

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

**СОГЛАСОВАНО**

**Заведующий кафедрой**

**Кафедра экономики и  
управления бизнес-процессами**

наименование кафедры

подпись, инициалы, фамилия

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

институт, реализующий ОП ВО

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заведующий кафедрой**

**Кафедра экономики и управления  
бизнес-процессами**

наименование кафедры

**З.А. Васильева**

подпись, инициалы, фамилия

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

институт, реализующий дисциплину

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
ЭКОНОМИКА**

Дисциплина Б1.О.19 Экономика

Направление подготовки /  
специальность

Направленность  
(профиль)

Форма обучения

очно-заочная

Год набора

2021

Красноярск 2021

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

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

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

Направление подготовки /специальность (профиль/специализация)

21.03.01 Нефтегазовое дело

Программу  
составили

канд. эконом. наук, доцент, Старова О.В.

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Основная цель изучения дисциплины «Экономика» – формирование экономического мышления и развития способности использовать знания, умения, навыки экономического анализа в профессиональной деятельности.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

- сформировать представление о методах и инструментах экономического анализа;
- изучить теоретические и методологические принципы экономического анализа;
- приобретение практических навыков использования различных экономических методов для анализа тенденций развития экономических субъектов на микроуровне, а также современного общества в целом.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

<b>ОПК-2:Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений</b>	
<b>ОПК-2.1:Определяет потребность в промышленном материале, необходимом для составления рабочих проектов</b>	
Уровень 1	виды экономических ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач;
Уровень 2	основы и формы проявления основных экономических законов на микро- уровне при проектировании технических объектов, систем и технологических процессов
Уровень 3	основные экономические показатели, необходимые для составления рабочих проектов
Уровень 1	анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов с учетом использования ограниченных экономических ресурсов и общих закономерностей экономического развития;
Уровень 2	определять потребность в промышленном материале
Уровень 3	составлять рабочие проекты и рассчитывать их себестоимости
Уровень 1	методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта;
Уровень 2	методикой проектирования технических объектов, систем и технологических процессов
Уровень 3	навыками определения степени ограниченности экономических

	ресурсов
<b>ОПК-2.2:Участвует в сборе и обработке первичных материалов по заданию руководства проектной службы</b>	
Уровень 1	актуальные российские и зарубежные источники информации экономических вопросов развития профессиональных отраслей;
Уровень 2	принципы разработки тактических и оперативных планов, финансовых прогнозов и бюджетов, определяющих объемы привлекаемых ресурсов и производимой продукции
Уровень 3	фундаментальные основы и показатели макроэкономики, формирующие целостное представление и макроэкономической теории и политики
Уровень 1	применять основные положения и методы экономической теории для понимания основных закономерностей и взаимосвязей развития при разработке рабочих проектов
Уровень 2	применять методики поиска, сбора и обработки информации;
Уровень 3	анализировать ход реализации требований рабочего проекта, планировать и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа;
Уровень 1	методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации по конкретным экономическим ситуациям;
Уровень 2	ведения дискуссии и полемики по вопросам функционирования рыночной системы, эффективного производства и функционирования фирмы в конкретных экономических условиях макроэкономической политики
Уровень 3	экономического анализа и критического восприятия экономической информации о тенденциях развития национальной и мировой экономики
<b>УК-9:Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</b>	
<b>УК-9.1:Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</b>	
Уровень 1	основы поведения экономических агентов, в том числе теоретические принципы рационального выбора и наблюдаемые отклонения от рационального поведения
Уровень 2	формы проявления основных экономических законов на микро- и макроуровне
Уровень 3	механизм функционирования рынка и влияния государственного регулирования на ценообразование, затраты фирм, формирования рыночных структур;
Уровень 1	пользоваться правовыми базами данных и прочими ресурсами для получения информации об осуществляемой экономической политике государства, оценивать последствия экономической политики для принятия обоснованных экономических решений
Уровень 2	анализировать и оценивать экономическую информацию, планировать и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа и оценок
Уровень 3	используя инструменты микро- и макро анализа характеризовать специфику экономики России на разных этапах ее развития

