



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Начальник УРОПСИ

Рабочая программа практики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА–ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА
(ПРОЕКТНЫЙ МОДУЛЬ)

основной профессиональной образовательной программы бакалавриата
по направлению подготовки
38.03.01 ЭКОНОМИКА

Профиль программы
«ИНЖЕНЕРНАЯ ЭКОНОМИКА»

ИНСТИТУТ

Отраслевой экономики и управления

ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА

Экономики и финансов

РАЗРАБОТЧИК

УРОПСИ

1 ТИП, СПОСОБ И ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ, БАЗЫ И ЦЕЛЬ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Вид и тип практики: производственная практика – технологическая практика (проектный модуль);

Форма проведения практики: дискретно.

Базами практики являются университет, организации (предприятия, учреждения) деятельность которых соответствует направленности профилю подготовки.

Целью производственной практики - технологической практики (проектный модуль) является получение студентами бакалавриата профессиональных умений, навыков и опыта сбора, обработки, анализа и систематизации информации с использованием цифровых технологий для разработки программ, проектов, планов развития организаций, необходимых для последующего успешного написания отчета.

2 РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Прохождение производственной - технологической практики (проектный модуль) направлено на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки.

Перечень планируемых результатов обучения, соотнесённых с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по практике, соотнесенные с установленными компетенциями

Код и наименование компетенции	Наименование практики	Результаты обучения, соотнесенные с установленными компетенциями
<p>ПК-1: Способен вести учет и формировать финансово-экономическую отчетность организации, собирать, систематизировать и анализировать технико-технологическую, финансово-экономическую информацию, используя цифровые технологии для разработки и технико-экономического обоснования решений с учетом отраслевой специфики субъекта экономики;</p> <p>ПК-2: Способен осуществлять планово-аналитическую деятельность, формировать цены и затраты на продукцию (работы, услуги), разрабатывать программы, проекты, планы развития организаций с учетом особенностей отдельных видов экономической деятельности.</p>	<p>Производственная практика – технологическая практика (проектный модуль)</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные источники информации для проведения научно-исследовательской работы; - инструменты поиска информации в области экономических проблем; - методы проведения анализа экономических проблем; - взаимосвязь различных факторов с показателями, характеризующими экономические проблемы. <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - вести поиск, сбор, обработку и обобщение данных в сфере экономических проблем; - систематизировать и анализировать информацию, выполнять анализ данных, связанных с экономическими проблемами, критически оценивать полученные результаты; - обосновывать целесообразность анализа экономических проблем; - применять методы анализа экономических систем и организаций; - выявлять факторы, влияющие на системы управления организаций. <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками обработки, анализа и интерпретации данных о экономических проблемах; - навыками проведения исследований экономических проблем; - навыками интерпретации результатов исследования экономических проблем. <p><u>Приобрести опыт</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - опыт проведения обобщения и оценивания результатов исследований экономических проблем; - опыт самостоятельных исследований, обоснования актуальности и практической значимости тематики исследований экономических проблем; - опыт разработки программ, проектов, планов развития организации на основе проведенного анализа.

При прохождении практики обеспечивается развитие у студентов-практикантов навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств.

3 МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ОБЪЕМ (ТРУДОЕМКОСТЬ) И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРАКТИКИ, ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО НЕЙ

Производственная практика - технологическая практика (проектный модуль) входит в состав блока 2 обязательной части основной профессиональной образовательной программы бакалавриата и проводится в шестом семестре при очной форме обучения, в шестом и восьмом семестрах при очно-заочной форме обучения.

Трудоемкость производственной практики - технологической практики (проектный модуль) составляет 6 зачетных единиц (ЗЕТ), 216 академических часов (162 астр. часа) контактной работы, продолжительность практики – 4 недели.

Форма аттестации по практике - дифференцированный зачет (зачёт с оценкой).

4 СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Содержание практики формируется на основе планируемых результатов обучения, соответствующих с планируемыми результатами освоения ОПОП, и представлено в табл. 2–3.

