


Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

**УТВЕРЖДЕНО**

решением Ученого совета инженерно-физического  
факультета высоких технологий  
от « 15 » июня 2021 г. Протокол № 11  
Председатель В.В.Рыбин  
*(подпись, расшифровка подписи)*

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

Дисциплина:	<b>_ Организация и управление нефтегазовым производством.</b>
Факультет	<b>Инженерно-физический факультет высоких технологий</b>
Кафедра,	<b>Нефтегазового дела и сервиса</b>
Курс	<b>1</b>

Направление **21.04.01 «Нефтегазовое дело»**  
*код направления, полное наименование)*

Профиль: Трубопроводный транспорт углеводородов

Форма обучения - очно-заочная

Дата введения в учебный процесс УлГУ: « 1 » сентября 2021 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №     от     202     г

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №     от     202     г.

Сведения о разработчиках:

Ф.И.О.	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Кузьмин Валерий Геннадьевич	Нефтегазового дела и сервиса	Доцент кафедры, к.т.н,


**СОГЛАСОВАНО**

Заведующий выпускающей кафедрой НДиС



— А.И.Кузнецов/  
*(Ф.И.О) (Подпись)*

« 13 » июня 2021 г.

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

### 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

**Цель освоения дисциплины** – обеспечение готовности выпускников к организационно-управленческой деятельности для принятия профессиональных решений;

#### **Задачи освоения дисциплины:**

- изучение современных нефтегазовых технологий с использованием принципов менеджмента и управления;
- готовность к самообучению и непрерывному профессиональному самосовершенствованию в условиях автономии и самоуправления

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:


Дисциплина «Организация и управление нефтегазовым производством» относится к базовой части Блока 1 – дисциплины (модули). Основными требованиями к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, необходимым для ее изучения являются знания современных нефтегазовых технологий, готовность к самообучению и непрерывному профессиональному самосовершенствованию в условиях автономии и самоуправления. Входные знания формируются в результате сдачи профессионального вступительного экзамена в магистратуру. Данная учебная дисциплина будет основой для освоения последующих дисциплин: Управление проектами в профессиональной деятельности, мониторинг линейной части магистральных трубопроводов; Методы предотвращения и ликвидации последствий аварий и катастроф; Системы автоматизированного проектирования; Многофазные течения; Численные методы в задачах нефтегазовой отрасли; Технологическая надежность магистральных трубопроводов; Ресурсосберегающие технологии транспорта нефти и природного газа; Промышленная безопасность трубопроводных систем; Прикладные программные продукты в трубопроводном транспорте углеводородов.

Полученные знания, умения и навыки могут быть использованы при прохождении учебной, производственной и преддипломной практик и выполнении и защите выпускной квалификационной работы.

### 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	<p><b>ЗНАТЬ</b> этапы жизненного цикла проекта, этапы его разработки и реализации методы разработки и управления проектами</p> <p><b>УМЕТЬ</b> разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p><b>ВЛАДЕТЬ</b></p>

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		


	методиками разработки и управления проектом
<b>ОПК-3</b> Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии	<p><b>ЗНАТЬ</b> виды корпоративной документации</p> <p><b>УМЕТЬ</b> работать с корпоративной документацией работать с автоматизированными системами, действующими на АРМ находить оптимальные варианты разработки различной документации в соответствии с действующим законодательством Анализировать информацию и составлять обзоры, отчеты</p> <p><b>ВЛАДЕТЬ</b> навыками и опытом разработки и составления отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, оформления научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ навыками аналитического обзора при подготовке рефератов, публикаций</p>
<b>ПК-8</b> Способен осуществлять руководство по организации производственной деятельности подразделений предприятий нефтегазовой отрасли	<p><b>ЗНАТЬ</b> основные понятия и категории производственного менеджмента основные этапы создания предприятием системы менеджмента качества (СМК) и состояние работ по ее реализации</p> <p><b>УМЕТЬ</b> Управлять документацией СМК и соблюдает права интеллектуальной собственности, организует работу по осуществлению авторского надзора при монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию выпускаемых объектов, технологических процессов и систем</p> <p><b>ВЛАДЕТЬ</b> навыками оценки соответствия физических лиц и управления соответствующими подразделениями</p>

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ.

