

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 02.11.2023 15:50:12  
Уникальный программный ключ:  
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"**

(МГРИ)

## Организация производства и управление проектами рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	<b>Механизации, автоматизации и энергетики горных геологоразведочных работ</b>	
Учебный план	m210401_23_2MND23.plx Направление подготовки 21.04.01 НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО	
Квалификация	<b>Магистр</b>	
Форма обучения	<b>очная</b>	
Общая трудоемкость	<b>3 ЗЕТ</b>	
Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		зачеты 1
аудиторные занятия	32,25	
самостоятельная работа	75,75	

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Неделя	16 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Практические	32	32	32	32
Иные виды контактной работы	0,25	0,25	0,25	0,25
В том числе инт.	2		2	
Итого ауд.	32,25	32,25	32,25	32,25
Контактная работа	32,25	32,25	32,25	32,25
Сам. работа	75,75	75,75	75,75	75,75
Итого	108	108	108	108

Москва 2023

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
1.1	Целью преподавания дисциплины является:
1.2	- сущность, содержание и задачи анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия;
1.3	- роль анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия в современном обществе;
1.4	- основные области применения анализа в современной экономике;
1.5	- связь анализа хозяйственной деятельности с другими науками;
1.6	-основные методы анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия, их достоинства и недостатки;
1.7	-основные правила организации аналитической работы на предприятии;
1.8	-основы информационного обеспечения анализа производственно-хозяйственной деятельности;
1.9	- методику выявления и подсчета резервов в анализе производственно-хозяйственной деятельности;
1.10	-зарубежный и отечественный передовой опыт аналитической деятельности в промышленности;
1.11	- существующие проблемы при использовании анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия на российских предприятиях, в т.ч. и в МСК;
1.12	- задачи и функции аналитической службы предприятия, а также основные виды организации аналитической работы;
1.13	-основы оперативного, стратегического и прогнозного планирования, информационного и коммуникационного обеспечения управления аналитической деятельностью на предприятии.

<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
Цикл (раздел) ОП:	
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Философия и методология науки
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Системы разработки и эксплуатация нефтегазовых месторождений
2.2.2	Методы оптимизации в энергообеспечении буровых комплексов
2.2.3	Преддипломная практика (стационарная, выездная)
2.2.4	Ресурсосберегающие технологии в нефтепродуктообеспечении и газоснабжении
2.2.5	Технико-экономический анализ

<b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>ПК-1: Способен осуществлять управление и организационно-методическое обеспечения супервайзинга бурения скважин на месторождениях, технологический контроль и управление процессом бурения скважин на месторождениях</b>	
<b>Знать:</b>	
<b>Уметь:</b>	
<b>Владеть:</b>	

<b>ПК-3: Способен организовывать и обеспечивать совместно с супервайзером исполнение оперативного плана работы бурового и сервисных подрядчиков на буровой площадке, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций, а так же оперативное руководство буровыми супервайзерами, работающими на месторождениях, вести разработку совместно с супервайзером и подрядчиком оперативного плана ликвидации аварии с доведением своих полномочий до персонала подрядчиков</b>	
<b>Знать:</b>	
<b>Уметь:</b>	
<b>Владеть:</b>	

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	методы научного моделирования
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	планировать и выполнять экспериментальные, аналитические и имитационные исследования, интерпретировать полученные результаты, составлять и защищать отчеты
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>

3.3.1	навыками интерпретации данных геологической базы
-------	--

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	<b>Раздел 1. Введение</b>						
1.1	Введение /Пр/	1	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
1.2	Введение /СР/	1	13,75		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
	<b>Раздел 2. анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия</b>						
2.1	анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия /Пр/	1	6		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
2.2	анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия /СР/	1	20		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
	<b>Раздел 3. основные правила организации аналитической работы на предприятии</b>						
3.1	основные правила организации аналитической работы на предприятии /Пр/	1	8		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
3.2	основные правила организации аналитической работы на предприятии /СР/	1	14		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
	<b>Раздел 4. методика выявления и подсчета резервов в анализе производственно-хозяйственной деятельности</b>						
4.1	методика выявления и подсчета резервов в анализе производственно-хозяйственной деятельности /Пр/	1	8		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
4.2	методика выявления и подсчета резервов в анализе производственно-хозяйственной деятельности /СР/	1	14		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
	<b>Раздел 5. основы оперативного, стратегического и прогнозного планирования, информационного и коммуникационного обеспечения управления аналитической деятельностью на предприятии</b>						
5.1	основы оперативного, стратегического и прогнозного планирования, информационного и коммуникационного обеспечения управления аналитической деятельностью на предприятии /Пр/	1	6		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
5.2	основы оперативного, стратегического и прогнозного планирования, информационного и коммуникационного обеспечения управления аналитической деятельностью на предприятии /СР/	1	14		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
	<b>Раздел 6. Итоговый контроль</b>						
6.1	Итоговый контроль /ИВКР/	1	0,25			0	

#### 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

**5.1. Контрольные вопросы и задания**

Сущность, содержание и задачи анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия;  
 роль анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия в современном обществе;  
 основные области применения анализа в современной экономике;  
 связь анализа хозяйственной деятельности с другими науками;  
 основные методы анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия, их достоинства и недостатки;  
 основные правила организации аналитической работы на предприятии;  
 основы информационного обеспечения анализа производственно-хозяйственной деятельности;  
 методику выявления и подсчета резервов в анализе производственно-хозяйственной деятельности;  
 зарубежный и отечественный передовой опыт аналитической деятельности в промышленности;  
 существующие проблемы при использовании анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия на российских предприятиях, в т.ч. и в МСК;  
 задачи и функции аналитической службы предприятия, а также основные виды организации аналитической работы;  
 основы оперативного, стратегического и прогнозного планирования, информационного и коммуникационного обеспечения управления аналитической деятельностью на предприятии.

