

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Клочков Юрий Сергеевич

Должность: и.о. ректора

Дата подписания: 20.05.2024 11:15:43

Уникальный программный ключ:

4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ СЕРВИСА И ОТРАСЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

Кафедра экономики и организации производства

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель СПН

 Кузяков О.Н.

« 4 » 06 2018г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплина: Экономика

направление: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

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

программа: академического бакалавриата

квалификация: бакалавр

форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет), заочно-сокращенная (3,6 года)

курс: 2/2/2

семестр: 4/4/4

Аудиторные занятия – 36/12/6 часов, в т.ч.:

Лекции – 18/6/2 часов

Практические занятия – 18/6/4 часов

Лабораторные занятия – *не предусмотрено*

Самостоятельная работа – 36/60/66 час., в т.ч.:

Курсовой проект – *не предусмотрен*

Контрольная работа - /4/4 семестр

Расчётно-графические работы – *не предусмотрены*

Занятия в интерактивной форме – 8 часов

Вид промежуточной аттестации:

Зачет – 4/4/4 семестр

Общая трудоемкость– 72 часов (2 зачетных единицы)

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению **15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств**, утвержденного приказом № 1331 от 12.11.2015 г.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и организации производства, протокол № 8 от « 23 » мая 2018г.

Заведующий кафедрой ЭОП

 Ямова О.В.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой КС

 Кузяков О.Н.

« 4 » 06 2018г.

Рабочую программу разработал:

Симонов С.Г., профессор кафедры ЭОП



Цели и задачи изучения дисциплины

Цели:

1. Сформировать современное экономическое мировоззрение у обучающихся.
2. Определение основ для изучения специальных экономических дисциплин, формирования позиции специалистов в вопросах экономической политики.
3. Обеспечение общеэкономической подготовки и расширение понимания современных проблем экономики.
4. Усвоение знаний, необходимых в прикладной экономической деятельности: маркетинге, менеджменте и т.д.
5. Обучение навыкам экономически мыслить и ориентироваться в мире рыночных отношений.

Задачи:

- сформировать готовность к категориальному видению мира, умение дифференцировать различные формы его освоения;
- понимать движущие силы и закономерности экономического прогресса;
- привить обучающимся умение использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач;
- сформировать у обучающихся понимание и способность анализировать экономические проблемы и процессы, быть активным субъектом экономической деятельности и процессов.

Помимо общеобразовательных функций и профессиональных знаний курс способствует воспитанию патриотизма, восприятию хозяйственной (рыночной) культуры и толерантности в общественных отношениях.

При изучении курса решаются также задачи:

- закрепления навыка пользования сетью Интернет (при поиске информации);
- закрепление навыка пользования программами Excel (при подготовке аналитических работ), PowerPoint (для презентации работ), EDUCON (при итоговом тестировании и проверке остаточных знаний).

Место дисциплины в структуре ОПОП

Для освоения дисциплины «Экономика» необходимы знания по дисциплинам Социология, Математика.

Дисциплина «Экономика» относится к базовой части (Б.1.)

Знания по дисциплине «Экономика» необходимы обучающимся данного направления для усвоения знаний по следующим дисциплинам: Организация и планирование автоматизированных производств, Предпринимательство.

Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 1

Номер / индекс компетенции	Содержание компетенции или ее части (указываются в соответствии с ФГОС)	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
ОК-2	Способность использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	экономико-организационные и правовые основы организации труда, производства и научных исследований	методики расчёта технико-экономической эффективности при выборе технических и организационных решений	методами расчёта экономической эффективности внедряемых проектно-конструкторских и технологических решений при автоматизации производства в различных отраслях
ОПК-1	Способность использовать основные закономерности, действующие в процессе изготовления продукции требуемого качества, заданного количества при наименьших затратах общественного труда	– основные закономерности, действующие в технологических процессах отрасли, обеспечивающие требуемое качество продукции заданного количества при наименьших затратах общественного труда.	проводить анализ и оценку производственных и непроизводственных затрат на обеспечение требуемого качества проведения работ, анализировать результаты проведенных работ	методами анализа и оценки производственных и непроизводственных затрат на выполнение проводимых работ