Таблица 2 – Содержание и примерный рабочий график (план) производственной практики - технологической практики (проектный модуль) по очной форме обучения

Разделы (этапы) практики и их содержание	Продолжительность раздела (этапа)
	акад.час.
<i>6 семестр</i>	
1. Организационный этап: участие в организационном собрании, получение документов для прибытия на практику; консультация руководителя практики от кафедры; прибытие на место практики и согласование подразделения организации - базы практики; прохождение вводного инструктажа по технике безопасности, охране труда, правилам внутреннего распорядка в организации	18
2. Основной этап (прохождение практики): изучение организационной структуры организации - базы практики и полномочий ее структурных подразделений; изучение нормативно-правовых, информационных, аналитических документов в соответствии с перечнем вопросов в программе производственной практики - технологической практики; выполнение конкретных заданий в соответствии с программой производственной практики - технологической практики; разработка программы развития организации на основе проведенного анализа	126

Разделы (этапы) практики и их содержание	Продолжительность раздела (этапа)
	акад.час.
3. Заключительный этап (подготовка документации о прохождении практики, защита отчета о практике): обработка и систематизация собранных материалов для составления отчета по практике в соответствии с утвержденным планом; оформление отчета по практике.	70
4. Аттестация по производственной практике - технологической практике	2
ИТОГО	216

Таблица 3 – Содержание и примерный рабочий график (план) производственной практики - технологической практики (проектный модуль) по очно-заочной форме обучения

Разделы (этапы) практики и их содержание	Продолжительность раздела (этапа)
	акад.час.
<i>6 семестр</i>	
1. Организационный этап: участие в организационном собрании, получение документов для прибытия на практику; консультация руководителя практики от кафедры; прибытие на место практики и согласование подразделения организации - базы практики; прохождение вводного инструктажа по технике безопасности, охране труда, правилам внутреннего распорядка в организации	18
2. Основной этап (прохождение практики): изучение организационной структуры организации - базы практики и полномочий ее структурных подразделений; изучение нормативно-правовых, информационных, аналитических документов в соответствии с перечнем вопросов в программе производственной практики - технологической практики; выполнение конкретных заданий в соответствии с программой производственной практики - технологической практики	90
ИТОГО	108
<i>8 семестр</i>	
3. Аналитический этап: разработка программы развития организации на основе проведенного анализа	36
4. Заключительный этап (формирование отчета о практике): обработка и систематизация собранных материалов для составления отчета по практике в соответствии с утвержденным планом; оформление отчета по практике.	70
5. Аттестация по производственной практике - технологической практике	2
ИТОГО	108

Содержание производственной практики - технологической практики (проектный модуль) *определяется кафедрой экономики и финансов и включает следующие элементы в зависимости от объекта практики:*

Объект практики – коммерческая организация

(промышленность, торговля, сельское хозяйство, строительство, транспорт).

В процессе прохождения практики студенты должны выполнить следующие задания:

1. Ознакомиться с организационной и производственной структурами субъекта хозяйствования, его отраслевой спецификой, ассортиментом выпускаемой продукции (работ, услуг), поставщиками и клиентами. В отчете представить характеристику объекта хозяйствования, схему организационной и производственной структур управления, проанализировать порядок документооборота внутри предприятия.

2. Исследовать организацию системы планирования на предприятии: ознакомиться со структурой планово-экономической службы, функциями работников, взаимосвязями планово-экономической службы с другими подразделениями, нормативными документами, регламентирующими деятельность службы. По результатам исследования следует отразить в отчете схему подчинения работников в планово-экономической службе, систему внутреннего контроля в организации, содержание и методы аналитической работы.

3. Исследовать экономическую среду предприятия: анализ тенденций развития отрасли (промышленность, торговля, сельское хозяйство, строительство, транспорт), место объекта хозяйствования в отрасли, состав потребителей и поставщиков (в табличной форме), состав и структуру ассортимента (в табличной форме).

4. Исследовать основные показатели организации, характеризующие его деятельность за последние 2-3 года:

- технико-экономические показатели деятельности (объем производства и реализации продукции в натуральном и стоимостном выражении, общий фонд заработной платы, текущие издержки производства (себестоимость продаж) на единицу продукции и годовой объем производства, прибыль от продаж и чистая прибыль, рентабельность производства и продукции, уровень конкурентоспособности производства и продукции, показатели, отражающие потребность в сырье, материалах, оборудовании и единовременных затратах (капитальных вложениях или инвестициях). Техничко-экономические показатели должны быть приведены с учетом специфики деятельности организации (промышленность, торговля, сельское хозяйство, строительство, транспорт);

- финансовые показатели (ликвидности, финансовой устойчивости, деловой активности, рентабельности);

- показатели формирования финансовых результатов деятельности организации.