Уровень 1	ведения дискуссии и полемики по вопросам экономической политики государства, особенности их влияния на индивида, а также о финансовых институтах
Уровень 2	методами научного анализа конкретных экономических ситуаций
Уровень 3	экономического анализа и критического восприятия экономической информации о тенденциях развития национальной и мировой экономики
<b>УК-9.2:Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей</b>	
Уровень 1	основные виды личных доходов (оплата труда, доходы от предпринимательской деятельности, от собственности, владения финансовыми инструментами и др.), механизмы их получения и увеличения; основные виды расходов, механизмы их снижения, способы формирования сбережений
Уровень 2	основные способы личного финансового планирования
Уровень 3	цели и задачи экономического и финансового планирования
Уровень 1	решать типичные задачи в сфере личного экономического и финансового планирования, возникающие на всех этапах жизненного цикла индивида
Уровень 2	применять методы личного экономического и финансового планирования
Уровень 3	намечать долгосрочные финансовые цели
Уровень 1	механизмом восприятия экономической информации о видах личных доходов, механизмах их получения и увеличения; основных видах расходов, механизмах их снижения, способах формирования сбережений
Уровень 2	навыками индивидуального инвестирования
Уровень 3	способами достижения поставленных финансовых целей
<b>УК-9.3:Использует финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски</b>	
Уровень 1	основные этапы жизненного цикла индивида, понимает специфику задач, возникающих перед индивидом на каждом этапе, понимает целесообразность и знает принципы личного экономического и финансового планирования
Уровень 2	основные финансовые инструменты для управления личными финансами
Уровень 3	виды финансовых рисков
Уровень 1	определять виды и источники возникновения экономических и финансовых рисков для индивида, способы их снижения
Уровень 2	использовать финансовые инструменты для управления личными финансами
Уровень 3	оценить собственные экономические и финансовые риски
Уровень 1	методикой оценки индивидуальных рисков, связанных с экономической деятельностью
Уровень 2	навыками использования инструментов управления личными финансами, в том числе риск стать жертвой мошенничества, использовать способы снижения индивидуальных рисков, предотвращать возможное мошенничество

#### 1.4 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экономика» является базовой дисциплиной гуманитарного и социально-экономического цикла для всех профилей направления подготовки. Для ее изучения студенты могут использовать знания, полученные при изучении дисциплин:

Математика

История (история России, всеобщая история)

История

Знания, полученные при изучении дисциплины, могут быть использованы в специальных курсах

#### 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=2379>

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	Семестр
		7
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>3 (108)</b>	<b>3 (108)</b>
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>0,67 (24)</b>	<b>0,67 (24)</b>
занятия лекционного типа	0,33 (12)	0,33 (12)
занятия семинарского типа		
в том числе: семинары		
практические занятия	0,33 (12)	0,33 (12)
практикумы		
лабораторные работы		
другие виды контактной работы		
в том числе: групповые консультации		
индивидуальные консультации		
иная внеаудиторная контактная работа:	0,02 (0,6)	0,02 (0,6)
групповые занятия		
индивидуальные занятия	0,02 (0,6)	0,02 (0,6)
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>2,32 (83,4)</b>	<b>2,32 (83,4)</b>
изучение теоретического курса (ТО)		
расчетно-графические задания, задачи (РГЗ)		
реферат, эссе (Р)		
курсовое проектирование (КП)	Нет	Нет
курсовая работа (КР)	Нет	Нет
<b>Промежуточная аттестация (Зачёт)</b>		

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа (акад. час)	Занятия семинарского типа		Самостоятельная работа, (акад. час)	Формируемые компетенции
			Семинары и/или Практические занятия (акад. час)	Лабораторные работы и/или Практикумы (акад. час)		
1	2	3	4	5	6	7
1	Модуль 1. Введение в экономику	1	1,5	0	12	УК-9.1 УК-9.2
2	Модуль 2. Микроэкономика	6	6	0	37,400000 0953674	ОПК-2.1 ОПК-2.2 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3
3	Модуль 3. Макроэкономика	5	4,5	0	34	УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3
Всего		12	12	0	83,4	

#### 3.2 Занятия лекционного типа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
1	1	Предмет и метод экономики. Проблемы экономического выбора. Альтернативные издержки	0,5	0	4
2	1	Рыночная система. Основы теории спроса и предложения.	0,5	0	4
3	2	Теория поведения потребителя в рыночной экономике. Теория полезности.	1	0	4

