Министерство науки и высшего образования РФ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СОГЛАСОВАНО			УТВЕРЖДАЮ			
Заведующий	кафедрой		Заведующий кафедрой			
Кафедра бизн	Кафедра бизнес-информатики и			Кафедра бизнес-информатики и		
моделирования бизнес-процессов				<u> </u>	вания бизнес-п	
наименов	ание кафедры		V.	наим Шина Е	иенование кафедры	
полнись ини	циалы, фамилия		<u> Na</u>		D. сь, инициалы, фамилия	
подпись, ини	•			подпи	сь, инициалы, фамилил	
« <u> </u> »		20г.	<u> </u>			20г.
институт, реал	изующий ОП ВО			институ	т, реализующий дисци	плину
D	A FOILA OI	DOID A N	ЛЛЛА	писі		
Γ.	авочал п. ГУМАН	ИТАРН	инда ЫЙ	дисі МОЛЗ	ЦИПЛИНЫ /ЛЬ	
	ЭКОНОМ					
	ГОРНО			, ,		
Дисциплина	Б1.Б.01.06 Г	УМАНИ	TAPH	ЫЙ МО	ОДУЛЬ	
					производства	
Направление і		21.05.0	4 Горі	ное лел	о специализаці	ия
специальності					ащение полезн	
II.		искоца	MLIV			
Направленность (профиль)						
(профиль)						
Форма обучен	ІИЯ	заочная	[
,		2015				
Год набора 2015						

Красноярск 2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ЛИСПИПЛИНЫ

составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по укрупненной группе

210000 «ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ»

Направление подготовки /специальность (профиль/специализация)

Специальность 21.05.04 Горное дело специализация 21.05.04.00.06

Обогащение полезных ископаемых

Программу составили

канд.экон.наук, доцент, Кузина Л.Н.

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью изучения дисциплины является овладение теоретическими и практическими знаниями и умениями в оценке экономической эффективности использования производственных ресурсов с учетом специфики горных предприятий, инвестиционной деятельности, планирования и организации производства и других аспектах работы горного предприятия, а также формирование навыков самостоятельной освоения общекультурных профессиональных работы ДЛЯ И компетенций.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачами изучения дисциплины являются:

- вооружить специалиста концептуальными основами экономики и менеджмента предприятия;
- дать теоретические знания в области экономики горного производства в современных условиях;
- сформировать умение использовать современные методы и методики в оценке эффективности работы горного предприятия;
- сформировать умение использовать современные методики экономического анализа и планирования производственно-хозяйственной деятельности горного предприятия;
- изучить современные подходы в организации производства и труда методы управления производственными ресурсами.
- 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

ОК-4:способностью использовать основы экономических знаний в различных					
сферах жизнед	сферах жизнедеятельности				
Уровень 1	теоретические основы экономики предпрития				
Уровень 2	современные подходы к организации труда				
Уровень 3	ь 3 методы управления ресурсами				
Уровень 1	определять стоимостную оценку имущества				
Уровень 2	рассчитывать показатели, оценивающие результаты и эффективность				
Уровень 3	<u> </u>				
	регламентирующие работу горных предприятий				
Уровень 1	навыками самостоятельного освоения новых знаний в области				
	экономики и менеджмента				
Уровень 2	навыками анализа и обобщения полученных результатов				

ПК-13:vмением	и выполнять маркетинговые исследования, проводить
	і анализ затрат для реализации технологических процессов и
производства в	
Уровень 1	основы планирования и анализа технико-экономических показателей
	горного производства
Уровень 2	источники финансирования производственных ресурсов горного
	предприятия
Уровень 3	особенности организация и труда горного производства
Уровень 1	рассчитывать показатели, оценивающие состояние, движение и
	эффективность использования активов
Уровень 2	рассчитывать потребность в трудовых ресурсах и оценивать
	эффективность их использования
Уровень 3	определять и анализировать показатели себестоимости и
	финансовых результатов деятельности предприятия
Уровень 1	современными методиками оценки эффективности использования
	ресурсов горного предприятия, анализа и планирования
	деятельности, организации и управления производством
Уровень 2	навыками расчета показателей использования ресурсов и результатов
	работы предприятия
l .	стью работать с программными продуктами общего и
	назначения для моделирования месторождений твердых полезных
	ехнологий эксплуатационной разведки, добычи и переработки ных ископаемых, при строительстве и эксплуатации подземных
	ке экономической эффективности горных и горно-строительных
· ·	дственных, технологических, организационных и финансовых
-	чных условиях
Уровень 1	современные методики оценки экономической эффективности
Уровень 2	экономические показатели по оценки инвестиционных проектов
Уровень 3	особенности оценки эффективности на горных предприятиях
Уровень 1	рассчитывать показатели эффективности
Уровень 2	оценивать эффективность инвестиционных проектов
Уровень 3	оценивать эффективность разработки месторождений
Уровень 1	современным инструментарием, техническими средствами и
1	информационными технологиями
Уровень 2	методиками по оценки экономической эффективности

