

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Тобольский индустриальный институт (филиал)**

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель СПН

 /О.Н. Кузяков/

« 30 » августа 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплина «Экономика»

направление: 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

профиль: «Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности»

квалификация: бакалавр

программа академического бакалавриата

форма обучения: очная/заочная

курс: 2/2

семестр: 4/4

Контактная работа - 36/ 12 ак.ч., в т.ч.:

лекции - 18/ 6 ак.ч.

практические занятия - 18/ 6 ак.ч.

Самостоятельная работа - 36/ 60 ак.ч., в т.ч.:

контрольная работа - -/ 10 ак.ч.

др. виды самостоятельной работы - 36/ 50 ак.ч.

Виды промежуточной аттестации:

зачёт - 4/ 4 семестр

Общая трудоемкость - 72/72 ак.ч., 2/2 З.Е.

Тобольск, 2019

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 марта 2015 г. № 200.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин.

Протокол № 1 от «27» августа 2019 года.

Заведующий кафедрой



С.А.Татьяненко

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой ЭЭ
«30» августа 2019



/Г.В.Иванов

Рабочую программу разработал:
доцент кафедры ЕНГД, канд.пед.наук,



Е.С.Чижикова

1. Цель и задачи дисциплины.

1.1 Цель дисциплины - формирование у обучающихся знаний по основным понятиям, принципам и законам функционирования современной рыночной экономики и ее субъектов; формирование у обучающихся навыков экономического мышления.

1.2 Задачи изучения дисциплины

- сформировать у обучающихся представления о предмете экономики как науке; основных понятиях, основах экономического анализа, основах действия рыночного механизма, методах государственного регулирования экономики;

- ознакомить обучающихся с закономерностями развития экономических систем; с теориями и концепциями, имеющими место в мировой и отечественной экономике; концепциями макроэкономического равновесия и нестабильности; основами построения денежно-кредитной и финансовой систем; тенденциями макроэкономической глобализации и интеграции.

- ознакомить с основными концепциями научных школ, их содержанием, характером и значением; с этапами развития экономической мысли и методами экономического анализа;

- расширение экономического кругозора, повышение общей экономической культуры.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина относится к базовой части учебного плана, базируется на результатах изучения истории, философии, математики.

Является базой для изучения дисциплин: «Организация и планирование автоматизированных производств», «Предпринимательство».

3. Требования к результатам освоения дисциплины.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций

Номер компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
ОК-2	Способность использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах.	экономические основы производства и ресурсы предприятия; понятия: товар, услуга, работа; себестоимость продукции; классификацию затрат на производство и реализацию продукции; функции и основные принципы менеджмента; роль маркетинга в управлении предприятием; классификацию предприятий по правовому статусу; категории технологических способов производства; принципы и методы нормирования и оплаты труда; методы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений	интерпретировать экономическую ситуацию на предприятии; обосновывать уровень эффективности использования факторов производства; оценивать возможные варианты экономического развития; применять методики экономического обоснования решений	методами и средствами оценки рационального использования производственных и финансовых ресурсов с целью достижения наилучших экономических результатов; методами управления первичными производственными подразделениями; методами разработки производственной программы и сменноручных плановых заданий по участкам производства и анализа их выполнения
ОПК-1	Способность использовать основные закономерности, действующие в процессе изготовления продукции требуемого качества, заданного количества при наименьших затратах общественного труда.	современное состояние и тенденции развития технологий, управления отрасли; показатели качества функционирования, методы расчета основных характеристик, оптимальных режимов работы; основные понятия, относящиеся к жизненному циклу продукции, этапы жизненного цикла продукции; показатели оценки качества продукции на этапах жизненного цикла	выполнять анализ технологических процессов и оборудования как объектов управления; определять критерии качества функционирования; использовать экономический инструментарий для анализа внешней и внутренней среды бизнеса (организации)	навыками ориентации в особенностях функционирования предприятий с учетом действующего законодательства; экономическими методами анализа поведения потребителей, производителей, собственников ресурсов и государства

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины	Формируемые компетенции
1	Введение в экономическую теорию	Предмет экономической науки. Типы моделей, применяемых в экономической науке. Основные вопросы, рассматриваемые экономической наукой. Кривая производственных возможностей. Закон возрастающих вмененных издержек. Экономический рост. Типы экономических систем. Экономические институты. Разделение	ОК-2