На этом этапе необходимо оценить показатели финансовой отчетности, провести необходимые аналитические расчеты для оценки финансово-хозяйственной деятельности предприятия, выявить причины отклонения отдельных показателей, сформулировать выводы.

5. Изучить организацию оперативного планирования на предприятии: виды и содержание оперативных планов, процесс их разработки, методы контроля и мониторинга выполнения плановых показателей.

6. Проанализировать инвестиционную политику организации: виды, объемы инвестирования, источники финансирования инвестиционных проектов.

7. Составить аналитическое заключение об эффективности хозяйственной деятельности предприятия и перспективах его развития, сформулировать рекомендации по совершенствованию хозяйственной деятельности.

Результаты анализа должны быть приведены в табличной и графической формах не менее чем за два отчётных периода.

Студенты очно-заочной формы обучения выполняют в 6 семестре 1-3 задания по практике, 8 семестре – 4-7 задания по практике.

Представление результатов производственной-технологической (проектно-технологической) практики осуществляется в форме отчета по производственной-технологической (проектно-технологической) практике.

5 ФОРМЫ И ТРЕБОВАНИЯ К ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Форма отчетности по производственной практике - технологической практике (проектный модуль) – отчет.

Отчет по практике является основным документом, по которому проводится зачет по прохождению студентом практики. Подготовка отчета ведется в течение прохождения практики.

После окончания практики каждый студент представляет на кафедру отчет по практике. В отчет входят задания, определенные программой практики и выполненные студентом в период прохождения практики.

Отчет выполняется в печатном виде и должен быть оформлен в соответствии с общими требованиями, предъявляемыми к отчётным материалам (курсовым работам и т.п.).

Структура отчета по практике и последовательность изложения разделов и вопросов должна соответствовать индивидуальному заданию на производственную практику.

Структура отчета:

- титульный лист;

- лист «Содержание»;
- введение;
- основная часть, раскрывающая все этапы практики, изложенные в разделе 4 настоящей Программы;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

К отчету подшивается (после титульного листа):

- индивидуальное задание, подписанное руководителем практики от университета, руководителем практики от профильной организации, студентом (Приложение 1).

Также отдельно к отчету прилагаются:

- характеристика на студента по результатам прохождения практики, подписанная руководителем практики от профильной организации или руководителем практики от университета (Приложении 2);
- аттестационный лист, подписанный руководителем практики от университета (Приложении 3).

Отчеты должны быть подписаны руководителями практики. Отчет принимается руководителем практики от кафедры. Защита отчетов проводится студентами по окончании практики.

6 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

Аттестация по практике проводится на основе:

- защиты отчета по практике, выполненного в соответствии с индивидуальным заданием на практику;
- тестовых заданий закрытого и открытого типов (могут быть использованы для проведения промежуточной аттестации при необходимости);
- характеристики на студента по результатам прохождения практики.

Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения практики (в т.ч. в процессе освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе практики (утверждается отдельно).

Оценивание результатов обучения может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Нормативно-правовые акты:

1. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994 N 51-ФЗ (в действующей редакции). - Доступ из справ.-правовой системы КонсультантПлюс. – Текст: электронный.
2. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая)" от 26.01.1996 N 14-ФЗ (в действующей редакции). - Доступ из справ.-правовой системы КонсультантПлюс. – Текст: электронный.
3. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть третья)" от 26.11.2001 N 146-ФЗ (в действующей редакции). - Доступ из справ.-правовой системы КонсультантПлюс. – Текст: электронный.
4. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая)" от 18.12.2006 N 230-ФЗ (в действующей редакции). - Доступ из справ.-правовой системы КонсультантПлюс. – Текст: электронный
5. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 N 146-ФЗ (ред. от 19.02.2018) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.06.2018) (Справочная правовая система «КонсультантПлюс»).
6. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 N 117-ФЗ (ред. от 04.06.2018) (Справочная правовая система «КонсультантПлюс»).

Основная учебная литература:

1. Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации) [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. - М. : Дашков и Ко, 2018. - 370 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).
2. Гузей, В. А. Основы анализа хозяйственной деятельности организации: учебное пособие / В. А. Гузей ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2021. - 92 с.
3. Зуб, А. Т. Управление проектами: учебник и практикум для вузов / А. Т. Зуб. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 397 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17500-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536083> — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Косолапова, М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебник / М. В. Косолапова, В. А. Свободин. - 3-е изд., стер. - Москва: Дашков и К°, 2020. - 247 с.