4	2	Производство и издержки фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах. Показатели финансовой деятельности предприятия.	1	0	4
5	2	Особенности экономических понятий цены, стоимости и себестоимости в нефтегазовом деле.	1	0	4
6	2	Конкуренция и монополия. Поведение фирм в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.	1	0	4
7	2	Рынки факторов производства: формирование цен на ресурсы. Проектирование деятельности в условиях ограниченности ресурсов	1	0	4
8	2	Эффективность инвестиционных проектов по профессиональной деятельности	1	0	4
9	3	Национальная экономика как целое. Народохозяйственный кругооборот и национальное счетоводство.	1	0	4
10	3	Макроэкономическое равновесие. Модель совокупного спроса и совокупного предложения. Равновесие на товарном рынке. Мультипликатор.	1	0	4
11	3	Макроэкономическая нестабильность. Экономический рост и циклы.	1	0	4

12	3	Государство в национальной экономике. Фискальная политика и государственный бюджет. Деньги и денежно-кредитная политика государства.	1	0	4
13	3	Структурные сдвиги и экономический рост в России. Институциональные преобразования	1	0	4
Итого			12	0	52

### 3.3 Занятия семинарского типа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
1	1	Предмет и метод экономики. Проблемы экономического выбора. Альтернативные издержки	0,5	0	4
2	1	Рыночная система. Основы теории спроса и предложения.	1	0	4
3	2	Теория поведения потребителя в рыночной экономике. Теория полезности.	1	0	4
4	2	Производство и издержки фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах. Показатели финансовой деятельности предприятия.	1	0	4
5	2	Особенности экономических понятий цены, стоимости и себестоимости в нефтегазовом деле.	1	0	4
6	2	Конкуренция и монополия. Поведение фирм в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.	1	0	4

7	2	Рынки факторов производства: формирование цен на ресурсы. Проектирование деятельности в условиях ограниченности ресурсов	1	0	4
8	2	Эффективность инвестиционных проектов по профессиональной деятельности	1	0	4
9	3	Национальная экономика как целое. Народохозяйственный кругооборот и национальное счетоводство.	1	0	4
10	3	Макроэкономическое равновесие. Модель совокупного спроса и совокупного предложения. Равновесие на товарном рынке. Мультипликатор. Макроэкономическое равновесие. Модель совокупного спроса и совокупного предложения. Равновесие на товарном рынке. Мультипликатор. Макроэкономическое равновесие. Модель совокупного спроса и совокупного предложения. Равновесие на товарном рынке. Мультипликатор.	1	0	4
11	3	Макроэкономическая нестабильность. Экономический рост и циклы.	1	0	4
12	3	Государство в национальной экономике. Фискальная политика и государственный бюджет. Деньги и денежно-кредитная политика государства.	1	0	4

13	3	Структурные сдвиги и экономический рост в России. Институциональные преобразования	0,5	0	4
Всего			12	0	52

### 3.4 Лабораторные занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
Всего					

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

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Севастьянова Е. П., Кузьмина Н. Н., Маслова Н. В., Мельниченко Т. В.	Экономическая культура и финансовая грамотность: учебно-методическое пособие	Красноярск: СФУ, 2019

## 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, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Нуралиев С.У., Нуралиева Д. С.	Экономика: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019
Л1.2	Федотов В. А., Комарова О. В.	Экономика: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019

6.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Вайс Е. С., Васильцова В. М., Вайс Т. А., Васильцов В. С.	Планирование на предприятии (организации): учебное пособие для вузов по специальности "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)"	Москва: КНОРУС, 2016
Л2.2	Максимов А. Н.	Определение экономической эффективности управленческих решений: учебное пособие	Красноярск: СФУ, 2009
Л2.3	Грибов В. Д., Веснин В. Р.	Теория менеджмента: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2016
6.3. Методические разработки			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Севастьянова Е. П., Кузьмина Н. Н., Маслова Н. В., Мельниченко Т. В.	Экономическая культура и финансовая грамотность: учебно-методическое пособие	Красноярск: СФУ, 2019

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

Э1	Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации	<a href="http://www.minfin.ru">http://www.minfin.ru</a>
Э2	Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>
Э3	Официальный сайт Федеральной налоговой службы	<a href="http://www.nalog.ru">http://www.nalog.ru</a>
Э4	Информационные ресурсы библиотеки	<a href="https://bik.sfu-kras.ru/elib/databases">https://bik.sfu-kras.ru/elib/databases</a>
Э5	Сайт Правительства РФ	<a href="http://www.gov.ru">http://www.gov.ru</a>
Э6	Официальный сайт международной организации труда	<a href="http://www.ilo.ru">http://www.ilo.ru</a>

## 8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Дисциплина читается тремя модулями. Учебный материал распределяется по разделам и темам с учетом формируемых на каждом этапе компетенций.