		труда и специализация. Использование денег. Воспроизводственная система — модель кругооборота ресурсов, товаров и доходов.	
2	Основные понятия микроэкономики	Рынок. Спрос. Предложение. Рыночное равновесие спроса и предложения. Ресурсы в рыночной системе. Ценовая и неценовая эластичность спроса и предложения.	ОК-2
3	Рыночный механизм	Роль цен в экономике. Рынки взаимосвязанных товаров и услуг. Теория потребительского выбора.	ОК-2 ОПК-1
4	Фирма	Выручка и прибыль. Виды издержек фирмы. Типы конкуренции. Принцип максимизации прибыли совершенно конкурентной фирмой в краткосрочном периоде. Минимизация убытков фирмы на краткосрочном периоде. Условия равновесия долгосрочного периода для совершенно конкурентного рынка.	ОК-2
5	Фирма в условиях несовершенной конкуренции	Типы рынков в условиях несовершенной конкуренции. Монополия. Олигополия. Монополистическая конкуренция.	ОК-2 ОПК-1
6	Рынок ресурсов	Ресурсы в экономике. Рынок труда. Основные направления государственного регулирования рынка труда. Наем и оплата труда. Сущность и виды безработицы. Сущность, виды и причины инфляции. Рынок земли. Специфика земельных отношений. Рента и арендная плата. Рынок капитала.	ОК-2 ОПК-1
7	Основные макроэкономические показатели	Система национальных счетов. Добавленная стоимость. Индекс цен.	ОК-2
8	Макроэкономическое равновесие	Совокупный спрос. Совокупное предложение. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения. Стабилизационная политика. Кейнсианская экономическая теория. Равновесный объем производства. Метод изъятий — инъекций. Эффект мультипликатора.	ОК-2
9	Государственные расходы и налоги	Государственный бюджет: доходы и расходы. Функции налогов и принципы налогообложения. Классификация налогов. Характеристика основных налогов в России. Расходы бюджетов. Бюджетный процесс в России.	ОК-2 ОПК-1
10	Денежно-кредитный механизм рыночной экономики	Деньги и денежная масса. Равновесие на денежном рынке. Банковская система. Денежно-кредитная система.	ОК-2
11	Международные экономические отношения	Мировое хозяйство. Мировая торговля и внешнеторговая политика. Тарифные и материальные методы регулирования экспорта и импорта. Валютные рынки. Балансы международных расчетов. Международные экономические организации.	ОК-2 ОПК-1
12	Распределение и	Государственная социальная политика. Уровень	ОК-2

	доходы домохозяйств	жизни.	
--	---------------------	--------	--

4.2 Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами (если имеются)

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ разделов и тем данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин (вписываются разработчиком)											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Организация и планирование автоматизированных производств	-	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	-
2	Предпринимательство	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

4.3. Разделы (модули) и темы дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц. (ак.ч.)	Практ. зан. (ак.ч.)	СРС (ак.ч.)	Всего (ак.ч.)
1	Введение в экономическую теорию	1/0,2	1/0,2	3/5	5/5,4
2	Основные понятия микроэкономики	1/0,2	1/0,2	3/5	5/5,4
3	Рыночный механизм	1/0,2	1/0,2	3/5	5/5,4
4	Фирма	1/0,2	1/0,2	3/5	5/5,4
5	Фирма в условиях несовершенной конкуренции	1/0,2	1/0,2	3/5	5/5,4
6	Рынок ресурсов	2/0,5	2/0,5	3/5	7/6
7	Основные макроэкономические показатели	2/0,5	2/0,5	3/5	7/6
8	Макроэкономическое равновесие	1/0,5	1/0,5	3/5	5/6
9	Государственные расходы и налоги	3/1	3/1	3/5	9/7
10	Денежно-кредитный механизм рыночной экономики	2/1	2/1	3/5	7/7
11	Международные экономические отношения	2/0,5	2/0,5	3/5	7/6
12	Распределение и доходы домохозяйств	1/1	1/1	3/5	5/7
Итого		18/6	18/6	36/60	72/72

5. Перечень тем лекционных занятий

№ п/п	№ раздела (модуля) и темы дисцип.	Наименование лекции	Трудо-емкость (ак.ч.)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	2	3	4	5	6
1	1	Введение в экономическую теорию	1/0,2	ОК-2	Лекция-визуализация
2	2	Основные понятия микроэкономики	1/0,2	ОК-2	Проблемная лекция

3	3	Рыночный механизм	1/0,2	ОК-2 ОПК-1	Лекция- дискуссия
4	4	Фирма	1/0,2	ОК-2	Проблемная лекция
5	5	Фирма в условиях несовершенной конкуренции	1/0,2	ОК-2 ОПК-1	Лекция-диалог
6	6	Рынок ресурсов	2/0,5	ОК-2 ОПК-1	Лекция-визуализация
7	7	Основные макроэкономические показатели	2/0,5	ОК-2	Проблемная лекция
8	8	Макроэкономическое равновесие	1/0,5	ОК-2	Лекция- дискуссия
9	9	Государственные расходы и налоги	3/1	ОК-2 ОПК-1	Проблемная лекция
10	10	Денежно-кредитный механизм рыночной экономики	2/1	ОК-2	Лекция-диалог
11	11	Международные экономические отношения	2/0,5	ОК-2 ОПК-1	Лекция-визуализация
12	12	Распределение и доходы домохозяйств	1/1	ОК-2	Проблемная лекция
Итого			18/6		

