

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
 «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
 ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ШБИП

Майковский Д.В.

2020 г.

« 30 » 06

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2016 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

Экономика 2.2			
Направление подготовки/ специальность	18.03.01 Химическая технология		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Химическая технология		
Специализация	Машины и аппараты химических производств		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	3	семестр	6
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	3		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции	8	
	Практические занятия	10	
	Лабораторные занятия	0	
	ВСЕГО	18	
Самостоятельная работа, ч		90	
в т.ч. отдельные виды самостоятельной работы с выделенной промежуточной аттестацией (курсовой проект, курсовая работа)		курсовая работа	
ИТОГО, ч		108	
Вид промежуточной аттестации	Экзамен, Диф.зачет	Обеспечивающее подразделение	ОСГН ШБИП
Зав. кафедрой-руководитель отделения на правах кафедры Руководитель ООП	<i>[Подпись]</i>		Лукиянова Н.А.
	<i>[Подпись]</i>		Беяев В.М.
Преподаватель	<i>[Подпись]</i>		Латышева Е.В.

2020 г.

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 6. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
			Код	Наименование
ОК(У)-3	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Р7	ОК(У)-3.В4	Владеет опытом проведения расчетов социально-экономических показателей хозяйствующих субъектов химической и нефтехимической промышленности
			ОК(У)-3.В5	Владеет опытом калькулирования и тарификации производственных процессов на предприятии химической и нефтехимической промышленности
			ОК(У)-3.В6	Владеет опытом принятия организационно-экономических решений в текущей профессиональной деятельности на предприятии химической и нефтехимической промышленности
			ОК(У)-3.У4	Умеет обрабатывать экономические данные, связанные с профессиональными задачами химической и нефтехимической промышленности
			ОК(У)-3.У5	Умеет ставить задачи профессиональной деятельности с учетом основных требований ресурсоэффективности и ресурсосбережения химической и нефтехимической промышленности
			ОК(У)-3.У6	Умеет анализировать социально-экономические показатели предприятия химической и нефтехимической промышленности, используя нормативно-правовую базу
			ОК(У)-3.34	Знает основные методы оптимального использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов предприятия химической и нефтехимической промышленности
			ОК(У)-3.35	Знает базовые инструментальные средства необходимые для обработки экономических данных химической и нефтехимической промышленности
			ОК(У)-3.36	Знает основы отечественного законодательства, касающегося организационно-экономических решений химической и нефтехимической промышленности

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ООП

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 учебного плана образовательной программы.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	
РД-1	Проводить экономическое обоснование производства продукции, работ, услуг	ОК(У)-3
РД-2	Планировать затраты на реализацию проекта	
РД-3	Разрабатывать финансовый план проекта	

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

4. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1. Ресурсы фирмы	РД-1 РД-2	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	0
		Самостоятельная работа	23
Раздел 2. Организация производства	РД-1 РД-2	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Лабораторные занятия	0
		Самостоятельная работа	23
Раздел 3. Финансовый результат деятельности	РД-3	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Лабораторные занятия	0
		Самостоятельная работа	23
Раздел 4. Планирование и отчетность	РД-3	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Лабораторные занятия	0
		Самостоятельная работа	21

Содержание разделов дисциплины:

Раздел 1. Ресурсы фирмы

Данный раздел посвящен основам предпринимательства. Рассматриваются основные организационно-правовые формы предпринимательской деятельности. Значительное внимание уделяется факторам производства и капиталу предприятия. Изучаются основные и оборотные фонды. Основные виды и показатели эффективности их использования.

Темы лекций:

1. Основные средства предприятия. Оборотные средства предприятия. Трудовые ресурсы.

Темы практических занятий:

1. Основные фонды предприятия: отраслевые особенности
2. Оборотные фонды предприятия: отраслевые особенности

Раздел 2. Организация производства

В данном разделе рассматриваются организация труда и заработная плата работников, формы и системы оплаты труда, расчеты по страховым взносам. Изучаются издержки и себестоимость, основные методы калькуляции и виды затрат, включаемых в себестоимость.