1.4 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

навыками оценки рисков на горных предприятиях

Учебная дисциплина «Экономика и менеджмент горного производства» относится к базовой части образовательной программы. Дисциплины, необходимые для совоения данной дисциплины:

Экономическая теория

Обогащение полезных ископаемых

инвестиционных проектов

Рудоподготовка

Уровень 3

Основы строительства обогатительных фабрик Горные машины и оборудование Информатика

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: выпускная квалификационная работа

1.5 Особенности реализации дисциплины Язык реализации дисциплины Русский. Дисциплина (модуль) реализуется с применением ЭО и ДОТ https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=11107

2. Объем дисциплины (модуля)

		Сем	естр
Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	7	7
Общая трудоемкость дисциплины	3 (108)	1 (36)	2 (72)
Контактная работа с преподавателем:	0,36 (13)	0,03 (1)	0,33 (12)
занятия лекционного типа	0,14 (5)	0,03 (1)	0,11 (4)
занятия семинарского типа			
в том числе: семинары			
практические занятия	0,22 (8)		0,22 (8)
практикумы			
лабораторные работы			
другие виды контактной работы			
в том числе: групповые консультации			
индивидуальные консультации			
иная внеаудиторная контактная работа:			
групповые занятия			
индивидуальные занятия			
Самостоятельная работа обучающихся:	2,53 (91)	0,97 (35)	1,56 (56)
изучение теоретического курса (ТО)			
расчетно-графические задания, задачи (РГЗ)			
реферат, эссе (Р)			
курсовое проектирование (КП)	Нет	Нет	Нет
курсовая работа (КР)	Нет	Нет	Нет
Промежуточная аттестация (Зачёт)	0,11 (4)		0,11 (4)

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

	анитин)		Zorre	тиа		,
		Занятия семинарского т				
№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционн ого типа (акад.час)	Семинар ы и/или Практиче ские занятия (акад.час)	Лаборато рные работы и/или Практику мы (акад.час)	Самостоя тельная работа, (акад.час)	Формируемые компетенции
1	2	2	4	5	(7
1	,	1	0	0	35	Í
2	Теоретические и методологичекие основы экономики и менеджмента горного производства	0	0	0	5	ОК-4
3	Имущество горного предприятия	0,5	2	0	8	ОК-4 ПК-13 ПК-22
4	Трудовые ресурсы предприятий горной промышленност и	0,5	1	0	8	ОК-4 ПК-13 ПК-22
5	Экономические показатели хозяйственной деятельности предприятий горной промышленност и	1	2,5	0	8	ОК-4 ПК-13 ПК-22
6	Оценка инвестиционной деятельности	1	2,5	0	8	ОК-4 ПК-22

7	Основы анализа производственно -хозяйственной деятельности горного предприятия	0,5	0	0	8	ОК-4 ПК-13
8	Организация производства и труда на горном предприятии	0,5	0	0	5	ОК-4 ПК-13
9	Особенности управления на горном предприятии	0	0	0	6	OK-4
Всего		5	8	0	91	

3.2 Занятия лекционного типа

				Объем в акад.ча	cax
№ п/п	№ раздела дисциплин ы	Наименование занятий	Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
1	1	установочная лекция	1	0	0
2	3	Имущество предприятия	0,5	0	0
3	4	Трудовые ресурсы предприятий горной промышленности	0,5	0	0
4	5	Экономические показатели хозяйственной деятельности предприятий горной промышленности	1	0	0
5	6	Оценка инвестиционной деятельности	1	0	0
6	7	Основы анализа производственно- хозяйственной деятельности горного прдприятия	0,5	0	0
7	8	Организация производства и труда на горном предприятии	0,5	0	0
Dage			5		0

3.3 Занятия семинарского типа

	No		Объем в акад. часах			
№ п/п	раздела дисципл ины	Наименование занятий	Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме	
1	3	Имущество предприятия	2	0	0,5	
2	4	Трудовые ресурсы предприятий горной промышленности	1	0	0,5	
3	5	Экономические показатели хозяйственной деятельности предприятий горной промышленности	2,5	0	0,5	
4	6	Оценка инвестиционной деятельности	2,5	0	0,5	
Dage	,		o	Δ	2	