6. Перечень тем практических занятий

№ п/ п	№ раздела (модуля) и темы дисциплин.	Наименование практических занятий	Трудо- емкость (ак.ч.)	Форми- руемые компе- тенции	Методы преподавания
1	2	3	4	5	6
2	2	Спрос. Предложение. Рыночное равновесие спроса и предложения. Ценовая и неценовая эластичность спроса и предложения.	1/0,2	ОК-2	Проблемный семинар
3	3	Рынки взаимосвязанных товаров и услуг. Теория потребительского выбора.	1/0,2	ОК-2	Дискуссия
4	4	Выручка и прибыль. Виды издержек фирмы. Типы конкуренции.	1/0,2	ОК-2 ОПК-1	Разбор практических ситуаций
5	5	Типы рынков в условиях несовершенной конкуренции. Монополия. Олигополия. Монополистическая конкуренция.	1/0,2	ОК-2	Проблемный семинар
6	6	Рынок труда. Наем и оплата труда. Сущность и виды безработицы. Сущность, виды и причины инфляции. Рынок земли. Рента и арендная плата. Рынок капитала.	1/0,2	ОК-2 ОПК-1	Разбор практических ситуаций

7	7	Система национальных счетов. Добавленная стоимость. Индекс цен.	2/0,5	ОК-2 ОПК-1	Разбор практических ситуаций
8	8	Совокупный спрос. Совокупное предложение. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения. Равновесный объем производства.	2/0,5	ОК-2	Проблемный семинар
9	9	Функции налогов и принципы налогообложения. Классификация налогов. Характеристика основных налогов в России.	1/0,5	ОК-2	Кейс метод
10	10	Банковская система. Денежно-кредитная система.	3/1	ОК-2 ОПК-1	Кейс метод
11	11	Тарифные и материальные методы регулирования экспорта и импорта. Валютные рынки.	2/1	ОК-2	Дискуссия
12	12	Государственная социальная политика. Уровень жизни.	2/0,5	ОК-2 ОПК-1	Проблемный семинар
Итого			18/6 ч.		

7. Перечень тем для самостоятельной работы

№ п/п	№ раздела (модуля) и темы	Наименование темы	Трудоемкость (ак.ч.)	Виды контроля	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5	6
1	1-12	Проработка учебного материала (по учебной и научной литературе) и подготовка к дискуссиям, семинарам	12/15	Устный опрос, проверка конспекта	ОК-2 ОПК-1
2	9-10	Проработка учебного материала (по учебной и научной литературе) и подготовка к кейсам	12/15	Устный опрос, проверка конспекта	
3	1-12	Выполнение домашней контрольной работы	-/10	Защита контрольной работы	
4	1-12	Самотестирование по контрольным вопросам к итоговому тестированию.	12/20	Тест	
Итого:			36/60		

8. Тематика курсовых проектов (работ)

Не предусмотрены.

9. Оценка результатов освоения учебной дисциплины

9.1.Распределение баллов по дисциплине

Таблица 1

	Текущий контроль			Промежуточная аттестация (экзаменационная сессия)
Очная форма обучения	1-ая текущая аттестация 0-30 баллов	2-ая текущая аттестация 0-30 баллов	3-ая текущая аттестация 0-40 баллов	Не проводится (для обучающихся, набравших более 61 балла)
	100 баллов			Проводится 0-100 баллов (для обучающихся, набравших менее 61 балла)
Заочная форма обучения	0-51 баллов			Проводится 0-49 баллов

Таблица 2

№	Виды контрольных мероприятий для студентов очной формы	Баллы	№ недели
1	Работа на лекциях	0-5	1-8
2	Защита темы «Основные понятия микроэкономики»	0-10	1-2
3	Защита темы «Рыночный механизм»	0-15	3-5
ИТОГО (за раздел, тему, ДЕ)		0-30	
4	Работа на практических занятиях	0-10	7-13
5	Защита темы «Фирма в условиях несовершенной конкуренции»	0-10	8
6	Защита темы «Рынок ресурсов»	0-10	10
ИТОГО (за раздел, тему, ДЕ)		0-30	
7	Работа на практических занятиях	0-10	13-18
8	Защита темы «Государственные расходы и налоги»	0-15	14
9	Защита темы «Денежно-кредитный механизм рыночной экономики»	0-15	16
ИТОГО (за раздел, тему, ДЕ)		0-40	
ВСЕГО		0-100	

Таблица 3

№	Виды контрольных мероприятий для студентов заочной формы обучения	Баллы
1	Защита домашней контрольной работы	0-21
2	Решение кейсов	0-30
3	Итоговое тестирование	0-49
ВСЕГО		0-100
4	Итоговое тестирование для задолжников	0-100

10. Учебно-методическое обеспечение и информационное обеспечение дисциплины

10.1. КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

Учебная дисциплина: Экономика

Кафедра: Естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

Код, направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств.