Содержание дисциплины

Содержание разделов и тем дисциплины

Таблица 2

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Содержание раздела дисциплины в дидактических единицах
1	2	3
1	Характеристика экономической системы и собственности	Общественное производство как объект экономической теории. Предмет экономической теории как науки. Методы экономической теории. Экономическое содержание отношений собственности. Формы, виды и типы собственности. Потребности человека и ресурсы экономики. Экономическая система: сущность, элементы и цели. Основные вопросы экономики и типы экономических систем
2	Рынок как тип хозяйствования	Условия появления, сущность и типы товарного производства. Товар и его факторы. Деньги и их функции в современных условиях. Индивидуальный и рыночный спрос. Закон спроса и закон предложения. Неценовые факторы предложения. Рыночная цена: механизм определения. Ценовая эластичность спроса и предложения.
3	Поведение фирмы в условиях рынка	Сущность и структура издержек предприятия. Издержки в краткосрочном и долгосрочном периодах. Доходы фирмы. Экономическая природа прибыли. Сущность конкуренции и ее роль в экономике. Формы и методы конкуренции. Рыночные структуры: совершенная и несовершенная конкуренция. Монопольная цена. Рыночная власть. Ценовая дискриминация, ее виды и примеры.
4	Рынки факторов производства	Рынок трудовых ресурсов. Спрос и предложение на рынке труда. Виды рынков труда. Рынок капитала и цена капитала. Ценные бумаги: сущность и виды. Рынок ценных бумаг: сущность, участники и виды сделок. Фондовые биржи и их деятельность
5	Макроэкономические показатели и модели	Национальная экономика как объект исследования. Методы макроэкономики. ВВП и ВНП, национальный доход, личный доход, располагаемый доход. Корректировка макропоказателей. Макроэкономические модели: «Совокупный спрос – совокупное предложение», «Совокупные доходы – совокупные расходы»
6	Денежная система экономики	Определение и виды денежных систем. Компоненты денежной системы. Денежные агрегаты (M0, M1, M2, M3) и их состав. Спрос на деньги и его виды. Предложение денег и его источники. Центральный Банк и его денежно-кредитная политика. Модели влияния банков на экономику.
7	Потребление и сбережение, дифференциация доходов в обществе	Национальное богатство и его состав. Национальный доход и его распределение в статической и динамической моделях. Средние и предельные склонности к потреблению и сбережению. Распределение доходов в обществе и его оценка. Дифференциация доходов и социальное неравенство.

1	2	3
8	Макроэкономическая нестабильность. Инфляция и безработица	Колебания в экономике: сущность и виды. Экономический рост и его типы. Природа и специфика циклов в экономике. Сущность инфляции и ее виды. Причины инфляции. Стагфляция и ее особенности. Занятость и безработица в национальной экономике. Виды занятости. Оценка влияния безработицы на экономику. Взаимосвязь инфляции и безработицы.
9	Государственное регулирование экономики	Государственное регулирование экономики: предпосылки, сущность и цели. Теории государственного регулирования экономик. Общественные товары, компенсация внешних эффектов и сокращение трансакционных издержек. Методы государственного регулирования рынка и бизнеса. Модели государственного регулирования. Государственный бюджет и внебюджетные фонды. Бюджетная (фискальная) политика: содержание, цели и формы

Междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Таблица 3

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

Разделы (модули), темы дисциплины и виды занятий

Таблица 4

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Лекц., час.	Практ. зан., час.	Самост. работа, час.	Всего, час.	Из них в интерактивной форме обучения, час.
1	Характеристика экономической системы и собственности	2	2	4/6/7	8/6/7	0
2	Рынок как тип хозяйствования	2/0/1	2/1	4/6/7	8/7/8	0
3	Поведение фирмы в условиях рынка	2/1	2/1/1	4/6/7	8/8/8	2
4	Рынки факторов производства	2/1	2/1/1	4/7/7	8/9/8	1
5	Макроэкономические показатели и модели	2/1	2	4/7/7	8/8/7	2
6	Денежная система экономики	2/1	2/1/1	4/7/8	8/9/9	2
7	Потребление и сбережение, дифференциация доходов в обществе.	2/1	2	4/7/8	8/8/8	1
8	Макроэкономическая нестабильность. Инфляция и безработица	2/1	2/1/1	4/7/7	8/9/8	0
9	Государственное регулирование экономики	2/0/1	2/1	4/7/8	8/8/9	0
Всего:		18/6/2	18/6/4	36/60/66	72/72/72	72/72/72

Перечень лекционных занятий

Таблица 5

№ темы	Наименование темы	Трудо-емк. (часы)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	Характеристика экономической системы и собственности.	2	ОК-2, ОПК-1	Мультимедийная лекция
2	Рынок как тип хозяйствования	2/0/1		Лекция-диалог
3	Поведение фирмы в условиях рынка	2/1		Лекция-диалог
4	Рынки факторов производства.	2/1		Лекция-диалог
5	Макроэкономические показатели и модели	2/1		Лекция-диалог
6	Денежная система экономики	2/1		Лекция-диалог
7	Потребление и сбережение, дифференциация доходов в обществе	2/1		Мультимедийная лекция
8	Макроэкономическая нестабильность. Инфляция и безработица	2/1		Мультимедийная лекция
9	Государственное регулирование экономики	2/0/1		Лекция-диалог
	Итого:	18/6/2		