5. Стратегическое управление в рыбной отрасли: учебное пособие для вузов / В. А. Волкогон, Л. И. Сергеев, В. И. Кузин, Л. С. Шеховцева ; под общей редакцией Л. И. Сергеева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 327 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14682-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544305>

Дополнительная учебная литература:

1. Асонкова, А. В. Экономика и управление на рыбохозяйственном предприятии: учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины для студентов, обучающихся в бакалавриате по направлению 35.03.09 Промышленное рыболовство, / А.В. Асонкова. – Калининград: Локальный электронный методический материал. Печ. л. 5, 2022. - 86 с.

2. Костыгина, Л.В. Экономика отрасли [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л. В. Костыгина; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. - Москва : Альтаир : МГАВТ, 2014. - 194 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).

3. Крамаренко, И.А. Финансовый менеджмент : учеб.-метод. пособие по выполнению курсовой работы для студентов, обучающихся по направлению 38.03.01 "Экономика" / И. А. Крамаренко ; Федер. агентство по рыболовству, Калинингр. гос. техн. ун-т, Ин-т отраслевой экономики и упр. - Калининград : КГТУ, 2018. - 33 с.

4. Короткая, М.В. Основы проектной деятельности: учеб.- метод. пособие по изучению дисциплины для специальности 38.03.01 – Экономика, профиль программы «Прикладная экономика» / М.В. Короткая. – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО "КГТУ", 2023. - 65 с.

5. Короткая, М.В. Экономика рыбного хозяйства: учеб.- метод. пособие по изучению дисциплины для специальности 38.03.02 – Менеджмент, / М.В. Короткая. – Калининград: Локальный электронный методический материал. Печ. л. 8,07, 2022. - 139 с.

6. Прыкина, Л.В. Экономический анализ предприятия [Электронный ресурс] : учебник / Л.В. Прыкина. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 253 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).

7. Романова, Т. В., Практикум по анализу бухгалтерской (финансовой) отчетности: учеб. пособие/С. В.Панкова, Т. В.Андреева, Т. В. Романова. - Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2016. - 165 с.

8. Романова, Т. В., Андреева, Т. В. Практикум по комплексному экономическому анализу хозяйственной деятельности: учебное пособие / Т. В. Романова, Т. В. Андреева. – Орск : Издательство Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ, 2015. – 310 с.

9. Селезнева, Н.Н. Налоговый менеджмент: администрирование, планирование, учет [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.Н. Селезнева. - Москва: Юнити-Дана, 2015. - 224 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).

10. Финансовый анализ на компьютере [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновский государственный технический университет", Институт дистанционного и дополнительного образования; сост. А.Н. Никулин. - Ульяновск : УлГТУ, 2014. - 66 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).

Периодические издания: «Менеджмент в России и за рубежом», «Вопросы экономики», «Управление корпоративными финансами», «Балтийский экономический журнал», «Региональная экономика», «Инновации и инвестиции», «Управленческий учет», «Финансовый менеджмент», «Экономический анализ», «Финансы», «Финансы и кредит», «Деньги и кредит».

8 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ

Студент при прохождении практики, в ходе выполнения заданий по практике и формировании отчета использует лицензионное программное обеспечение - офисные приложения, получаемые по программе Open Value Subscription.

Электронные образовательные ресурсы:

- Российская образовательная платформа и конструктор бесплатных открытых онлайн-курсов и уроков: <https://stepik.org>

- Образовательная платформа: <https://openedu.ru/>

Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС):

- Научная электронная библиотека: www.elibrary.ru

- Официальный сайт Центрального банка Российской Федерации: www.cbr.ru

- Интернет-проект Корпоративный менеджмент: www.cfin.ru

- Федеральный образовательный портал Экономика, Социология, Менеджмент: www.ecsocman.edu.ru

- Официальный сайт Минфина России: www.minfin.ru

- Клиринговый центр МФБ: www.mse.ru

- Официальный сайт Федеральной налоговой службы: www.nalog.ru

- Официальный сайт «РосБизнесКонсалтинг»: www.rbc.ru

- Официальный сайт Московской биржи: www.moex.com

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ПРАКТИКИ

Консультации проводятся в соответствии с расписанием консультаций.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

При прохождении практики используется программное обеспечение общего назначения и специализированное программное обеспечение.