**4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) - 3 з.е.**

**4.2.1 по видам учебной работы (в часах) – очно-заочная**

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения: очно-заочная)			
	Всего по плану	в т.ч. по семестрам		
		1	2	3
Контактная работа обучающегося с преподавателем	28	28		
Аудиторные занятия:	28	28		
Лекции (в.т.ч Пр.П)*	10	10		
Практические и семинарские занятия (в.т.ч Пр.П)*	18	18		
Лабораторные работы (лаборатор-				

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

ный практикум) (в.т.ч Пр.П)*				
Самостоятельная работа	80	80		
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы	устный опрос, доклад	устный опрос, доклад		
Курсовая работа	-	-		
Виды промежуточного контроля	зачет	зачет		
Всего часов по дисциплине	108	108		

### 4.3. Содержание дисциплины (модуля). Распределение часов по темам и видам учебной работы:

#### 4.3.1 Форма обучения – очно-заочная

Наименование разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	Формы текущего контроля
		Лекции	практические занятия, семинары	лабораторная работа			
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Предмет и задачи курса	14	2	2			10	устный опрос, доклад
2. Анализ использования основных фондов предприятия	16	2	2		2	12	устный опрос, доклад
3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия	18	2	4		4	12	устный опрос, доклад
4. Анализ использования материальных ресурсов предприятия	18	2	4		2	12	устный опрос, доклад
5. Анализ производства и реализации продукции предприятия	14		2		2	12	устный опрос, доклад
6. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия.	14		2		2	12	устный опрос, доклад
7. Анализ финансового состояния предприятия	14	2	2			10	устный опрос, доклад
<b>Итого</b>	<b>108</b>	<b>10</b>	<b>18</b>		<b>12</b>	<b>80</b>	

## 5.СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

### **Тема 1. Предмет и задачи курса**

Пять главных вопросов экономики и их сущность. Цели и задачи дисциплины. Место дисциплины в системе профессиональной подготовки: знания, умения, навыки, компетенции, которые должны быть получены в результате освоения дисциплины; место дисциплины в системе подготовки. Предмет и структура дисциплины. Формы организации аудиторной и самостоятельной работы. Требования и сроки выполнения отдельных этапов самостоятельной работы. Формы и методы межсессионного и промежуточного контроля знаний, критерии оценки. Основная и дополнительная литература, рекомендуемая для изучения дисциплины. Факторы и ресурсы производства Основные экономические проблемы отрасли. Организационно-правовые формы предприятий и их характеристика. Основные формы и принципы функционирования предприятия в условиях рынка.

### **Тема 2. Анализ использования основных фондов предприятия**

Расчет показателей использования основных фондов предприятий НПП: состояния и движения, экстенсивного, интенсивного и интегрального использования, обобщающие показатели. Факторный анализ фондоотдачи. Разработка предложений и рекомендаций по повышению эффективности использования основных фондов предприятий НПП.

### **Тема 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия**

Расчет показателей использования материальных ресурсов предприятий НПП. Анализ прибыли на рубль материальных затрат. Разработка предложений и рекомендаций по повышению эффективности использования материальных ресурсов предприятий НПП.

### **Тема 4. Анализ использования материальных ресурсов предприятия**

Расчет натуральных и стоимостных показателей производительности труда на предприятиях НПП. Факторный анализ производительности труда в бурении и нефтегазодобыче. Оценка факторного влияния изменения численности персонала и средней заработной платы на фонд заработной платы на предприятиях НПП. Разработка предложений и рекомендаций по повышению эффективности использования трудовых ресурсов предприятий НПП.