Темы лекций:

1. Организация труда и заработная плата работников. Себестоимость и издержки производства

Темы практических занятий:

1. Организация труда и заработная плата работников: отраслевые особенности. Издержки фирмы. Себестоимость: отраслевые особенности

Раздел 3. Финансовый результат деятельности

Раздел посвящен абсолютным и относительным показателям, отражающих финансовый результат деятельности предприятия: доходу и прибыли, рентабельности и ликвидности. Исследуются виды прибыли и факторы, влияющие на нее. Рассматриваются пути ее увеличения. Особое внимание уделяется ценам и ценовой стратегии предприятия, системе налогообложения предприятия.

Темы лекций:

1. Доход и прибыль предприятия. Основные виды рентабельности. Цены и ценовая стратегия фирмы

Темы практических занятий:

1. Ценовая стратегия фирмы в разных экономических условиях. Доход и прибыль фирмы: отраслевые особенности

Раздел 4. Планирование и отчетность
--

В данном разделе рассматриваются виды и формы отчетности. Баланс предприятия. Рассматриваются планирование и бюджетирование на предприятии. Изучается бизнес план, его основные разделы

Темы лекций:

1. Отчетность предприятия: виды и формы

Темы практических занятий:

1. Фирма как налогоплательщик. Налоги и налоговая система. Отраслевые особенности. Отчетность фирмы и ее анализ.

Тематика курсовых работ:

1. Бизнес-план создания малого инновационного предприятия (МИП).
2. Оценка экономической эффективности инженерного проекта.
3. Создание конкурентоспособности продукции предприятия.
4. Повышение эффективности использования оборотных средств предприятия.
5. Бизнес-план создания инновационной продукции.

5. Организация самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов при изучении дисциплины (модуля) предусмотрена в следующих видах и формах:

- Работа с лекционным материалом, поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной проблеме курса;
- Работа в электронном курсе (изучение теоретического материала, выполнение индивидуальных заданий и контролирующих мероприятий и др.);
- Изучение тем, вынесенных на самостоятельную проработку;
- Поиск, анализ, структурирование и презентация информации;
- Подготовка к практическим и семинарским занятиям;
- Подготовка к оценивающим мероприятиям.
- Подготовка курсовой работы

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература

1. Воробьева, И.П Экономика и управление производством: учебное пособие [Электронный ресурс] / И.П. Воробьева, О.С. Селевич; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — 1 компьютерный файл (pdf; 1.5 MB). — Томск: Изд-во ТПУ, 2014. — Заглавие с титульного экрана. —

- URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/m457.pdf> (дата обращения: 17.03.2016). – Режим доступа: для авториз. Пользователей.
2. Антонова, З.Г. Экономика фирмы Ч.1 [Электронный ресурс] учебное пособие: / З.Г. Антонова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра экономики (ЭКОН). — Томск: Изд-во ТПУ, 2013 – Заглавие с титульного экрана. – URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/m149.pdf> (дата обращения: 17.03.2016). – Режим доступа: для авториз. Пользователей.
 3. Антонова, З.Г. Экономика фирмы Ч.2 [Электронный ресурс] учебное пособие: / З.Г. Антонова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра экономики (ЭКОН). — Томск: Изд-во ТПУ, 2013 – Заглавие с титульного экрана. – URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/m150.pdf> (дата обращения: 17.03.2016). – Режим доступа: для авториз. Пользователей.

Дополнительная литература

1. Глушкова, В.Г. Экономика природопользования: учебник для бакалавров [Электронный ресурс] / В. Г. Глушкова, С. В. Макара; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. — 2-е изд., перераб. И доп.. — Мультимедиа ресурсы (10 директорий; 100 файлов; 740МБ). — Москва: Юрайт, 2013. – Заглавие с титульного экрана. – URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/FN/fn-02.pdf> (дата обращения: 17.03.2016). – Режим доступа: для авториз. Пользователей.