3.4 Лабораторные занятия

	No			Объем в акад.ча	cax
№ п/п	№ раздела дисципл ины	Наименование занятий	Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
Dagre	Pooro				

4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

	Авторы,	Заглавие	Издательство,
	составители		год
Л1.1	Кузина Л. Н.,	Экономика и менеджмент горного	Красноярск:
	Богдановская С.	производства: учебно-методический	СФУ, 2015
	Ф., Миронова Ж.	комплекс [для студентов по напр.	
	В.	130400.65 «Горное дело» профиля	
		130400.65.00.06 «Обогащение полезных	
		ископаемых»]	

5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

6.1. Основная литература	

	Авторы,	Заглавие	Издательство,
Л1.1	составители Кузина Л. Н., Богдановская С. Ф., Миронова Ж. В.	Экономика горного предприятия: учебное пособие для вузов по спец. 080502 "Экономика и управление на предприятии горной пром-сти и геологоразведки"	год Красноярск: СФУ, 2011
Л1.2	Кузина Л. Н., Богдановская С. Ф., Миронова Ж. В.	Экономика горного производства: практикум: учебное пособие	Красноярск: СФУ, 2011
Л1.3	Моссаковский Я. В.	Экономика горной промышленности: учебник	Москва: Горная книга, 2015
Л1.4	Коршунова Е. Д.	Экономика, организация и управление промышленным предприятием.: Учебник	Москва: ООО "КУРС", 2017
		6.2. Дополнительная литература	,
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Кузина Л.Н., Миронова Ж.В., Богдановская С.Ф.	Экономика производства: электрон. учебметод. комплекс дисциплины	Красноярск: СФУ, 2008
Л2.2	Юркова Т. И.	Экономика предприятий металлургии: учебметод. пособие для практич. занятий [для студентов напр. 080100.62 «Экономика», профиль подг. 080100.62.08.09 «Экономика предприятий и организаций» (металлургия)]	Красноярск: СФУ, 2013
Л2.3	Ример М. И.	Экономическая оценка инвестиций: учебник для бакалавров, специалистов и магистров по специальности "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)" (+ обучающий курс)	Москва: Питер, 2014
Л2.4	Кузина Л. Н., Миронова Ж. В., Богдановская С. Ф.	Экономика предприятий горной промышленности: учебметод. комплекс [для студентов напр. 080000 «Экономика и управление», профиль подг. 080100.62.06.09 «Экономика предприятий и организаций (горная промышленность)»]	Красноярск: СФУ, 2013
Л2.5	Горемыкина Л. К., Поташева Г. А.	Экономика предприятий и фирм: сборник задач, тестов и упражнений	М.: МГИУ, 2006
Л2.6	Рогинский Ф. Н., Русанов К. С., Рапопорт П. И.	Сетевое планирование и управление при разработке рудных месторождений	Москва: Недра, 1969
Л2.7	Пешкова М. Х.	Экономическая оценка горных проектов	Москва: МГГУ, 2003

6.3. Методические разработки				
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	
	составители		год	
Л3.1	Кузина Л. Н.,	Экономика и менеджмент горного	Красноярск:	
	Богдановская С.	производства: учебно-методический	СФУ, 2015	
	Ф., Миронова Ж.	комплекс [для студентов по напр.		
	B.	130400.65 «Горное дело» профиля		
		130400.65.00.06 «Обогащение полезных		
		ископаемых»]		

7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Э1	Научная электронная библиотека (eLIBRARY.RU) ИНИОН РАН [Электронный ресурс]. Регион: Москва.	http://elibrary.ru
Э2	Электронно-библиотечная база данных «Электронная библиотека технического ВУЗа».	http://www.studentlibrary.ru
Э3	Образовательно-справочный сайт по экономике. Проект Института «Экономическая Школа».	http://www.economicus.ru
Э4	Экономика. Социология. Менеджмент. – Федеральный образовательный портал.	http://ecsocman.edu.ru
Э5	Экономика и управление на предприятиях. – Научно- образовательный портал.	http://www.eup.ru
Э6	Экономика и менеджмент горного производства	https://e.sfu-kras.ru/course/view.php? id=10379
Э7	Библиотечно-издательский комплекс Сибирского федерального университета	http://bik.sfu-kras.ru/

8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Освоение дисциплины предполагает контактную и самостоятельную работу. Первая состоит из лекционных и практических занятий в соответствии с учебным планом и графиком организации учебного процесса.