**5.2. Темы письменных работ****5.3. Оценочные средства**

Приложение 1

**5.4. Перечень видов оценочных средств**

Приложение 1

**6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)****6.1. Рекомендуемая литература****6.1.1. Основная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Фатхутдинов Р. А.	Организация производства	М.: ИНФРА-М, 2001
Л1.2	Ревазов М. А., Маляров Ю. А.	Экономика, организация производства и планирование на открытых горных выработках	М.: Недра, 1989
Л1.3	Под ред. О.Г. Туровца	Организация производства и управление предприятием	М.: ИНФРА-М, 2009

**6.1.2. Дополнительная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Важенина Л. В.	Организация производства на предприятиях трубопроводного транспорта	Тюмень: ТюмГНГУ, 2010
Л2.2	Бадалова А. Г., Ларионов В. Г., Фалько С. Г.	Эволюция научной мысли в менеджменте и организация производства: учебное пособие для магистров	Москва: Дашков и К, 2015

**6.3.2 Перечень информационных справочных систем**

6.3.2.1	Электронно-библиотечная система «Книжный Дом Университета» ("БиблиоТех")		
6.3.2.2	Электронно-библиотечная система "Лань" Доступ к коллекциям электронных изданий ЭБС "Издательство "Лань"		
6.3.2.3	База данных научных электронных журналов "eLibrary"		

**8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Успешное усвоение курса предполагает активное, творческое участие магистранта на всех этапах ее освоения путем планомерной, повседневной работы. Общие рекомендации: изучение дисциплины следует начинать с проработки настоящей рабочей программы, методических указаний и разработок, указанных в программе, особое внимание уделяется целям, задачам, структуре и содержанию курса. Работа с конспектом лекций. Просмотрите конспект сразу после занятий. Пометьте материал конспекта лекций, который вызывает затруднения для понимания. Попытайтесь найти ответы на затруднительные вопросы, используя предлагаемую литературу. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь на текущей консультации или на ближайшей лекции за помощью к преподавателю. Каждую неделю рекомендуется отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки по контрольным вопросам.

Важно проводить дополнительную работу с текстом конспекта: внимательно прочитать его; дополнить записи материалами из других источников, рекомендованных преподавателем; выделить все незнакомые понятия и термины и в дальнейшем поместить их в словарь. Наличие словаря определяет степень готовности студента к экзамену и работает как допуск к заключительному этапу аттестации. Необходимо систематически готовиться к практическим (семинарским) занятиям, изучать рекомендованные к прочтению статьи и другие материалы. Методический материал, обеспечивает рациональную организацию самостоятельной работы магистрантов на основе систематизированной информации по темам практических

занятий курса.

Семинар – форма систематических учебно-теоретических занятий, с помощью которых обучающиеся изучают тот или иной раздел определенной научной дисциплины, входящей в состав учебного плана. При подготовке к семинарским занятиям следует использовать основную литературу из представленного списка, а также руководствоваться приведенными указаниями и рекомендациями. Для наиболее глубокого освоения дисциплины рекомендуется изучать литературу, обозначенную как «дополнительная» в представленном списке. На семинарских занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

Магистранту рекомендуется следующая схема подготовки к практическому занятию:

1. Проработать конспект лекций.
2. Прочитать основную и дополнительную литературу, рекомендованную по изучаемому разделу.
3. Ответить на вопросы плана практического занятия.
4. Выполнить домашнее задание.
5. Проработать тестовые задания и задачи.
6. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Методические указания для студентов заочной формы обучения.

Магистрантам заочной формы обучения в качестве сценария изучения дисциплины, а так же рекомендаций по использованию материалов дисциплины, разъяснений по поводу работы с тестовой системой курса рекомендуется руководствоваться последовательностью действий и соответствующими рекомендациями и разъяснениями для магистрантов очной формы обучения. Магистрантам заочной формы обучения следует лишь прорабатывать самостоятельно те занятия, темы которых совпадают с темами лекционных и практических занятий очной формы обучения, но для которых предусмотрено изучение в виде самостоятельной работы, руководствуясь рекомендациями для очной формы обучения. Кроме того, для заочной формы обучения исключаются интерактивные методы обучения и обязательна работа с тестами, поскольку зачет по дисциплине проводится в тестовой форме. Предусмотрено выполнение контрольной работы.

Университет обеспечивает учебно-методическую и материально-техническую базу для организации самостоятельной работы магистрантов.

Библиотека Университета обеспечивает: учебный процесс необходимой литературой и информацией (комплекует библиотечный фонд учебной, методической, научной, периодической, справочной и художественной литературой в соответствии с учебными планами и программами, в том числе на электронных носителях);

- доступ к основным информационным образовательным ресурсам,
- информационной базе данных, в том числе библиографической, возможность выхода в Интернет.

Кафедра: обеспечивает доступность всего необходимого учебно-методического и справочного материала;

разрабатывает:

- учебные рабочие программы, пособия,
- материалы по учебным дисциплинам в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами;
- методические рекомендации, пособия по организации самостоятельной работы магистрантов;
- задания для самостоятельной работы;
- темы рефератов и докладов;
- вопросы к экзаменам и зачетам;
- образцы оформления индивидуальных заданий;
- предоставляет студентам сведения о наличии учебно-методической литературы,
- современных программных средств по своей дисциплине.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.