Профиль: Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности

Форма: очная/заочная

2/2 курс ,4/4 семестр

1. Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Название учебной и учебно-методической литературы, автор, издательство	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Место хранения	Наличие эл. варианта в электронно-библиотечной системе ТИУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Основная	Борисов, Е. Ф. Экономика : учебник и практикум / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 383 с. — (Авторский учебник). — ISBN 978-5-9916-5036-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://www.biblio-online.ru/bcode/431115 (дата обращения: 27.08.2019).	2019	У, П	Л, ПЗ	ЭР	21	100	БИК	ЭБС Юрайт
	Гребенников, П. И. Экономика : учебник для академического бакалавриата / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 310 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08979-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://www.biblio-online.ru/bcode/431064 (дата обращения: 27.08.2019).	2019	У	Л	ЭР	21	100	БИК	ЭБС Юрайт
	Шимко, П. Д. Экономика : учебник и практикум для академического бакалавриата / П. Д. Шимко. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 461 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-06769-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://www.biblio-online.ru/bcode/431931 (дата обращения: 27.08.2019).	2019	У, П	Л, ПЗ	ЭР	21	100	БИК	ЭБС Юрайт

Зав. кафедрой ЕНГД



С.А.Татьяненко

«27» августа 2019 г.

10.2 Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

<http://educon.tsogu.ru:8081/login/index.php> - Система поддержки дистанционного обучения

<http://www.i-exam.ru/> - Интернет тестирование в сфере образования

<http://e.lanbook.com> - ЭБС ООО «Издательство ЛАНЬ»

www.biblio-online.ru - ЭБС ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»

<http://tumstat.gks.ru/> - сайт Управления Федеральной службы государственной статистики по Тюменской области, Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре и Ямало-Ненецкому автономному округу (Тюменьстат)

<http://www.gks.ru/> - сайт Федеральной службы государственной статистики

ecsocman.edu.ru - федеральный образовательный портал «Экономика, Социология, Менеджмент»

economicus.ru- проект института «Экономическая школа»

www.FT.com - газета Financial Times

www.vopreco.ru - сайт журнала «Вопросы экономики». Ведущий в России теоретический и научно-практический журнал общеэкономического содержания. Основан в 1929 году. Доступ к архиву статей. Авторы: ведущие аналитики, крупнейшие представители отечественной и зарубежной экономической мысли

www.expert.ru - сайт широко известного аналитического журнала Эксперт издательства «Коммерсантъ». Всегда точная и достоверная информация

www.rcb.ru - сайт известного и серьезного аналитического журнала «Рынок ценных бумаг»

Поисковая система по архивам журнала выдает перечень статей, опубликованных ранее

www.gazeta.ru - Газета-Ру - популярный новостной экономический сайт. В разделе «Бизнес» свежие новости по экономике разных стран. Преимущество сайт отдает экономике России. Публикуется также информация по экономике США, Еврoзоны, Японии, других стран и регионов.

www.forbes.com – Журнал «Forbes»: информация о самых богатых людях мира разных стран.

11. Материально-техническое обеспечение

Перечень оборудования и программ, необходимых для успешного освоения дисциплины

Перечень оборудования, необходимого для успешного освоения дисциплины		
Наименование	Кол-во	Назначение
1.Вычислительная техника		
Учебная аудитория со стандартным набором мебели.	1	Мультимедийная аудитория: каб.228
	1	- Ноутбук Aser Extensa EX2508
	1	- Проектор Aser X113H
	1	- Экран настенный ScreenMedia
	1	- Документ-камера AVerVision
	1	- Источник бесп. пит.
	1	- Мышь комп.
		Программное обеспечение
		- MSOffice (Microsoft Office Professional Plus)
		- MSWindows
Кабинеты для самостоятельной работы обучающихся. Компьютерная техника с возможностью	5	Учебная аудитория со стандартным набором мебели: каб. 208
	5	Ноутбук RAYbook Si152 Intel Celeron P4S00
	5	Мышь комп.
		Программное обеспечение