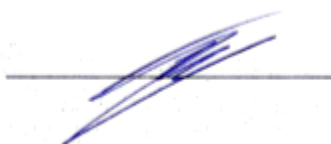
Перечень соответствующих помещений и их оснащения размещен на официальном сайте университета в информационно - телекоммуникационной сети Интернет.

10 СВЕДЕНИЯ О ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа производственной практики - технологической практики (проектный модуль) представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профиль «Инженерная экономика».

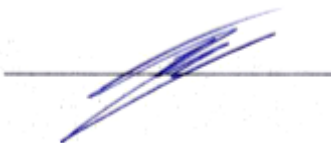
Рабочая программа практики рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики и финансов (протокол № 9 от 14.05.2024 г.).

Заведующий кафедрой



А.Г. Мнацаканян

Директор института



А.Г. Мнацаканян



Федеральное агентство по рыболовству

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)

Институт отраслевой экономики и управления

Кафедра экономики и финансов

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой _____ А.Г. Мнацаканян
«___» _____ 20__ г.

Индивидуальное задание на производственную практику - технологическую практику (проектный модуль)

студента _____

(Ф.И.О. полностью)

Направление подготовки 38.03.01 Экономика, профиль «Инженерная экономика»

Место прохождения практики: _____

(наименование организации, структурного подразделения)

(адрес)

За время прохождения практики: с _____

« _____ » _____
по « _____ » _____

студент должен выполнить следующие виды работ (заданий):

№ п/п	Содержание практики (наименование работ/заданий)	Рабочий график практики
1	Организационный этап: участие в организационном собрании, получение документов для прибытия на практику; консультация руководителя практики от кафедры; прибытие на место практики и согласование подразделения организации - базы практики; прохождение вводного инструктажа по технике безопасности, охране труда, правилам внутреннего распорядка в организации	с _____ по _____
2	Основной этап (прохождение практики): изучение организационной структуры организации - базы практики и полномочий ее структурных подразделений; изучение нормативно-правовых, информационных, аналитических документов в соответствии с перечнем вопросов в программе производственной практики - технологической практики; выполнение конкретных заданий в соответствии с программой производственной практики - технологической практики; разработка программы развития организации на основе проведенного анализа	с _____ по _____
3	Заключительный этап (подготовка документации о прохождении практики, защита отчета о практике): обработка и систематизация собранных материалов для составления отчета по практике в соответствии с утвержденным планом; оформление отчета по практике.	с _____ по _____
4	Аттестация по производственной практике - технологической практике	с _____ по _____

Планируемые результаты практики

Компетенции студента ОП ВО	Знания, умения, навыки и опыт профессиональной деятельности
<p>ПК-1: Способен вести учет и формировать финансово-экономическую отчетность организации, собирать, систематизировать и анализировать технико-технологическую, финансово-экономическую информацию, используя цифровые технологии для разработки и технико-экономического обоснования решений с учетом отраслевой специфики субъекта экономики;</p> <p>ПК-2: Способен осуществлять планово-аналитическую деятельность, формировать цены и затраты на продукцию (работы, услуги), разрабатывать программы, проекты, планы развития организаций с учетом особенностей отдельных видов экономической деятельности.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные источники информации для проведения научно-исследовательской работы; - инструменты поиска информации в области экономических проблем; - методы проведения анализа экономических проблем; - взаимосвязь различных факторов с показателями, характеризующими экономические проблемы. <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - вести поиск, сбор, обработку и обобщение данных в сфере экономических проблем; - систематизировать и анализировать информацию, выполнять анализ данных, связанных с экономическими проблемами, критически оценивать полученные результаты; - обосновывать целесообразность анализа экономических проблем; - применять методы анализа экономических систем и организаций; - выявлять факторы, влияющие на системы управления организаций. <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками обработки, анализа и интерпретации данных о экономических проблемах; - навыками проведения исследований экономических проблем; - навыками интерпретации результатов исследования экономических проблем. <p><u>Приобрести опыт</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - опыт проведения обобщения и оценивания результатов исследований экономических проблем; - опыт самостоятельных исследований, обоснования актуальности и практической значимости тематики исследований экономических проблем; - опыт разработки программ, проектов, планов развития организации на основе проведенного анализа.