При изучении дисциплины основными видами учебной работы являются аудиторные занятия (в том числе: лекции и семинарские занятия), самостоятельная работа (в том числе: подготовка доклада и решение задач).

Лекционный материал дисциплины структурирован по модулям и темам и охватывает вопросы общих закономерностей экономического развития, проявление основных экономических законов на микро- и макроуровне, а также современные проблемы экономики. Каждый модуль определяет уровень знаний и навыков, необходимых учащемуся для подготовки к профессиональной деятельности.

Практические занятия ориентированы на закрепление лекционного материала и на выполнение дополнительных заданий, расширяющих объем пройденного материала. При проведении практических занятий предусмотрено решение задач, выполнение тестовых заданий, деловые игры.

Выполнение практических заданий требует предварительной домашней подготовки. Контроль готовности осуществляется путем текущего устного опроса и тестирования.

При изучении курса большое значение придается самостоятельной работе, которая, с одной стороны, тесно связана с аудиторными занятиями, с другой – позволяет расширить объем изучаемого материала.

Самостоятельная работа предполагает:

- изучение теоретического курса, в том числе, материала, который не вошел в курс лекций, и использование полученных знаний для самостоятельного выполнения практических заданий;
- подготовку, оформление и сдачу докладов с презентацией;
- работу с основной и дополнительной литературой, с материалами в сети Интернет.

К докладу как к самостоятельному исследованию предъявляются следующие требования:

Тема должна быть раскрыта. Для этого составляется план (введение, два-три пункта плана, заключение). Излагаются разные точки зрения на выбранную проблему. Делаются самостоятельные выводы. Для его выполнения используется учебная литература, статьи из журналов и сети Интернет. К цитатам и статистическому материалу делаются ссылки с указанием автора, название работы, место и года издания, страницы.

Темы согласуются с ведущим преподавателем. Доклад защищается на практическом занятии согласно графику учебного процесса.

Форма аттестации – зачет. Он проводится в устной форме. Промежуточный контроль осуществляется в форме устных опросов, тестовых заданий и контрольных заданий.

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

### 9.1 Перечень необходимого программного обеспечения

9.1.1	Для изучения настоящей дисциплины обучающимся необходимо наличие доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
-------	--

### 9.2 Перечень необходимых информационных справочных систем

9.2.1	К информационно-справочным системам, которыми должны научиться пользоваться обучающиеся, относятся электронные ресурсы перечисленные в п.7 настоящей рабочей программы. Также:
9.2.2	1. Электронная библиотечная система «СФУ»;
9.2.3	2. Политематическая электронно-библиотечная система «Znanium» изд-ва «Инфра-М»;
9.2.4	3. Политематическая электронно-библиотечная система издательства «Лань»;
9.2.5	1. Политематическая БД российских диссертаций Российской государственной библиотеки;
9.2.6	2. Электронная библиотека РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина;
9.2.7	3. Российские научные журналы на платформе elibrary.ru;
9.2.8	4. Справочная система нормативно-технической и нормативно-правовой информации «Техэксперт»;
9.2.9	5. БД нормативно-правовой информации «Консультант плюс».
9.2.1 0	Полный перечень информационных ресурсов по ссылке: <a href="https://bik.sfu-kras.ru/elib/databases">https://bik.sfu-kras.ru/elib/databases</a>
9.2.1 1	

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

Для организации образовательного процесса необходима следующая материально-техническая база:

- аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий, оборудованная классной доской и розетками для подключения электрооборудования и / или мультимедийным проектором с настенной доской;
- учебно-методическая литература.

В ходе выполнения самостоятельной работы (подготовка докладов и экономических эссе) обучающимся потребуется наличие персонального компьютера.