подключения к сети «Интернет» и наличием доступа в электронную информационно-образовательную среду организации		- MSOffice (Microsoft Office Professional Plus) - MSWindows
	5 1 1 1 1 1 1 1 6	Учебная аудитория со стандартным набором мебели: каб.220 - Ноутбук RAYbook Si152 Intel Celeron P4S00 - Системный блок RADAR - Монитор LCD 17 «Proview MA-782K» - Интерактивный дисплей Wacom-PL-1600 - Документ - камера AverVision - Вебкамера Logitech - Клавиатура - Мышь комп. Программное обеспечение - MSOffice (Microsoft Office Professional Plus) - MSWindows
Кабинет для текущего контроля и промежуточной аттестации – кабинет электронного тестирования. Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и наличием доступа в электронную информационно-образовательную среду организации	1 1 14 1 1 1	Компьютерный класс: каб. 323 - Системный блок СКАТ - Монитор Philips - Моноблок IRU 304 - Ноутбук Asus - Проектор BenQ CP 120C/CP220C - Экран настенный ПРОЕКТА Программное обеспечение - MSOffice (Microsoft Office Professional Plus) - MSWindows
Кабинеты для групповых и индивидуальных консультаций	15 1 1 1 1	Мультимедийная аудитория: каб. 411 - Ноутбук Lenovo IdeaPad 330 - Проектор Eiki KC-XIP2610 - Экран настенный MW Premium Wall Screen - Гарнитура Nady UWS-100 LT/O UHF - Телевизор LG 50PT350 Программное обеспечение: Программное обеспечение - MSOffice (Microsoft Office Professional Plus) - MSWindows
	1 1 1 1 1 1	Учебная аудитория со стандартным набором мебели. Мультимедийная аудитория: каб.228 - Ноутбук Aser Extensa EX2508 - Проектор Aser X113H - Экран настенный ScreenMedia - Документ-камера AVerVision - Источник бесп. пит. - Мышь комп. Программное обеспечение - MSOffice (Microsoft Office Professional Plus) - MSWindows

Дополнения и изменения
к рабочей учебной программе по дисциплине
«Экономика»
на 2020-2021 учебный год

Обновления внесены в следующие разделы рабочей программы учебной дисциплины:

- 1) карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой (п.10.1).
- 2) базы данных, информационно - справочные и поисковые системы (п.10.2.).
- 3) материально-техническое обеспечение дисциплины (п.11).

Дополнения и изменения внес
доцент, канд. пед. наук



Е.С.Чижикова

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры ЕНГД.
(наименование кафедры)

Протокол №14 от «17» июня 2020г.

Зав.кафедрой ЕНГД



С.А.Татьяненко

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

10.1 Карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная дисциплина «Экономика»

Форма обучения: очная/заочная

Кафедра естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

курс: 2/2

Код, направление подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

семестр: 4/4

Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Название учебной и учебно-методической литературы, автор, издательство	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Место хранения	Электронный вариант
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Основная	Гребенников, П. И. Экономика: учебник для вузов / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 310 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08979-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449619 (дата обращения: 11.06.2020).	2020	У	Л, ПЗ	ЭР	16	100	БИК	ЭБС Юрайт
	Васильев, В. П. Экономика: учебник и практикум для вузов / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 316 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13155-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449309 (дата обращения: 11.06.2020).	2020	У	Л, ПЗ	ЭР	16	100	БИК	ЭБС Юрайт
	Борисов, Е. Ф. Экономика: учебник и практикум / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 383 с. — (Авторский учебник). — ISBN 978-5-9916-5036-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449290 (дата обращения: 11.06.2020).	2020	У	Л, ПЗ	ЭР	16	100	БИК	ЭБС Юрайт
	Шимко, П. Д. Экономика: учебник и практикум для вузов / П. Д. Шимко. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 461 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06769-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449923 (дата обращения: 11.06.2020).	2020	У	Л, ПЗ	ЭР	16	100	БИК	ЭБС Юрайт

Зав. кафедрой ЕНГД

С.А. Татьяненко

«17» июня 2020 г.