Руководитель практики
от университета

(подпись)

(Фамилия И.О., должность)

Руководитель практики
от профильной
организации

(подпись)

(Фамилия И.О., должность)

Практикант

(подпись)

(телефон, E-mail)

« _____ » _____ 20 ____ г.

Приложение 2

ХАРАКТЕРИСТИКА НА СТУДЕНТА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Студент(ка) _____ группы _____

Ф.И.О. студента (ки) _____

Направления подготовки _____
38.03.01 Экономика

Профиля программы _____
Инженерная экономика

прошел (ла) производственную практику-технологическую практику (проектный модуль) в объеме __ ЗЕТ, __ академических часов

с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г.

с целью освоения компетенций:

Код и наименование компетенции	Результаты обучения, соотнесенные с установленными компетенциями
<p>ПК-1: Способен вести учет и формировать финансово-экономическую отчетность организации, собирать, систематизировать и анализировать технико-технологическую, финансово-экономическую информацию, используя цифровые технологии для разработки и технико-экономического обоснования решений с учетом отраслевой специфики субъекта экономики;</p> <p>ПК-2: Способен осуществлять планово-аналитическую деятельность, формировать цены и затраты на продукцию (работы, услуги), разрабатывать программы, проекты, планы развития организаций с учетом особенностей отдельных видов экономической деятельности.</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - основные источники информации для проведения научно-исследовательской работы; - инструменты поиска информации в области экономических проблем; - методы проведения анализа экономических проблем; - взаимосвязь различных факторов с показателями, характеризующими экономические проблемы. <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - вести поиск, сбор, обработку и обобщение данных в сфере экономических проблем; - систематизировать и анализировать информацию, выполнять анализ данных, связанных с экономическими проблемами, критически оценивать полученные результаты; - обосновывать целесообразность анализа экономических проблем; - применять методы анализа экономических систем и организаций; - выявлять факторы, влияющие на системы управления организаций. <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками обработки, анализа и интерпретации данных о экономических проблемах; - навыками проведения исследований экономических проблем; - навыками интерпретации результатов исследования экономических проблем. <p><u>Приобрести опыт</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - опыт проведения обобщения и оценивания результатов исследований экономических проблем; - опыт самостоятельных исследований, обоснования актуальности и практической значимости тематики исследований экономических проблем; - опыт разработки программ, проектов, планов развития организации на основе проведенного анализа.

Заключение руководителя практики от профильной организации*:

В результате прохождения практики достигнут уровень освоения компетенций**:

Высокий	Базовый	Минимальный	Не освоены

Руководитель практики от
профильной организации*

Подпись

(Ф.И.О., должность)

* – если практика проходит в университете, то характеристика подписывается руководителем практики от университета.

** - выбрать вариант и поставить знак “V”

«__» _____ 20__ г.

Приложение 3

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

по производственной практике – технологической практике
(проектный модуль)

Студент(ка) _____ группы _____

Ф.И.О. студента(ки)

Направления 38.03.01 Экономика

подготовки

Профиля программы Инженерная экономика

успешно прошел (ла) производственную практику
– технологическую практику в объеме _____ зачетных _____
(проектный модуль) _____ единиц,

академических часов

с « _____ » _____ 20 _____ г. по « _____ » _____ 20 _____ г.

По результатам прохождения производственной практики – технологической практики (проектный модуль)

студент (ка)

показал(а) следующий уровень сформированных компетенций:

Код и наименование компетенции	Уровни освоения компетенций			
	Высокий	Базовый	Минимальный	Не освоена
ПК-1: Способен вести учет и формировать финансово-экономическую отчетность организации, собирать, систематизировать и анализировать технико-технологическую, финансово-экономическую информацию, используя цифровые технологии для разработки и технико-экономического обоснования решений с учетом отраслевой специфики субъекта экономики; ПК-2: Способен осуществлять планово-аналитическую деятельность, формировать цены и затраты на продукцию (работы, услуги), разрабатывать программы, проекты, планы развития организаций с учетом особенностей отдельных видов экономической деятельности.				

Итоговое заключение:

Программа производственной практики – технологической практики (проектный модуль) выполнена с оценкой _____, уровень сформированных компетенций соответствует / не соответствует требованиям рабочей программы практики.

Руководитель практики от университета _____

Подпись

(Ф.И.О.)