### **Тема 5. Анализ производства и реализации продукции предприятия**


Расчет динамики и выполнения плана производства и реализации продукции предприятий НПП. Факторный анализ объемов работ бурового предприятия: влияние времени и скорости бурения. Факторный анализ объемов добычи нефтегазодобывающего предприятия: влияние времени работы действующих скважин, коэффициента их эксплуатации и среднемесячного дебита. Разработка предложений и рекомендаций по повышению эффективности производства и реализации продукции на предприятиях НПП.

### **Тема 6. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия.**

Факторный анализ себестоимости строительства скважин. Факторный анализ себестоимости добычи нефти и газа. Анализ затрат на рубль товарной продукции. Разработка предложений и рекомендаций по оптимизации затрат на предприятиях НПП

### **Тема 7. Анализ финансового состояния предприятия**

Расчет показателей экспресс-анализа финансовой отчетности.

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

Расчет показателей детализированного анализа финансового состояния: имущественного положения и структуры капитала, ликвидности и платежеспособности, кредитоспособности и финансовой устойчивости, деловой и рыночной активности, доходности и рентабельности. Разработка предложений и рекомендаций по улучшению финансового состояния предприятий НГП. Задачи анализа финансового состояния предприятий НГП. Источники анализа финансового состояния. Показатели экспресс-анализа финансовой отчетности. Программа детализированного анализа финансового состояния. Оценка имущественного положения и структуры капитала (вертикальный и горизонтальный анализ баланса).

## **6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ**

### **Тема 1. Предмет и задачи курса**

#### **ЗАНЯТИЕ 1**

Форма проведения - практическое занятие

**Вопросы к теме** (для обсуждения на занятии, для самостоятельного изучения)

1. Факторы и ресурсы производства
2. Основные экономические проблемы отрасли.
3. Организационно-правовые формы предприятий и их характеристика.
4. Основные формы и принципы функционирования предприятия в условиях рынка.

### **Тема 2. Анализ использования основных фондов предприятия**

#### **ЗАНЯТИЕ 1**

Форма проведения - практическое занятие

**Вопросы к теме** (для обсуждения на занятии, для самостоятельного изучения)

1. Расчет показателей использования основных фондов предприятий НГП: состояния и движения, экстенсивного, интенсивного и интегрального использования, обобщающие показатели.
2. Факторный анализ фондоотдачи.
3. Разработка предложений и рекомендаций по повышению эффективности использования основных фондов предприятий НГП.

### **Тема 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия**

#### **ЗАНЯТИЕ 1**

Форма проведения - практическое занятие

**Вопросы к теме** (для обсуждения на занятии, для самостоятельного изучения)

1. Расчет показателей использования материальных ресурсов предприятий НГП.
2. Анализ прибыли на рубль материальных затрат.
3. Разработка предложений и рекомендаций по повышению эффективности использования материальных ресурсов предприятий НГП.


### **Тема 4. Анализ использования материальных ресурсов предприятия**

#### **ЗАНЯТИЕ 1**

Форма проведения - практическое занятие

**Вопросы к теме** (для обсуждения на занятии, для самостоятельного изучения)

1. Расчет натуральных и стоимостных показателей производительности труда на предприятиях НГП.
2. Факторный анализ производительности труда в бурении и нефтегазодобыче.
3. Оценка факторного влияния изменения численности персонала и средней заработной платы на фонд заработной платы на предприятиях НГП.

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

4. Разработка предложений и рекомендаций по повышению эффективности использования трудовых ресурсов предприятий НГП.