Наименование	Перечень оборудования, необходимого для успешного освоения дисциплины
<p>промежуточной аттестации – кабинет электронного тестирования</p>	<p>Учебная мебель: столы, стулья Оборудование: - системный блок – 1 шт.; - монитор – 1 шт.; - моноблок – 15 шт.; - проектор – 1 шт.; - экран настенный – 1 шт.; - клавиатура – 16 шт.; - компьютерная мышь – 16 шт. Программное обеспечение: - Microsoft Office Professional Plus - Microsoft Windows</p>
<p>Кабинет, для самостоятельной работы обучающихся - лиц с ограниченными возможностями здоровья, оснащенный компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и наличием доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p>	<p>Кабинет 105 2 компьютерных рабочих места для инвалидов — колясочников: Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья Оборудование: - системный блок - 2 шт.; - монитор – 2 шт.; - интерактивный дисплей – 1 шт.; - веб-камера – 1 шт.; - клавиатура – 2 шт.; - компьютерная мышь – 2 шт. Программное обеспечение: - Microsoft Office Professional Plus - Microsoft Windows</p>

Дополнения и изменения
к рабочей учебной программе по дисциплине
«Экономика»
на 2021-2022 учебный год

Обновления внесены в следующие разделы рабочей программы учебной дисциплины:

1. Карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой (п.10.1).
2. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы (п.10.2).
3. В случае организации учебной деятельности университета в электронной информационно-образовательной среде в условиях предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) обновления вносятся в методы преподавания: корреспондентский метод (обмен информацией, заданиями, результатами в электронной системе поддержки учебного процесса Eduson и по электронной почте). Учебные занятия (лекции, практические занятия, лабораторные работы) проводятся в режиме on-line (на платформе ZOOM и др.). Самостоятельная работа обучающихся осуществляется в электронной системе поддержки учебного процесса Eduson.

Дополнения и изменения внес:
канд. пед. наук, доцент



Е.С. Чижикова

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры ЕНГД.

Протокол № 1 от «30» августа 2021 г.

Зав. кафедрой ЕНГД



С.А.Татьяненко

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

10.1 Карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная дисциплина «Экономика»
Кафедра естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

Форма обучения: очная / заочная
курс: 2/2
семестр: 4/4

Код, направление подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Название учебной и учебно-методической литературы, автор, издательство	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Место хранения	Электронный вариант
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основная	Гребенников, П. И. Экономика: учебник для вузов / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 310 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08979-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449619 .	2020	У	Л, ПР	ЭР	22	100	БИК	+
	Васильев, В. П. Экономика: учебник и практикум для вузов / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 316 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13155-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449309 .	2020	У	ПР	ЭР	22	100	БИК	+
	Борисов, Е. Ф. Экономика: учебник и практикум / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 383 с. — (Авторский учебник). — ISBN 978-5-9916-5036-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449290 .	2020	У	Л	ЭР	22	100	БИК	+
	Шимко, П. Д. Экономика: учебник и практикум для вузов / П. Д. Шимко. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 461 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06769-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449923 .	2020	У	Л, ПР	ЭР	22	100	БИК	+

Дополнительная	Основы экономики. Методические указания по выполнению контрольной работы по дисциплинам «Экономика», «Основы экономики» для обучающихся технических направлений подготовки бакалавриата / сост. Е.С.Чижикова; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2019. – 32 с. – Текст: непосредственный.	2019	МУ	ПР	ЭР	22	100	ОИО	-
----------------	---	------	----	----	----	----	-----	-----	---

Зав. кафедрой



С.А.Татьяненко

«30» августа 2021г.

10.2 Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ - <http://webirbis.tsogu.ru/>

Электронно-библиотечной система «IPRbooks» - <http://www.iprbookshop.ru/>

Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина (Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина) - <http://elib.gubkin.ru/>

Электронная библиотека УГНТУ (Уфимский государственный нефтяной технический университет) - <http://bibl.rusoil.net>

Электронная библиотека УГТУ (Ухтинский государственный технический университет) - <http://lib.ugtu.net/books>

Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU - <http://www.elibrary.ru>

Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com>

Электронно-библиотечная система «Консультант студента» - www.studentlibrary.ru

Электронно-библиотечная система «Book.ru» - <https://www.book.ru/>

Электронная библиотека ЮРАЙТ - urait.ru

**Планируемые результаты обучения для формирования компетенции
и критерии их оценивания**

Дисциплина: Экономика

Направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Профиль: Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
ОК-2 способность использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	ОК-2.1 Знать экономические основы производства и ресурсы предприятия; понятия: товар, услуга, работа; себестоимость продукции; классификацию затрат на производство и реализацию продукции; функции и основные принципы менеджмента; роль маркетинга в управлении предприятием; классификацию предприятий по правовому статусу; категории технологических способов производства; принципы и методы нормирования и оплаты труда; методы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений	Не знает экономические основы производства и ресурсы предприятия; понятия: товар, услуга, работа; себестоимость продукции; классификацию затрат на производство и реализацию продукции; функции и основные принципы менеджмента; роль маркетинга в управлении предприятием; классификацию предприятий по правовому статусу; категории технологических способов производства; принципы и методы нормирования и оплаты труда; методы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений	Частично знает экономические основы производства и ресурсы предприятия; понятия: товар, услуга, работа; себестоимость продукции; классификацию затрат на производство и реализацию продукции; функции и основные принципы менеджмента; роль маркетинга в управлении предприятием; классификацию предприятий по правовому статусу; категории технологических способов производства; принципы и методы нормирования и оплаты труда; методы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений	Знает экономические основы производства и ресурсы предприятия; понятия: товар, услуга, работа; себестоимость продукции; классификацию затрат на производство и реализацию продукции; функции и основные принципы менеджмента; роль маркетинга в управлении предприятием; классификацию предприятий по правовому статусу; категории технологических способов производства; принципы и методы нормирования и оплаты труда; методы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений	Исчерпывающе знает экономические основы производства и ресурсы предприятия; понятия: товар, услуга, работа; себестоимость продукции; классификацию затрат на производство и реализацию продукции; функции и основные принципы менеджмента; роль маркетинга в управлении предприятием; классификацию предприятий по правовому статусу; категории технологических способов производства; принципы и методы нормирования и оплаты труда; методы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений

<p>ОК-2.2 Уметь интерпретировать экономическую ситуацию на предприятии; обосновывать уровень эффективности использования факторов производства; оценивать возможные варианты экономического развития; применять методики экономического обоснования решений</p>	<p>Не умеет интерпретировать экономическую ситуацию на предприятии; обосновывать уровень эффективности использования факторов производства; оценивать возможные варианты экономического развития; применять методики экономического обоснования решений</p>	<p>Слабо умеет интерпретировать экономическую ситуацию на предприятии; обосновывать уровень эффективности использования факторов производства; оценивать возможные варианты экономического развития; применять методики экономического обоснования решений</p>	<p>Умеет интерпретировать экономическую ситуацию на предприятии; обосновывать уровень эффективности использования факторов производства; оценивать возможные варианты экономического развития; применять методики экономического обоснования решений</p>	<p>Уверенно умеет интерпретировать экономическую ситуацию на предприятии; обосновывать уровень эффективности использования факторов производства; оценивать возможные варианты экономического развития; применять методики экономического обоснования решений</p>
<p>ОК-2.3 Владеть методами и средствами оценки рационального использования производственных и финансовых ресурсов с целью достижения наилучших экономических результатов; методами управления первичными производственными подразделениями и; методами разработки производственной программы и сменносуточных плановых заданий по участкам производства и анализа их выполнения</p>	<p>Не владеет методами и средствами оценки рационального использования производственных и финансовых ресурсов с целью достижения наилучших экономических результатов; методами управления первичными производственными подразделениями и; методами разработки производственной программы и сменносуточных плановых заданий по участкам производства и анализа их выполнения</p>	<p>Частично владеет методами и средствами оценки рационального использования производственных и финансовых ресурсов с целью достижения наилучших экономических результатов; методами управления первичными производственными подразделениями; методами разработки производственной программы и сменносуточных плановых заданий по участкам производства и анализа их выполнения</p>	<p>Владеет методами и средствами оценки рационального использования производственных и финансовых ресурсов с целью достижения наилучших экономических результатов; методами управления первичными производственными подразделениями и; методами разработки производственной программы и сменносуточных плановых заданий по участкам производства и анализа их выполнения</p>	<p>Свободно владеет методами и средствами оценки рационального использования производственных и финансовых ресурсов с целью достижения наилучших экономических результатов; методами управления первичными производственными подразделениями и; методами разработки производственной программы и сменносуточных плановых заданий по участкам производства и анализа их выполнения</p>

