мотивация в системе управления нефтегазовым производством». Характеристика теорий мотивации (содержательные, процессуальные, современные). Основы формирования системы оплаты труда на предприятии: принципы организации, функции оплаты труда, состав ФОТ, понятие жесткого и гибкого заработка, нормирование труда, тарифная система, формы и системы оплаты труда. Организация системы и разработка Положения о мотивации нефтегазового предприятия.

### 5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

## Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	4	-	2	Теоретические основы организации управления
2	2	8	-	6	Планирование как функция управления
3	3	8	-	4	Стратегическое планирование
4	4	4	-	2	Организационные структуры управления
5	5	6	-	4	Мотивация в системе управления нефтегазовым производством
Итого:		30	-	18	

## Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2	-	2	Теоретические основы организации управления
2	2	4	-	2	Планирование как функция управления
3	3	4	-	2	Стратегическое планирование
4	4	2	-	2	Организационные структуры управления
5	5	3	-	2	Мотивация в системе управления нефтегазовым производством
Итого:		15	-	10	-

## Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены

## Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОФО		
1	1	4	-	8	Основные и вспомогательные процессы в нефтегазовом производстве	Подготовка к тесту
2	2	8	-	10	Планирование технико-экономических показателей в нефтегазовом производстве	Подготовка к практическим занятиям и тесту
3	3	6	-	10	Стратегии развития нефтегазовых компаний	Подготовка к тесту
4	4	3	-	8	Организационные структуры управления российских нефтегазовых компаний	Подготовка к практическим занятиям и тесту
5	5	6	-	8	Система стимулирования персонала в нефтегазовом производстве	Подготовка к практическим занятиям и тесту
6	6	36	-	36	-	Подготовка к экзамену
Итого:		63	-	80	-	

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);
- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (практические занятия).



## 6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовые работы/проекты учебным планом не предусмотрены.

## 7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены.

## 8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной и очно-заочной формам обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
1 текущая аттестация		
1.1	Опрос в тестовой форме по разделам 1-2 дисциплины	20
1.2	Выполнение задания по типовому расчету по разделу 2	10
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	30
2 текущая аттестация		
2.1	Деловая игра	10
2.2	Решение кейс-задачи по разделу 3	10
2.2	Опрос в тестовой форме по разделу 3 дисциплины	10
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	30
3 текущая аттестация		
3.1	Решение кейс-задач по разделам 4-5	20
3.2	Опрос в тестовой форме по разделам 4-5 дисциплины	20
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	40
	<b>ВСЕГО</b>	<b>100</b>

## 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ЭБС «Издательства Лань»;
- ЭБС «Электронного издательства ЮРАЙТ»;
- Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ;
- Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU»;
- ЭБС «IPRbooks»;
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина;
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВПО УГНТУ (г. Уфа);
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВПО УГТУ (г. Ухта);

- ЭБС «Перспект»;
- ЭБС «Консультант студент».

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

- Microsoft Office Professional Plus;
- PTC machcad 14.
- Windows 8.

## **10. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины (демонстрационное оборудование)
1	персональные компьютеры	проектор, экран

## **11. Методические указания по организации СРС**

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся знакомятся с содержанием задания, изучают методику и выполняют практическую работу в формате исследовательского задания. Для эффективной работы, обучающиеся должны иметь соответствующие канцелярские принадлежности и конспект лекций. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя.

Задания для выполнения на практических занятиях, раздаточный и справочный материал обучающиеся получают индивидуально от преподавателя.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий (тем) у преподавателя для индивидуального освоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения материала. В ходе самостоятельной работы, обучающиеся должны изучить теоретический материал по темам дисциплины, подготовиться к практическому занятию, собеседованию (опросу), тестированию, выполнить исследовательское задание и подготовить его к докладу (демонстрации). Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

### Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина Организация и управление нефтегазовым производством

Код, направление подготовки: 21.04.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль) Технологии транспорта и хранения нефти и газа в сложных природно-климатических условиях