## **Тема 5. Анализ производства и реализации продукции предприятия**

### **ЗАНЯТИЕ 1**

Форма проведения - практическое занятие

**Вопросы к теме** (для обсуждения на занятии, для самостоятельного изучения)

1. Расчет динамики и выполнения плана производства и реализации продукции предприятий НГП.
2. Факторный анализ объемов работ бурового предприятия: влияние времени и скорости бурения.
3. Факторный анализ объемов добычи нефтегазодобывающего предприятия: влияние времени работы действующих скважин, коэффициента их эксплуатации и среднемесячного дебита

## **Тема 6. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия.**

### **ЗАНЯТИЕ 1**

Форма проведения - практическое занятие

**Вопросы к теме** (для обсуждения на занятии, для самостоятельного изучения)

1. Факторный анализ себестоимости строительства скважин.
2. Факторный анализ себестоимости добычи нефти и газа.
3. Анализ затрат на рубль товарной продукции.
4. Разработка предложений и рекомендаций по оптимизации затрат на предприятиях НГП

## **Тема 7. Анализ финансового состояния предприятия**

### **ЗАНЯТИЕ 1**

Форма проведения - практическое занятие

**Вопросы к теме** (для обсуждения на занятии, для самостоятельного изучения)

1. Расчет показателей экспресс-анализа финансовой отчетности.
2. Расчет показателей детализированного анализа финансового состояния: имущественного положения и структуры капитала, ликвидности и платежеспособности, кредитоспособности и финансовой устойчивости, деловой и рыночной активности, доходности и рентабельности.
3. Разработка предложений и рекомендаций по улучшению финансового состояния предприятий НГП

## **7.ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ ( ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ)**

Учебным планом не предусмотрены


## **8.ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ,РЕФЕРАТОВ**

Учебным планом не предусмотрены

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ**

1. Показатели использования основных фондов предприятий НГП
2. Показатели использования материальных ресурсов предприятий НГП.
3. Натуральные и стоимостные показатели производительности труда на предприятиях НГП.
4. Факторный анализ объемов работ бурового предприятия: влияние времени и скорости бурения.



Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

5. Факторный анализ объемов добычи нефтегазодобывающего предприятия
6. Факторный анализ себестоимости строительства скважин.
7. Факторный анализ себестоимости добычи нефти и газа.
8. Показатели экспресс-анализа финансовой отчетности.
- Направления системных исследований.
9. Определения понятия «система»
10. Основные понятия, характеризующие строение системы.
11. Основные понятия, характеризующие функционирование и развитие системы.
12. Признаки классификации систем.
13. Закономерности систем.
14. Системный подход и системный анализ
15. Понятие «модель системы».
16. Особенности модели.
17. Виды моделирования систем.
18. Методы моделирования систем.
19. Аналитические методы.
20. Статистические методы.
21. Теоретико-множественные представления.
22. Математическая логика. Графические представления
23. Основными свойствами систем. Представление систем.
24. Общие предположения о характере функционирования систем
25. Суть кибернетического подхода.
26. Атрибуты системы управления кибернетического подхода.
27. Суть кибернетического подхода.
28. Атрибуты синергетического подхода.


## 10..САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Содержание, требования, условия и порядок организации самостоятельной работы обучающихся с учетом формы обучения определяются в соответствии с «Положением об организации самостоятельной работы обучающихся», утвержденным Ученым советом УлГУ (протокол №8/268 от 26.03.2019 г.).

### 10.1 Форма обучения – очно-заочная.

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы	Объем в часах	Форма контроля
1. Предмет и задачи курса	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> </ul> Подготовка к сдаче зачета	10	устный опрос
2. Анализ использования основных фондов предприятия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	12	устный опрос
3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> </ul>	12	устный опрос



Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>		
4. Анализ использования материальных ресурсов предприятия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	12	устный опрос
5. Анализ производства и реализации продукции предприятия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	12	устный опрос
6. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	12	устный опрос
7. Анализ финансового состояния предприятия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	10	устный опрос, зачет

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ


### Список рекомендованной литературы

#### а) основная литература

1. Краюшкина, М. В. Экономика и управление нефтегазовым производством [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. В. Краюшкина. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2014. — 156 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/63154.html>
2. Воробьева, И. П. Экономика и управление производством : учебное пособие для вузов / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 191 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00380-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451393>
3. Антошкина, А. В. Экономика, организация и планирование при управлении предприятиями нефтегазового комплекса : учебное пособие / А. В. Антошкина. — Краснодар : КубГТУ, 2020. — 227 с. — ISBN 978-5-8333-0960-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167044>

