

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПРИЕМ 2020 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очно-заочная

Тип практики	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в т.ч. технологическая практика, педагогическая практика)
---------------------	--

Направление подготовки/ специальность	38.04.02 Менеджмент		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Экономика и управление на предприятии нефтегазовой отрасли		
Специализация	Экономика и управление на предприятии нефтегазовой отрасли		
Уровень образования	высшее образование – магистратура		
Период прохождения	с 44 по 49 неделю 2021/2022 учебного года		
Курс	2	семестр	4
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	9		
Продолжительность недель / академических часов	6		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная работа, ч	*		
Самостоятельная работа, ч	**		
ИТОГО, ч	324		

Вид промежуточной аттестации	диф. зачет	Обеспечивающее подразделение	ШИП
------------------------------	------------	------------------------------	-----

* - в соответствии с нормами времени, установленными Положением о расчете штатного расписания профессорско-преподавательского состава и иного персонала, привлекаемого к педагогической деятельности в учебных структурных подразделениях, формировании объема учебной нагрузки и иных видов работ преподавателей;
 ** - не более 54 часов в неделю (с учетом контактной работы).

1. Цели практики

Целями практики является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
		Код	Наименование
ОПК (У)-1	Готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	ОПК(У)-1.B1	Владеет опытом публичного представления результатов решения задач в области профессиональной деятельности (в том числе на иностранном языке)
		ОПК(У)-1.Y1	Умеет продуцировать с оценкой результата альтернативные варианты решения задач практик управления и представлять их в отчетных документах (в том числе на иностранном языке)
		ОПК(У)-1.31	Знает основы профессионального делового иностранного языка на базовом уровне
ОПК (У)-3	Способностью проводить самостоятельные исследования, обосновывать актуальность и практическую значимость избранной темы научного исследования	ОПК(У) - 3.B1	Владеет способностью использования методов научного познания для обработки информации, самостоятельного проведения исследования
		ОПК(У) - 3.Y1	Умеет формировать темы исследования, выбора объекта исследования, выбора метода проведения исследования
		ОПК(У) - 3.31	Знает основы системного анализа, системного подхода, методы научного познания
УК(У)-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК(У)-1.B1	Владеет способностью установить связи между составляющими проблемной ситуации
		УК(У)-1.B2	Владеет способностью сделать выводы о качестве (объективности) представленной научной концепции
		УК(У)-1.Y1	Умеет выделять составляющие проблемной ситуации
		УК(У)-1.Y2	Умеет применять различные типы научной аргументации для доказательства или опровержения представленной информации
		УК(У)-1.Y3	Умеет сопоставлять научные концепции, применяя критерии, нормы и стандарты научного знания
		УК(У)-1.31	Знает подходы к определению научной проблемы и способам ее постановки
		УК(У)-1.32	Знает различные типы научной аргументации
		УК(У)-1.33	Знает критерии, нормы и стандарты научного знания
УК(У)-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК(У)-3.B1	Владеет способностью применения профессиональной терминологии и навыками организовывать и руководить работой команды
		УК(У)-3.B2	Владеет технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению выработанной командной стратегии
		УК(У)-3.Y1	Умеет правильно определять проблемы и ставить задачи по организации и руководству работой команды
		УК(У)-3.Y2	Умеет принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием человеческих ресурсов
		УК(У)-3.31	Знает основы теоретических подходов к командообразованию
		УК(У)-3.32	Знает классические и современные методы решения задач по управлению командой
ПК(У)-1	Способность управлять организациями, подразделениями, группами (командами)	ПК(У)-1.B1	Владеет способностью обеспечения правильного сочетания экономических и административных методов руководства, единоначалия и коллегиальности в обсуждении и решении вопросов
		ПК(У)1. B2	Владеет способностью создания системы мотивации сотрудников в организации и самомотивации с учетом индивидуально-психологических особенностей персонала

Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
		Код	Наименование
	сотрудников, проектами и сетями;	ПК(У)-1.У1	Умеет организовать работу коллектива по применению современных техник управленческих и проектных задач
		ПК(У)-1. У2	Умеет создавать проект профессиональных задач сотрудников организации
		ПК(У)-1.31	Знает классических и современных принципов и методов управления организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями
		ПК(У)-1. 32	Знает основы теоретических подходов в области лидерства и командообразования
ПК(У)-2	Способность разрабатывать корпоративную стратегию, программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию;	ПК(У)-2.В1	Владеет качественными и количественными методами анализа в области стратегического планирования
		ПК(У)-2.У1	Умеет разрабатывать структуры, стратегии, программы развития предприятия и обеспечивать реализацию изменений
		ПК(У)-2.31	Знает технологии управления изменениями и организационным развитием предприятия
ПК(У)-3	Способность использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач	ПК(У)-3. В1	Владеет способностью принятия управленческих решений, направленных на достижение наибольшего производственного и коммерческого результата работы предприятия
		ПК(У)-3. У1	Умеет рассчитывать основные финансовые, технико-экономические показатели деятельности предприятия и их изменение под влиянием различных факторов в современных условиях
		ПК(У)-3. У2	Умеет применять знания о составе, структуре и движении средств предприятия для принятия управленческих решений, направленных на получение наибольшего производственного и коммерческого результата работы предприятия
		ПК(У)-3. 31	Знает организационные и экономические основы функционирования организации в условиях рыночной экономики
		ПК(У)-3. 32	Знает экономические основы функционирования организации в условиях рыночной экономики
ПК(У)-4	Способность использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения;	ПК(У)-4. В1	Владеет способностью моделирования потока создания ценности; определения потери в потоке и разрабатывать методы их устранения
		ПК(У)-4. В2	Владеет способностью использования методов ТА и RRI, экологического менеджмента для оценки последствий принятия технических решений
		ПК(У)-4. У1	Умеет определять ценность, моделировать поток ее создания ценности и видеть потери в потоке
		ПК(У)-4. У2	Умеет разрабатывать комплекс мероприятий по устранению потерь в формате А3
		ПК(У)-4. У3	Умеет вырабатывать стратегию действий при принятии технических решений, работать с нормативной документацией, связанной с экологическими стандартами
		ПК(У)-4. 31	Знает основные понятия, принципы и подходы по внедрению бережливого производства (развития производственных систем).
		ПК(У)-4. 32	Знает методы анализа эффективности производственного процесса и подходы к принятию обоснованных управленческих решений
		ПК(У)-4. 33	Знает принципы построения сценариев будущего для каждого этапа жизненного цикла проекта, прогнозирование рисков и ущерба для экологии

2. Вид практики, способ, форма и место ее проведения

Вид практики: *производственная.*

Тип практики:

- Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в т.ч. технологическая практика, педагогическая практика).

Формы проведения:

Дискретно (по виду практики) – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики.

Способ проведения практики:

- стационарная;
- выездная.

Места проведения практики:

- профильные организации;
- структурные подразделения университета.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам предоставляются места практик с учетом их состояния здоровья и требований по доступности (в соответствии с рекомендациями ИПРА, относительно рекомендованных условий труда).

3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

При прохождении практики будут сформированы следующие результаты обучения:

Планируемые результаты обучения при прохождении практики		Компетенция
Код	Наименование	
РП-1	Осуществляет самостоятельный поиск, изучение и использование информации по тематике исследования, выбирает методы проведения исследования	ОПК (У)-3
РП-2	Проводить организационный и стратегический анализ предприятия	УК(У)-3; ПК(У)-1; ПК(У)-2
РП-3	Описывать бизнес-процессы организации и применять методы по управлению бизнес-процессами	ПК(У)-4
РП-4	Проводить анализ финансового положения организации и оценивать эффективность деятельности организации	ПК(У)-3
РП-5	Обрабатывать результаты работы и владеть навыками представления результатов работы	УК(У)-1 ОПК (У) - 1

4. Структура и содержание практики

Содержание этапов практики:

№ недели	Этапы практики, краткое содержание (виды работ)	Формируемый результат обучения
1	Подготовительный этап: – Ознакомление с целями, задачами, содержанием и сроками прохождения практики; – Определение и согласование индивидуального задания по практике;	РП-1

	– Инструктаж по техники безопасности – Знакомство с объектом исследования – Работа с документами	
2-3	Основной этап / Выполнение индивидуального задания: – Поиск, сбор, обработка и анализ фактических материалов об объекте исследования по разделам задания практики: • организационный и стратегический анализ объекта исследования; • бизнес-процессы; • финансовая деятельность объекта исследования – Выявление и характеристика основных проблем развития конкретного вида деятельности в соответствии с темой исследования	РП-2, РП-3, РП-4
6	Заключительный: – Формулировка теоретических и практических выводов проведенного исследования в управлении предприятием; – Написание отчета по практике; – Подготовка презентации и доклада для защиты отчета по практике	РП-5

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

5.1. Учебно-методическое обеспечение:

Основная литература

1. Агарков, А. П.. Экономика и управление на предприятии : учебник [Электронный ресурс] / Агарков А. П., Голов Р. С., Теплышев В. Ю., Ерохина Е. А.. — Москва: Дашков и К, 2017. — 400 с.. — Рекомендовано уполномоченным учреждением Министерства образования и науки РФ — Государственным университетом управления в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки «Экономика» и «Менеджмент». — Книга из коллекции Дашков и К - Экономика и менеджмент.. — ISBN 978-5-394-02159-6. Схема доступа: <https://e.lanbook.com/book/93541> (контент).

2. Управление промышленным предприятием : учебное пособие [Электронный ресурс] / Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Школа базовой инженерной подготовки ; сост. И. Г. Видяев ; В. В. Гузырь. — 1 компьютерный файл (pdf; 2.5 MB). — Томск: Изд-во ТПУ, 2019. — Заглавие с титульного экрана. — Доступ из корпоративной сети ТПУ. Схема доступа: <https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2019/m015.pdf> (контент).

3. Балыбердин, Виктор Александрович. Прикладные методы оценки и выбора решений в стратегических задачах инновационного менеджмента [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Балыбердин, А.М. Белевцев, Г.П. Бендерский. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 240 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93455>. — Загл. с экрана.

4. Кириченко, Т. В. Финансовый менеджмент : учебник / Т. В. Кириченко. — Москва : Дашков и К, 2016. — 484 с. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/93321> (дата обращения: 03.05.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература

1. Прокофьев, Ю. С. Экономика предприятия : учебное пособие / Ю. С. Прокофьев, М. В. Мелик-Гайказян, Е. Ю. Калмыкова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2010. — URL:

<http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2011/m338.pdf> (дата обращения 29.10.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. — Текст : электронный.

2. Рахимов, Тимур Рустамович. Финансовый менеджмент : учебное пособие [Электронный ресурс] / Т. Р. Рахимов; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра менеджмента (МЕН). — 1 компьютерный файл (pdf; 2.9 МВ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2013. — Заглавие с титульного экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Доступ из корпоративной сети ТПУ. — Системные требования: Adobe Reader.. Схема доступа: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/m189.pdf> (контент).

3. Фомичев, А.Н. Стратегический менеджмент [Электронный ресурс] : учебник / А.Н. Фомичев. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 468 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93315>. — Загл. с экрана.

4. Воробьева, Ирина Павловна. 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 МВ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2014. — Заглавие с титульного экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Доступ из корпоративной сети ТПУ. — Системные требования: Adobe Reader. Схема доступа: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/m457.pdf> (контент)

5.2. Информационное и программное обеспечение

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: <https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb>.

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

1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic;
2. Microsoft Office 2016 Standard Russian Academic;
3. Document Foundation LibreOffice;
4. Adobe Acrobat Reader DC;
5. Google Chrome;
6. Mozilla Firefox ESR;
7. 7-Zip;
8. Cisco Webex Meetings;
9. Far Manager;
10. XnView Classic;
11. Zoom Zoom.