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
ОПК-3 Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии	Знать: З1.1 - основы менеджмента, виды корпоративной документации и может работать с ней	Не способен назвать виды основ менеджмента, виды корпоративной документации и может работать с ней	Демонстрирует отдельные знания основ менеджмента, виды корпоративной документации и может работать с ней	Демонстрирует достаточные знания основ менеджмента, виды корпоративной документации и может работать с ней	Демонстрирует исчерпывающие знания основ менеджмента, виды корпоративной документации и может работать с ней
	Уметь: У1.1 - использовать компьютерные технологии для решения профессиональных задач, пользоваться средствами обработки информации	Не умеет использовать компьютерные технологии для решения профессиональных задач, пользоваться средствами обработки информации	Умеет использовать компьютерные технологии для решения профессиональных задач, пользоваться средствами обработки информации	Демонстрирует достаточные знания в использовании компьютерных технологий для решения профессиональных задач, пользоваться средствами обработки информации	В совершенстве умеет использовать компьютерные технологии для решения профессиональных задач, пользоваться средствами обработки информации
	Владеть: В1.1 - навыками использования информационных технологий для разработки и составления отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, оформления научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ	Не владеет навыками использования информационных технологий для разработки и составления отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, оформления научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ	Владеет навыками использования информационных технологий для разработки и составления отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, оформления научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ	Владеет навыками и опытом использования информационных технологий для разработки и составления отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, оформления научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ	В совершенстве владеет навыками использования информационных технологий для разработки и составления отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, оформления научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
	Владеть: В2.1 - навыками анализа информации и составляет обзоры, отчеты по организации и управлению коллективом	Не владеет навыками анализа информации и составляет обзоры, отчеты по организации и управлению коллективом	Частично владеет навыками анализа информации и составляет обзоры, отчеты по организации и управлению коллективом	Хорошо владеет навыками анализа информации и составляет обзоры, отчеты по организации и управлению коллективом	В совершенстве владеет навыками анализа информации и составляет обзоры, отчеты по организации и управлению коллективом
	Владеть: В3.1 - навыками аналитического обзора и оценки потребности в ресурсах и эффективности разрабатываемого проекта	Не владеет навыками аналитического обзора и оценки потребности в ресурсах и эффективности разрабатываемого проекта	Частично владеет навыками аналитического обзора и оценки потребности в ресурсах и эффективности разрабатываемого проекта	Хорошо владеет навыками аналитического обзора и оценки потребности в ресурсах и эффективности разрабатываемого проекта	В совершенстве владеет навыками аналитического обзора и оценки потребности в ресурсах и эффективности разрабатываемого проекта
ОПК-4 Способен находить и перерабатывать информацию, требуемую для принятия решений в научных исследованиях и в практической технической деятельности	Знать: 31.2 - внутреннюю логику научного знания в области стратегий развития нефтегазового производства	Не владеет навыками внутренней логики научного знания в области проектного менеджмента	Демонстрирует отдельные знания внутренней логики научного знания в области проектного менеджмента	Демонстрирует достаточные знания внутренней логики научного знания в области проектного менеджмента	Демонстрирует исчерпывающие знания внутренней логики научного знания в области проектного менеджмента
	Знать: 32.2 - теорию инженерного эксперимента для квалифицированного и компетентного формирования управленческих решений по эффективной организации нефтегазового производства	Не знает теорию инженерного эксперимента для квалифицированного и компетентного формирования управленческих решений по эффективной организации нефтегазового производства	Демонстрирует отдельные знания теории инженерного эксперимента для квалифицированного и компетентного формирования управленческих решений по эффективной организации нефтегазового производства	Демонстрирует достаточные знания теории инженерного эксперимента для квалифицированного и компетентного формирования управленческих решений по эффективной организации нефтегазового производства	Демонстрирует исчерпывающие знания теории инженерного эксперимента для квалифицированного и компетентного формирования управленческих решений по эффективной организации нефтегазового производства