#### б) дополнительная литература

1. Зылёва, Н. В. Учет в нефтегазодобывающей отрасли : учебник и практикум для вузов / Н. В. Зылёва, Е. Г. Токмакова, Ю. С. Сахно. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 205 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11294-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/456911>
2. Колосова, О. Г. Организация, нормирование и оплата труда в нефтегазовом комплексе : учебник и практикум для вузов / О. Г. Колосова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 470 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10639-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475048>

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

3. Государственное антикризисное управление в нефтяной отрасли : монография / А. З. Бобылева [и др.] ; под редакцией А. З. Бобылевой, О. А. Львовой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 326 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-06501-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/474256>
4. Мякишев, В. С. Экономика и управление нефтегазовым производством : практикум / В. С. Мякишев. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2017. — 136 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/92624.html>  
Козлова, Т. В. Организация и планирование производства [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. В. Козлова. — Электрон. текстовые данные. — М. : Евразийский открытый институт, 2012. — 196 с. — 978-5-374-00398-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/10736.html>

#### в) учебно-методическая литература

- 1 Кузьмин, В. Г. Организация и управление нефтегазовым производством : методические указания к самостоятельной работе студентов магистратуры направления 21.04.01 «Нефтегазовое дело» очной формы обучения / В. Г. Кузьмин. - Ульяновск : УлГУ, 2021. - 9 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/11036>

#### б) программное обеспечение

- 1.Операционная система Windows;
- 2.Пакет офисных программ Microsoft Office.

#### в) профессиональные базы данных, информационно-справочные системы:


##### 1. Электронно-библиотечные системы:

- 1.1. IPRbooks : электронно-библиотечная система : сайт / группа компаний Ай Пи Ар Медиа. - Саратов, [2021]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.
- 1.2. ЮРАЙТ : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2021]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.
- 1.3. Консультант студента : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2021]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.
- 1.4. Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2021]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.
- 1.5. **Znanium.com** : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2021]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. **КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2021].

##### 3. Базы данных периодических изданий:

- 3.1. База данных периодических изданий : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2021]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.
- 3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. – Москва, [2021]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный
- 3.3. «Grebennikon» : электронная библиотека / ИД Гребенников. – Москва, [2021]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

**4. Национальная электронная библиотека** : электронная библиотека : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры РФ ; РГБ. – Москва, [2021]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

**5. Федеральные информационно-образовательные порталы:**

5.1. [Единое окно доступа к образовательным ресурсам](http://window.edu.ru/) : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://window.edu.ru/>. – Текст : электронный.

5.2. [Российское образование](http://www.edu.ru/) : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: [http://www.edu.ru.](http://www.edu.ru/) – Текст : электронный.

**6. Образовательные ресурсы УлГУ:**

6.1. Электронная библиотека УлГУ : модуль АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебные аудитории для проведения лекций, практических (семинарских) занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения.


Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет» и доступом в ЭИОС университета.

Наименование помещений для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры и помещений для самостоятельной работы обучающихся	Перечень основного оборудования и технических средств обучения
Аудитория -4/102. Аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, кабинет курсового проектирования, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций.	Аудитория укомплектована ученической мебелью и доской. Комплект мультимедийного оборудования: ноутбук, экран, проектор.
Аудитория -230. Аудитория для самостоятельной работы.	Аудитория укомплектована ученической мебелью. Оборудование: 16 компьютеров с доступом в Интернет, ЭИОС, ЭБС.

## 13 СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

– для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»		

– для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

**Разработчик**



*(подпись)*

**доцент. кафедры**

*(должность)*

**В.Г.Кузьмин**

*(ФИО)*