6.2 Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

1. Электронный курс в среде moodle ТПУ: Экономика 2 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=2459>, вход по корпоративному логину и паролю ТПУ.
2. Гражданский Кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru/popular/gkrf1/>
3. Налоговый Кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru/popular/nalog1/>
4. Трудовой кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru/popular/tkrf/>
5. ФЗ «Об акционерных обществах» №208-ФЗ [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru/popular/stockcomp/>
6. ФЗ «Об обществах с ограниченной ответственностью» №14-ФЗ [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru/popular/ooo/>
7. Сайт Министерства экономического развития РФ [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.economy.gov.ru/minec/main> (содержит образцы правовых и деловых документов, статьи и обзоры о внутренней и внешней торговле).
8. Сайт Министерства финансов РФ [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.minfin.ru> (содержит статистику бюджетной сферы).
9. Сайт Центробанка РФ [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.cbrf.ru> (содержит статистику состояния денежного рынка и денежного обращения).
10. Сайт Федеральной служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.gks.ru> (содержит все макроэкономические показатели).
11. Сайт Федеральной налоговой службы РФ [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.nalog.ru> (содержит сведения о собираемых налогах и налогоплательщиках).

12. Сайт Торгово-промышленной палаты РФ [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.tpprf.ru/> (содержит результаты исследований и мониторинга развития малого и среднего бизнеса, информационно-аналитические результаты и обзоры по вопросам торговли).
13. Сайт Торгово-промышленной палаты Томской области [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.tpp.tomsk.ru> (содержит архив номеров журнала «Первый экономический»).

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ**):

1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic;
2. Document Foundation LibreOffice;
3. Cisco Webex Meetings
4. Zoom Zoom

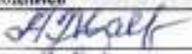
7. Особые требования к материально-техническому обеспечению дисциплины

В учебном процессе используется следующее оборудование:

№	Наименование специальных помещений	Наименование оборудования
1	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1, 139	-Компьютер – 1 шт.; -Проектор - 1 шт.; -Доска аудиторная настенная - 1 шт.; -Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.; -Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.; -Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест
2	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1, 320	-Компьютер - 11 шт.; -Проектор – 1 шт.; -Доска аудиторная настенная - 1 шт.; -Терминал Vega X5, групповой терминал ВКС - 1 шт.; -Доска белая магнитная - 1 шт.; -Интерактивная ЖК-панель Sahara Interactive PI-1900 19" - 1 шт.; -Документ-камера AverVision SPC300 - 1 шт.; -Микрофон Beyerdynamic SHM 205 A Конденсаторный микрофон на гусиной шее - 2 шт.; -Мини-система Самсунг - 1 шт.; -Усилитель RCF UP 1123 - 1 шт.; -Управляемая камера RS-232 Sony EVI-D70 - 1 шт.; - Экран Varonet NTSC (3:4) 244/96 - 2 шт.; -Акустическая система RCF PL 60 Встр. потолочный гр-ль, 6 Вт, 70/100 В - 8 шт.; Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест.
3	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1, 332	-Компьютер - 10 шт.; -Телевизор - 2 шт.; -Доска аудиторная настенная - 1 шт.; -Доска учебная " Esselte " Швеция - 1 шт; Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест
	Аудитория для самостоятельной работы: 634034 г. Томская область, Томск, ул. Белинского, д. 53а, НТБ, читальный зал	Комплект оборудования для самостоятельной и групповой работы: компьютер – 8 шт.

Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по всем направлениям подготовки (приема 2016 г., заочная форма обучения).

Разработчики:

Должность	Подпись	ФИО
Ассистент		Жаворонок А.В.
Профессор		Гасанов М.А.

Программа одобрена на заседании кафедры экономики (протокол от 16.06.2016 г. №7).

Заведующий кафедрой - руководитель отделения
на правах кафедры,
д.ф.н, профессор


/Лукьянова Н.А./
подпись

Лист изменений рабочей программы дисциплины

Учебный год	Содержание /изменение	Обсуждено на заседании НОЦ Н.М Кижнера (протокол)
2017/2018 учебный год	Изменены фонды оценочных средств дисциплин в соответствии с приказами ТПУ от 25.07.2018 г. № 58/од «Об утверждении и введении в действие «Системы оценивания результатов обучения в Томском политехническом университете» и от 25.07.2018 г. № 59/од «Об утверждении и введении в действие иной редакции «Положения о проведении текущего контроля и промежуточной аттестации в ТПУ»	№ 8/1 от 18.06.2018г.