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
	Уметь: У1.2 - самостоятельно формировать организационные структуры управления информационными потоками	Не умеет самостоятельно формировать организационные структуры управления информационными потоками	Демонстрирует отдельные умения самостоятельно формировать организационные структуры управления информационными потоками	Умеет самостоятельно формировать организационные структуры управления информационными потоками	В совершенстве умеет самостоятельно формировать организационные структуры управления информационными потоками
	Уметь: У2.2 - анализировать комплекс современных проблем человека, науки и техники, общества и культуры для обоснования выбора наилучших стратегий развития нефтегазового производства	Не умеет анализировать комплекс современных проблем для прогнозирования, оптимизации и экономического обоснования проектных решений	Фрагментарно умеет анализировать комплекс современных проблем для прогнозирования, оптимизации и экономического обоснования проектных решений	Умеет анализировать комплекс современных проблем для прогнозирования, оптимизации и экономического обоснования проектных решений	Достаточно полно и корректно умеет анализировать комплекс современных проблем для прогнозирования, оптимизации и экономического обоснования проектных решений
	Уметь: У3.2 - определять наиболее эффективные систем мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов	Не умеет определять наиболее эффективные систем мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов	Фрагментарно умеет определять наиболее эффективные систем мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов	Умеет определять наиболее эффективные систем мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов	Достаточно полно и корректно умеет определять наиболее эффективные систем мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов
	Уметь: У4.2 - определять наиболее эффективные систем мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства	Не умеет определять наиболее эффективные системы мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства	Фрагментарно умеет определять наиболее эффективные системы мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства	Умеет определять наиболее эффективные системы мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства	Достаточно полно и корректно умеет определять наиболее эффективные системы мотивации деятельности работников с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
	Уметь: У5.2 - оценивать инновационные риски с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства	Не умеет оценивать инновационные риски с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства	Фрагментарно умеет оценивать инновационные риски с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства	Умеет оценивать инновационные риски с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства	Достаточно полно и корректно умеет оценивать инновационные риски с учетом специфики внешних и внутренних факторов нефтегазового производства
	Уметь: У6.2 - обосновывать выбор форм организации производственных процессов, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы	Не умеет обосновывать выбор форм организации производственных процессов, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы	Фрагментарно умеет обосновывать выбор форм организации производственных процессов, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы	Умеет обосновывать выбор форм организации производственных процессов, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы	Достаточно полно и корректно умеет обосновывать выбор форм организации производственных процессов, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы
	Владеть: В1.2 - навыками разработки инновационных подходов в обосновании выбора форм организации производственных процессов с помощью АРМ	Не навыками разработки инновационных подходов в обосновании выбора форм организации производственных процессов с помощью АРМ	Владеет навыками разработки инновационных подходов в обосновании выбора форм организации производственных процессов с помощью АРМ	Хорошо владеет навыками разработки инновационных подходов в обосновании выбора форм организации производственных процессов с помощью АРМ	В совершенстве владеет навыками разработки инновационных подходов в обосновании выбора форм организации производственных процессов с помощью АРМ

## КАРТА

## обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: Организация и управление нефтегазовым производством

Код, направление подготовки: 21.04.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль) Технологии транспорта и хранения нефти и газа в сложных природно-климатических условиях

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Основы экономической деятельности предприятий нефтегазовой отрасли: учебник для студентов образовательных организаций высшего образования, обучающихся по направлению подготовки магистратуры "Нефтегазовое дело" / Л.Н. Руднева [и др.]; ТюмГНГУ. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. - 255 с.	39	15	100	+
2	Елькин, Борис Петрович. Регламентирующие документы предприятий нефтегазового комплекса: учебное пособие для студентов образовательных организаций высшего образования / Б. П. Елькин ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 141 с.	30	15	100	+
3	Практикум по организации производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности: учебное пособие / А. В. Павловская; Ухтинский государственный технический университет. - 2-е изд., перераб. и доп. - Ухта : УГТУ, 2013. - 89 с.	1	15	100	+

Заведующий кафедрой/  
Руководитель образовательной программы

« 15 » 05 2019 г.

Директор БИК \_\_\_\_\_ Д.Х. Каюкова

« 15 » 05 2019 г.

М.П.