<p>ОПК-1 способность использовать основные закономерности, и, действующие в процессе изготовления продукции требуемого качества, заданного количества при наименьших затратах общественного труда</p>	<p>ОПК-1.1 Знать современное состояние и тенденции развития технологий, управления отрасли; показатели качества функционирования, методы расчета основных характеристик, оптимальных режимов работы; основные понятия, относящиеся к жизненному циклу продукции, этапы жизненного цикла продукции; показатели оценки качества продукции на этапах жизненного цикла</p>	<p>Не знает современное состояние и тенденции развития технологий, управления отрасли; показатели качества функционирования, методы расчета основных характеристик, оптимальных режимов работы; основные понятия, относящиеся к жизненному циклу продукции, этапы жизненного цикла продукции; показатели оценки качества продукции на этапах жизненного цикла</p>	<p>Частично знает современное состояние и тенденции развития технологий, управления отрасли; показатели качества функционирования, методы расчета основных характеристик, оптимальных режимов работы; основные понятия, относящиеся к жизненному циклу продукции, этапы жизненного цикла продукции; показатели оценки качества продукции на этапах жизненного цикла</p>	<p>Знать современное состояние и тенденции развития технологий, управления отрасли; показатели качества функционирования, методы расчета основных характеристик, оптимальных режимов работы; основные понятия, относящиеся к жизненному циклу продукции, этапы жизненного цикла продукции; показатели оценки качества продукции на этапах жизненного цикла</p>	<p>Исчерпывающе знает современное состояние и тенденции развития технологий, управления отрасли; показатели качества функционирования, методы расчета основных характеристик, оптимальных режимов работы; основные понятия, относящиеся к жизненному циклу продукции, этапы жизненного цикла продукции; показатели оценки качества продукции на этапах жизненного цикла</p>
	<p>ОПК- 1.2 Уметь выполнять анализ технологических процессов и оборудования как объектов управления; определять критерии качества функционирования; использовать экономический инструментарий для анализа внешней и внутренней среды бизнеса (организации)</p>	<p>Не умеет выполнять анализ технологических процессов и оборудования как объектов управления; определять критерии качества функционирования; использовать экономический инструментарий для анализа внешней и внутренней среды бизнеса (организации)</p>	<p>Частично умеет выполнять анализ технологических процессов и оборудования как объектов управления; определять критерии качества функционирования; использовать экономический инструментарий для анализа внешней и внутренней среды бизнеса (организации)</p>	<p>Умеет выбирать выполнять анализ технологических процессов и оборудования как объектов управления; определять критерии качества функционирования; использовать экономический инструментарий для анализа внешней и внутренней среды бизнеса (организации)</p>	<p>Уверенно выполнять анализ технологических процессов и оборудования как объектов управления; определять критерии качества функционирования; использовать экономический инструментарий для анализа внешней и внутренней среды бизнеса (организации)</p>

<p>ОПК- 1.3 Владеть навыками ориентации в особенностях функционирования предприятий с учетом действующего законодательства; экономическими методами анализа поведения потребителей, производителей, собственников ресурсов и государства</p>	<p>Не владеет навыками ориентации в особенностях функционирования предприятий с учетом действующего законодательства; экономическим и методами анализа поведения потребителей, производителей, собственников ресурсов и государства</p>	<p>Частично владеет навыками ориентации в особенностях функционирования предприятий с учетом действующего законодательства; экономическими методами анализа поведения потребителей, производителей, собственников ресурсов и государства</p>	<p>Владеет навыками ориентации в особенностях функционирования предприятий с учетом действующего законодательства; экономическим и методами анализа поведения потребителей, производителей, собственников ресурсов и государства</p>	<p>Свободно владеет навыками ориентации в особенностях функционирования предприятий с учетом действующего законодательства; экономическим и методами анализа поведения потребителей, производителей, собственников ресурсов и государства</p>
--	---	--	--	---

**Дополнения и изменения
к рабочей программе дисциплины
«Экономика»
на 2022-2023 учебный год**

С учётом развития науки, практики, технологий и социальной сферы, а также результатов мониторинга потребностей работодателей, в рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

№	Вид дополнений/изменений	Содержание дополнений/изменений, вносимых в рабочую программу
1	Актуализация списка используемых источников	Дополнения (изменения) внесены в карту обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой (Прил. 2).

**КАРТА
обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой**

Дисциплина: Экономика

Направление подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

Профиль подготовки «Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности»

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта ЭБС (+/-)
1	Гребенников, П. И. Экономика: учебник для вузов / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 310 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08979-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449619 .	ЭР	19	100	+
2	Васильев, В. П. Экономика: учебник и практикум для вузов / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 316 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13155-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449309 .	ЭР	19	100	+
3	Борисов, Е. Ф. Экономика: учебник и практикум / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 383 с. — (Авторский учебник). — ISBN 978-5-9916-5036-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449290 .	ЭР	19	100	+
4	Шимко, П. Д. Экономика: учебник и практикум для вузов / П. Д. Шимко. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 461 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06769-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/449923 .	ЭР	19	100	+

Дополнения и изменения внес:

канд. пед. наук, доцент



Е.С. Чижикова

Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры электроэнергетики.

И.о. заведующего кафедрой



Е.С. Чижикова

СОГЛАСОВАНО:

И.о. заведующего выпускающей кафедрой
«30» августа 2022 г.



Е.С. Чижикова

**Дополнения и изменения
к рабочей программе дисциплины
Экономика
на 2023-2024 учебный год**

Дополнения и изменения в рабочую программу не вносятся (*дисциплина в 2023-2024 учебном году не изучается*).

Дополнения и изменения внес:
Канд. педагог. наук, доцент



Е.С. Чижикова

Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры электроэнергетики.

И.о. заведующего кафедрой



Е.С. Чижикова

СОГЛАСОВАНО:

И.о. заведующего выпускающей кафедрой



Е.С. Чижикова

«30» августа 2023 г.