Лекционные занятия включают вводную лекцию, на которой до сведения обучающего доводятся основные сведения о дисциплине, соответствующей обосновывается области знаний, роль определяется дисциплины формирования значение ДЛЯ профессиональных компетенций; модульные лекции, предназначенные для овладения обучающимися знаниями в рамках материала модуля ОП ВО; тьюторинг в виде лекционных занятий консультативного типа, на которых раскрываются основные вопросы, связанные с подготовкой к самостоятельной работе, текущей и итоговой аттестации.

Практические занятия включают в себя проведение подготовительных работ в форме обсуждения изучаемой тематики, а также выполнение типовых заданий с применением профессиональных методов и технологий, направленных на решение конкретных задач.

На лекционных и практических занятиях применяются следующие формы работ, в т.ч. с использованием методов интерактивного и инновационного обучения:

- лекции-визуализации с соблюдением визуальной логики и ритма подачи информации;
- использование методов проблемного изложения при рассмотрении практических аспектов материала дисциплины;
 - дискуссионные обсуждения выделенных проблем;
- анализ правовой и регламентирующей базы изучаемых вопросов;
 - анализ прикладных ситуаций.

Самостоятельная работа студентов в соответствии с учебным планом проводится с целью углубления знаний по дисциплине и предусматривает самостоятельное изучение теоретического материала, подготовку к тематическому тестированию и контрольным работам.

Изучение теоретического курса заключается в самостоятельном прорабатывании материала. Материал, законспектированный на необходимо регулярно дополнять сведениями ИЗ литературных источников. По каждой теме ДЛЯ самостоятельного изучения следует сначала прочитать рекомендованную литературу и при необходимости составить краткий конспект основных положений, сведений, требующих запоминания являющихся основополагающими В этой теме И ДЛЯ освоения последующих разделов курса.

В качестве отработки пропущенных занятий студенты обязаны самостоятельно изучить тему, законспектировать и устно отчитаться на консультации у преподавателя.

При оформлении отчетов и подготовке к защите практических работ используются: конспект лекций, рекомендуемая литература, а также специальные информационные ресурсы. Этот вид самостоятельной работы способствует умению излагать изученный материал в форме отчетов, представлять и докладывать результаты работы; умению проводить расчеты и делать выводы.

Для расширения знаний по дисциплине рекомендуется использовать Интернет-ресурсы, специализированные электронные ресурсы, проводить поиск в системах, рекомендованных в кратком библиографическом справочнике.

9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (при необходимости)

9.1 Перечень необходимого программного обеспечения

9.1.1	Для осуществления образовательного процесса используется:			
9.1.2	1. Локально установленное ПО: офисный пакет Open Office или Microsoft			
	Office; браузер, обновленный до последней версии, Google Chrome			
	(предпочтительно) или Mazzila Firefox, Internet Explorer 8 и выше; Adobe Flash			
	Player; архиватор 7-Zip (Win Rar).			
9.1.3	2. Онлайн сервисы и Интернет-ресурсы: LMS Moodle (инсталляция на сервере			
	университета), доступ к электронной почте посредством web-интерфейса,			
	доступ к сервису You Tube.			

9.2 Перечень необходимых информационных справочных систем

9.2.1	Каждый студент в течение всего периода обучения по дисциплине
	обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к электронно-
	библиотечным системам (электронным библиотекам), к электронной
	информационно-образовательной среде Университета, а также к системе
	электронного обучения e.sfu-kras.ru при ее использовании преподавателем.
9.2.2	1
	информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа
	обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, и
	отвечают техническим требованиям организации, как на территории
	Университета, так и вне ее.
9.2.3	Для освоения ряда разделов дисциплины необходим доступ к актуальным
	версиям следующих информационно-справочных систем:
9.2.4	– «Консультант Плюс»;
9.2.5	– «ГАРАНТ».
9.2.6	
9.2.7	

10 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Методика проведения занятий допускает как использование технических средств (проекторы, интерактивные доски), так и проведение занятий в классических аудиториях, обеспечиваемых стандартными материальнотехническими средствами.

При использовании технических средств для проведения лекционных занятий необходим мультимедийный комплекс для учебных аудиторий, включающий интерактивную проекционную систему, компьютер для преподавателя с выходом в Интернет, интерактивный сенсорный дисплей, систему звукового сопровождения отображаемых материалов или доска для письма маркерами.

Аудитория для проведения практических занятий должна быть оснащена компьютерами с выходом в Интернет или в аудитории должна быть возможность выхода в Интернет (при использовании личного ПК, планшета), доской для письма маркерами.

Для выполнения самостоятельной работы каждый студент должен иметь доступ к электронной информационно-образовательной среде организации с удаленного рабочего места (личный ПК, планшет, ПК в читальном зале библиотеки).