Ю.Д. Земенков

**Дополнения и изменения  
к рабочей программе дисциплины (модуля)  
Организация и управление нефтегазовым производством  
на 2020 - 2021 учебный год**

В рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

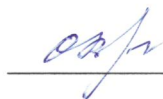
Пункт «Лицензионное программное обеспечение» актуализирован в части обновления:

Наименование ПО	Условия обновления ПО		Основание для использования ПО в ТИУ в указанный период (№ договора, дата заключения договора, срок действия договора, автоматическая пролонгация договора/необходимость заключения нового договора)
	Периодичность (ежегодно, по мере необходимости и т.п.)	Основание (на основании действующего договора, на основании дополнительного соглашения к договору, на основании заключения нового договора и т.п.)	
Microsoft Office Professional Plus	по мере необходимости	на основании заключения нового договора	Договор №6714-20 от 31.08.2020 до 31.08.2021
Microsoft Windows	по мере необходимости	на основании заключения нового договора	Договор №6714- 20 от 31.08.2020 до 31.08.2021
Zoom (бесплатная версия)	по мере необходимости	свободно-распространяемое ПО	Свободно-распространяемое ПО

В другой части содержание рабочей программы актуально для 2020/2021 учебного года.

Дополнения и изменения внес:

О.В. Тарасова, доцент, канд. филос. наук, доцент



Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры ЭОП

Протокол от « 27 » 08 2020 г. № 1 .

И.О. заведующего кафедрой ЭОП



Е.А. Корякина

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий выпускающей кафедрой/

Руководитель образовательной программы



Ю.Д. Земенков

« 27 » 08 2020 г.



**Дополнения и изменения  
к рабочей программе дисциплины (модуля)  
Организация и управление нефтегазовым производством  
на 2021 - 2022 учебный год**

В рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

Пункт «Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы» актуализирован:

1) Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий «Международный европейский индекс цитирования в области гуманитарных наук European Reference Index for the Humanities (ERIH)» (в открытом доступе).

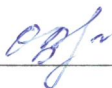
2) Библиотека научных журналов профессиональной ассоциации геологов, геофизиков, инженеров и специалистов наук о Земле (EAGE) (доступ предоставлен EAGE, так как университет является членом этой ассоциации).

3) Библиотека научно-технических статей по разработке нефтяных и газовых месторождений Общества инженеров-нефтяников SPE (доступ предоставлен SPE, так как университет является членом этого Общества).

В другой части содержание рабочей программы актуально для 2021/2022 учебного года.

Дополнения и изменения внес:


О.В. Тарасова, доцент, канд. филос. наук, доцент



Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры ЭОП

Протокол от «27» 08 2021 г. № 1.

Заведующий кафедрой ЭОП

 Е.А. Корякина

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий выпускающей кафедрой/

Руководитель образовательной программы

 Ю.Д. Земенков

«27» 08 2021 г.

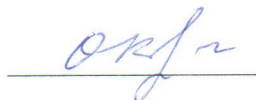
**Дополнения и изменения  
к рабочей программе дисциплины  
Организация и управление нефтегазовым производством  
на 2022 - 2023 учебный год**

С учётом развития науки, практики, технологий и социальной сферы, а также результатов мониторинга потребностей работодателей, в рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

№ п/п	Вид дополнений/изменений	Содержание дополнений/изменений, вносимых в рабочую программу
1	Актуализация списка используемых источников	1. Организационно-производственные мероприятия по строительству и капитальному ремонту магистральных трубопроводов: учебное пособие / В.А. Иванов, В.В. Якимов, И.В. Якимова, А.В. Рябков-Тюмень: ТИУ, 2017. – 96 с.

Дополнения и изменения внес:

О.В. Тарасова, доцент, канд. филос. наук, доцент



Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры ЭОП

Протокол от « 22 » 06 2022г. № 14 .

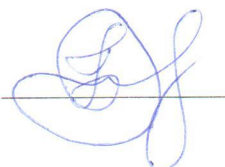
Заведующий кафедрой ЭОП



Е.А. Корякина

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий выпускающей кафедрой ТУР



Ю.Д. Земенков

« 22 » 06 2022 г.