


Министерство образования и науки 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 « 16 » июня 2020 г. Протокол № 11

Председатель А.Ш.Хусаинов

*(подпись, расшифровка подписи)*

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

Дисциплина:	<b>_ Организация и управление нефтегазовым производством.</b>
Наименование кафедры,	<b>Нефтегазового дела и сервиса</b>
	( <u>НДиС</u> ) аббревиатура

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

Дата введения в учебный процесс УлГУ: « 1 » сентября 2020 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 1 от 30.08.2021 г

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 1 от 29.08.2022 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 1 от 30.08.2023 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.	Аббревиатура кафедры	Ученая степень, звание
Кузьмин Валерий Геннадьевич	ЭТ	к.э.н., доцент

**СОГЛАСОВАНО**

Заведующий кафедры НДиС




А.И.Кузнецов/

*(ФИО)*


*(Подпись)*

« 13 » июня 2020 г.

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

### ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/выпуск ающей кафедрой	Подпись	Дата

Министерство образования и науки 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 ООП:


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

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


Перечень формируемых компетенций в процессе освоения материала по дисциплине (модулю) в соответствии с ФГОС ВО; ПК-7.ПК – 8.

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
<b>УК-2</b> Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	<b>Знать:</b> - этапы жизненного цикла проекта; - этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами <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. <b>Владеть:</b> - методиками разработки и управления проектом; методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта.
<b>ОПК-3</b> Способен разрабатывать научно-техническую,	<b>Знать:</b> - виды корпоративной документации и может работать с ней <b>Уметь:</b> работать с автоматизированными системами, действующих

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

проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии	на АРМ; находить оптимальные варианты разработки различной документации в соответствии с действующим законодательством <b>Владеть:</b> - навыками опытом разработки и составления отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, оформления научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ, - анализирует информацию и составляет обзоры, отчеты; навыками аналитического обзора при подготовке рефератов, публикаций и не менее 50 источников при подготовке магистерской диссертации
<b>ПК-2</b> Способен оценивать эффективность инновационных решений и анализировать возможные технологические риски их реализации	<b>Знать</b> перечень возможных рисков при проведении технологических процессов нефтегазового производства, - основы анализа расчета риска <b>Уметь:</b> прогнозировать возникновение рисков при внедрении новых технологий, оборудования, систем; <b>Владеть:</b> информацией о возможности предотвращения рисков с учетом возможностей конкретного нефтегазового предприятия
<b>ПК-3</b> Способен обеспечивать безопасную и эффективную эксплуатацию и работу технологического оборудования нефтегазовой отрасли	<b>Знать</b> правила эксплуатации технологического оборудования, конструкций, объектов, машин, механизмов нефтегазового производства <b>Уметь:</b> соблюдать требования нормативной документации по эксплуатации и обслуживанию технологического оборудования, конструкций, объектов, машин, механизмов нефтегазового производства, <b>Владеть:</b> навыки эффективной эксплуатации технологического оборудования, конструкций, объектов, машин, механизмов нефтегазового производств
<b>ПК – 7</b> Способен разрабатывать технико-экономическое обоснование инновационных решений в профессиональной деятельности	<b>Знать:</b> - закономерности и тенденции экономических явлений и процессов в условиях предприятий НГК. резервы повышения эффективности производства, качества производимой продукции, использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов ; - функции менеджмента (планирование, организация, мотивация и контроль) в условиях нефтегазодобывающего предприятия ; <b>Уметь:</b> - использовать экономические методы руководства и коммерческого риска для принятия оптимальных организационно-экономических и управленческих решений ;

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


	<p>- использовать экономические параметры для обоснования эффективности предлагаемых проектов и технологических решений;</p> <p>.</p> <p><b>Владеть:</b></p> <p>- способами поиска, получения, хранения и представления социальной, экономической, технической, технологической и т.п. информации в различных информационных средах</p> <p>-оценкой производственных и непроизводственных затрат на обеспечение качества продукции; разработкой проектов нефтегазовых объектов и производств с учетом экономических параметров.</p>
<p><b>ПК-8</b></p> <p>Способен осуществлять руководство по организации производственной деятельности подразделений предприятий нефтегазовой отрасли</p>	<p><b>Знать:</b></p> <p>- закономерности и тенденции экономических явлений и процессов в условиях предприятий НГК. резервы повышения эффективности производства, качества производимой продукции, использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов ;</p> <p>- функции менеджмента (планирование, организация, мотивация и контроль) в условиях нефтегазодобывающего предприятия ;</p> <p><b>Уметь:</b></p> <p>- использовать экономические методы руководства и коммерческого риска для принятия оптимальных организационно-экономических и управленческих решений ;</p> <p>- использовать экономические параметры для обоснования эффективности предлагаемых проектов и технологических решений;</p> <p><b>Владеть:</b></p> <p>- способами поиска, получения, хранения и представления социальной, экономической, технической, технологической и т.п. информации в различных информационных средах</p> <p>-оценкой производственных и непроизводственных затрат на обеспечение качества продукции; разработкой проектов нефтегазовых объектов и производств с учетом экономических параметров.</p> <p>.</p>

#### 4.ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ.

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

4.2.1 по видам учебной работы (в часах) – очная

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения: <b>очная</b> )			
	Всего по плану	в т.ч. по семестрам		
		1	2	3
Контактная работа обучающегося с преподавателем	36	36		