Перечень практических занятий

Таблица 6

№ темы дисциплины	Наименование темы	Трудо-емкость (часы)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	Характеристика экономической системы и собственности	2	ОК-2, ОПК-1	Дискуссия
2	Рынок как тип хозяйствования	2/1		Ситуационный метод
3	Поведение фирмы в условиях рынка	2/1/1		Деловая игра
4	Рынки факторов производства	2/1/1		Ситуационный метод
5	Макроэкономические показатели и модели	2		Дискуссия
6	Денежная система экономики	2/1/1		Ситуационный метод
7	Потребление и сбережение, дифференциация доходов в обществе	2		Ситуационный метод
8	Макроэкономическая нестабильность. Инфляция и безработица	2/1/1		Ситуационный метод
9	Государственное регулирование экономики	2/1		Круглый стол
	Итого:	18/6/4		

Перечень тем самостоятельной работы

Таблица 7

№ п/п	№ темы дисциплин.	Наименование темы	Трудоёмкость (часы)	Виды контроля	Формируемые компетенции
1	2	3	4	7	6
1	1-9	Индивидуальные консультации студентов в течение семестра	9/12/14	Работа с литературой, в системе Эдукон	ОК-2, ОПК-1
2	1-9	Консультации в группе перед семестровым контролем, зачетом	2/12/13	Аудиторное занятие	
3	3-9	Подготовка к выполнению промежуточных тестов	8/12/13	Решение входных тестов	
4	1-9	Выполнение домашних заданий	9/12/13	Составление и решение задач	
5	9	Подготовка к выполнению теста по 3 аттестации	8/12/13	Разработка и применение контрольных тестов	
Итого:			36/60/66		

Тематика курсовых работ

Курсовые работы учебным планом не предусмотрены

Оценка результатов освоения учебной дисциплины

Рейтинговая система оценки

по курсу «Экономика» для обучающихся

2 курса направления 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
на 4 семестр

Максимальное количество баллов за каждую текущую аттестацию

Таблица 8

	Текущий контроль			Промежуточная аттестация обучающихся (экзаменационная сессия)
	Очная форма обучения и заочная с применением дистанционных технологий	1-я текущая аттестация 0-30 баллов	2-я текущая аттестация 0-30 баллов	3-я текущая аттестация 0-40 баллов
100 баллов			проводится 0-100 баллов (для обучающихся, набравших менее 61 балла по результатам текущего контроля, при этом баллы, набранные в течение учебного семестра аннулируются)	

Заочная форма обучения	-	проводится <i>0-100 баллов</i>
------------------------------	---	-----------------------------------

Таблица 9

№	Виды контрольных мероприятий текущего контроля	Баллы	№ не- дели
1	Работа на лекционных занятиях	6	1-5
2	Работа на практических занятиях	6	1-5
3	Промежуточное тестирование по темам	18	5
ИТОГО за первую текущую аттестацию		30	5
4	Работа на лекционных занятиях	6	6-11
5	Работа на практических занятиях	6	6-11
6	Промежуточное тестирование по темам	18	11
ИТОГО за вторую текущую аттестацию		30	6
7	Работа на лекционных занятиях	10	12-17
8	Работа на практических занятиях	10	12-17
9	Контрольное тестирование	20	17
ИТОГО за третью текущую аттестацию		40	6
ВСЕГО		0-100	17

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой приведена в приложении 1.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы, электронные каталоги

1. «Полнотекстовая БД» на платформе ЭБС ООО «Издательство ЛАНЬ», договор № 2423 от 04.04.2016г ТИУ <http://e.lanbook.com> до 31.12.2018 г.

2. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, договор № 03-189/2017 об оказании услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО РГУ Нефти и газа(НИУ) им. И.М. Губкина и ФГБОУ ВО «Тюменский нефтегазовый университет» от 20.10.2017г., <http://elib.tsogu.ru/> до 19.10.2018 с правом пролонгации на один год.

3. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВПО УГНТУ, договор № Б173/2017/ 04-6/2018 на оказание услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВПО УГНТУ и ФГБОУ ВО «Тюменский нефтегазовый университет» от 31.12.2015г., <http://elib.tyuiu.ru> до 27.12.2018 с правом пролонгации на один год.

4. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет», договор № 04-7/2018 от 15.02.2018 оказания услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет» и ФГБОУ ВО «Тюменский нефтегазовый университет» от 24.03.2016г. <http://elib.tyuiu.ru> до 14.02.2019 с правом пролонгации на один год.

5. «ЭБС ЮРАЙТ [www. biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru)», гражданско-правовой договор № 137-17 об оказании услуг по предоставлению доступа к «ЭБС ЮРАЙТ www. biblio-online.ru»от 18.09.2017, www.biblio-online.ru» до 31.08. 2018.

6. ЭБС издательство «Лань», гражданско-правовой договор № 135-17 об оказании услуг по предоставлению доступа к от 18.09.2017, <http://e.lanbook.com> до 31.08.2018.

7. ЭБС ООО «АйПиЭрМедиа», гражданско-правовой договор № 139-17 об оказании услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «АйПиЭрМедиа» от 18.09.2017, <http://biblijkomplektator.ru/> до 31.08. 2018.

8. ООО «РУНЭБ», гражданско-правовой договор № 11/136-17 об оказании услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям с ООО «РУНЭБ» от 10.01.2018г., <http://elibrary.ru/> до 09.01.2019.

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Таблица 10

Перечень оборудования, необходимого для успешного освоения дисциплины		
Наименование	Кол-во	Значение
Проектор	1	Обеспечение проведения лекционных и лабораторных занятий
Мультимедийный экран	1	Обеспечение проведения лекционных и лабораторных занятий
Персональные компьютеры AIO IRU 310 AIO 21,5” 1920*1080 I3 4130/4Gb/500Gb/HDG4400/DVD RW/CR/W8.1 SLBing/kb/	По числу обучающихся	Обеспечение проведения лекционных и лабораторных занятий
Лицензионное ПО MS WINDOWS 8/1, MS Office 2010	По числу обучающихся	Обеспечение проведения лекционных и лабораторных занятий

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Приложение 1

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

Учебная дисциплина Экономика

Кафедра ЭОП

семестр

Код, направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Форма обучения:

очная, заочная, заочно-сокращенная: 2 курс 4

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 ТюмГНГУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основная	Лысенко, Марина Викторовна. Экономика [Текст : Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 131000.62 - "Нефтегазовое дело", 0800100.62 - "Экономика", 10700.62 - "Торговое дело" / М. В. Лысенко, И. В. Лысенко, М. А. Хаматханова. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 182 с. - Режим доступа: http://elib.tyuiu.ru/wp-content/uploads/2015/03/12-32_4.pdf	2014	УП	Л, ПЗ	34+ЭР	25	100	БИК	+
	Симанов, Сергей Геннадьевич Экономическая теория: от ортодоксальной экономики до институционализма [Текст]: учебник для студентов вузов / С.Г.Симонов, М.А.Хаматханова, И.В.Лысенко. – Тюмень: ТИУ. – 2017. – 260 с.	2017	УП	Л, ПЗ	20	25	100	БИК	-
Дополнительная	Кудина, Марианна Валерьевна Экономика [Текст]: учебник для студентов учреждений высшего и среднего профессионального образования / М. В. Кудина. - Москва: ФОРУМ, Инфра-М	2013	У	Л, ПЗ	26	25	100	БИК	-
	Борисов, Евгений Филиппович. Экономика [Текст : Электронный ресурс] : Учебник и практикум / Е. Ф. Борисов. - 6-е изд., пер. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2013. - 400 с	2013	У	Л, ПЗ	15	25	1000	БИК	-

2. План обеспечения и обновления учебной и учебно-методической литературы

Учебная литература по рабочей программе	Название учебной и учебно-методической литературы	Вид занятий	Вид издания	Способ обновления учебных изданий	Год издания
1	2	3	4	5	6

Основная	Методические указания по проведению и подготовке к практическим занятиям для студентов, обучающихся по направлению 23.03.01 «Материаловедение и технология материалов» / Лысенко И.В.; ТИУ. – Тю-	ПР	МУ	заявка в БИК	2018
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----	--------------	------

Основная	Методические указания по проведению и подготовке к практическим занятиям для студентов, обучающихся по направлению 23.03.01 «Материаловедение и технология материалов» / Лысенко И.В.; ТИУ. – Тюмень: ТИУ	ПР	МУ	заявка в БИК	2018
Дополнительная	Методические указания по проведению самостоятельной работы для студентов, обучающихся по направлению направлению 23.03.01 «Материаловедение и технология материалов» / Лысенко И.В.; ТИУ. – Тюмень: ТИУ	СР	МУ	заявка в БИК	2018

Зав. кафедрой ЭОП *Ямова* О.В. Ямова
«4» 06 2018 г.

Директор БИК Д.Х. Каюкова

Смирнова Д.И. - Смирнова И.У.