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

Аудиторные занятия:	36	36		
Лекции	18	18		
Практические и семинарские занятия	18	18		
Лабораторные работы (лабораторный практикум)	-	-		
Самостоятельная работа	72	72		
Всего часов по дисциплине	108	108		
Текущий контроль (количество и вид, конт. работа)	-	-		
Курсовая работа	-	-		
Виды промежуточного контроля	зачет	зачет		


#### 4.2.2 по видам учебной работы (в часах) – заочная

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения: заочная)			
	Всего по плану	в т.ч. по семестрам		
		1	2	3
Контактная работа обучающегося с преподавателем	28	28		
Аудиторные занятия:	28	28		
Лекции	10	10		
Практические и семинарские занятия	18	18		
Лабораторные работы (лабораторный практикум)				
Самостоятельная работа	80	80		
Всего часов по дисциплине	108	108		
Текущий контроль (количество и вид, конт. работа)	-	-		
Курсовая работа	-	-		
Виды промежуточного контроля	зачет	зачет		

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

Форма обучения – очная

Наименование разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий						
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Контроль	Самостоятельная работа	
		Лекции	практические занятия, семинары	лабораторная работа				
1	2	3	4	5	6	7	8	

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

1. Предмет и задачи курса	14	2	2				10
2. Анализ использования основных фондов предприятия	14	2	2		2		10
3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия	18	4	4		4		10
4. Анализ использования материальных ресурсов предприятия	20	4	4		4		12
5. Анализ производства и реализации продукции предприятия	14	2	2		4		10
6. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия.	14	2	2		2		10
7. Анализ финансового состояния предприятия	14	2	2				10
<b>Итого</b>	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>18</b>		<b>16</b>	<b>-</b>	<b>72</b>

## 5. СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

### 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 .

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

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

Расчет натуральных и стоимостных показателей производительности труда на предприятиях НГП.

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

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

Расчет динамики и выполнения плана производства и реализации продукции предприятий НГП.

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 НГП.

#### **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 НГП

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

Расчет показателей экспресс-анализа финансовой отчетности.

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. Оценка производственно-финансового левериджа. 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. Экономика как наука**

Разработка программно-методологических вопросов.


#### **Тема 2. Имущество и основной капитал предприятия**

Сбор и обработка результатов отчетов предприятия.

#### **Тема 3. Оборотный капитал предприятия**

Расчет потребности в оборотных средствах предприятии и источники покрытия этой потребности



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

## 7.ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ ( ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ)

Учебным планом не предусмотрены

## 8.ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ,РЕФЕРАТОВ


Учебным планом не предусмотрены

## 9.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.).

Форма обучения – *очная*.

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
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> <li>Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	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>	10	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> <li>Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	10	устный опрос,
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>	10	устный опрос,
6. Анализ себестоимости	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проработка учебного материала с</li> </ul>	10	устный

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

продукции (работ, услуг) предприятия.	использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины; • Подготовка к сдаче зачета		опрос,
7. Анализ финансового состояния предприятия	• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины; • Подготовка к сдаче зачета	10	устный опрос, зачет

## 10. 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>
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..Методические указания к самостоятельной работе студентов магистратуры очной формы обучения, направления 21.04.01 «Нефтегазовое дело»по дисциплине «Организация и управление нефтегазовым производством»Ульяновск, УлГУ, 2021.

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

**в) программное обеспечение**

**г) профессиональные базы данных, информационно-справочные системы:**

**1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1. **IPRbooks** : электронно-библиотечная система : сайт / группа компаний Ай Пи Ар Медиа. - Саратов, [2020]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. **ЮРАЙТ** : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2020]. - URL: <https://www.biblio-online.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. **Консультант студента** : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2020]. – URL: [http://www.studentlibrary.ru/catalogue/switch\\_kit/x2019-128.html](http://www.studentlibrary.ru/catalogue/switch_kit/x2019-128.html). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. **Лань** : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2020]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. **Znanium.com** : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2020]. - URL: <http://znanium.com>. – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.6. **Clinical Collection** : коллекция для медицинских университетов, клиник, медицинских библиотек // EBSCOhost : [портал]. – URL: <http://web.a.ebscohost.com/ehost/search/advanced?vid=1&sid=e3ddf99-a1a7-46dd-abe6-2185f3e0876a%40sessionmgr4008>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

**2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2020].

**3. Базы данных периодических изданий:**

3.1. **База данных периодических изданий** : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2020]. – 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, [2020]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. **«Grebennikon»** : электронная библиотека / ИД Гребенников. – Москва, [2020]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.


**4. Национальная электронная библиотека** : электронная библиотека : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры РФ ; РГБ. – Москва, [2020]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

**5. SMART Imagebase** // EBSCOhost : [портал]. – URL: <https://ebsco.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

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

6.1. **Единое окно доступа к образовательным ресурсам** : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://window.edu.ru/>. – Текст : электронный.

6.2. **Российское образование** : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

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

## 7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. **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.

7.2. **Образовательный портал УлГУ**. – URL: <http://edu.ulsu.ru>. – Режим доступа : для зарегистрированных пользователей. – Текст : электронный.

## 11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Компьютерный класс ;
2. Презентационная техника;
3. наличие справочников и литературы по гидро- и термодинамическим расчетам.

## 12. 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;
- 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».

## 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;
- 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.

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

*«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)