

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»**

Антрацитовский институт геосистем и технологий

Кафедра экономики и транспорта



УТВЕРЖДАЮ

Директор

**Антрацитовского института
геосистем и технологий**

доц. Крохмалёва Е.Г.

« 21 » 04 2023 г.

**ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ (ПРОИЗВОДСТВЕННО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ)) ПРАКТИКИ**

**Уровень профессионального образования
БАКАЛАВРИАТ**

Направление подготовки
23.03.01 Технология транспортных процессов

Профиль
Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Квалификация
бакалавр

Антрацит 2023

Лист согласования программы практики

Программа производственной (технологической (производственно-технологической)) практики по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов – 10 с.

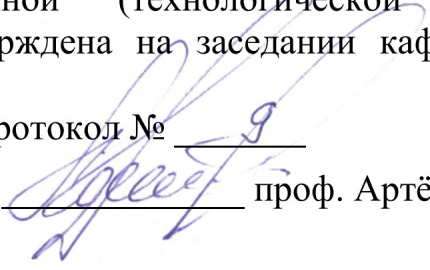
Программа производственной (технологической (производственно-технологической)) практики составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «7» августа 2020 года № 911.

СОСТАВИТЕЛИ:

к.т.н, доцент, доцент кафедры экономики и транспорта Савченко И.В.
старший преподаватель кафедры экономики и транспорта Богданов В.П.

Программа производственной (технологической (производственно-технологической)) практики утверждена на заседании кафедры экономики и транспорта

«14» 04 2023 года, протокол № 9

Заведующий кафедрой  проф. Артёменко В.А.

Рекомендована на заседании учебно-методической комиссии
Антрацитовского института геосистем и технологий

«21» 04 2023 года, протокол № 8

Председатель учебно-методической
комиссии института  доц. Савченко И.В.

1. Цель производственной практики

Цель практики – закрепление теоретических и практических знаний, полученных студентами при изучении профессиональных дисциплин.

Производственная практика направлена на углубленное изучение отдельных блоков основной профессиональной образовательной программы путем приобретения практического опыта и навыков производственной и научно-исследовательской деятельности, сбора материала для написания выпускной квалификационной работы бакалавра.

2. Задачи производственной практики

применение основ экономических знаний при решении задач в сфере профессиональной деятельности;

применение методов анализа и моделирования электрических цепей объектов профессиональной деятельности;

изучение правил и приемов обработки результатов экспериментов на профессиональных объектах;

составление и оформление типовой технической документации для объектов профессиональной деятельности;

изучение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда при работе на объектах профессиональной деятельности;

решение задач в области организации и нормирования труда в сфере профессиональной деятельности;

оценка производственных фондов предприятий (организаций) в сфере профессиональной деятельности.

3. Место производственной практики в структуре ООП подготовки бакалавра

Производственная практика относится к блоку 2 «Практики» ОПОП и базируется на курсах дисциплин блока 1 «Дисциплины»: «Организация погрузочно-разгрузочных работ», «Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики», «Организация грузовых перевозок», «Организация пассажирских перевозок», а также блока 2 «Практики»: «Учебная (учебно-ознакомительная) практика».

Логическая взаимосвязь производственной практики с другими частями ОПОП обусловлена необходимостью практического применения полученных знаний и умений для самостоятельной работы по избранному направлению.

Прохождение производственной практики необходимо для прохождения блока 2 «Практики»: «Производственная (преддипломная) практика».

4. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики, и планируемые результаты при прохождении практики

Процесс выполнения производственной практики обучающихся направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки и ОПОП ВО:

общефессиональных:

ОПК-5 – Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;

профессиональных:

ПК-1 – способен к планированию и организации эффективной работы транспортных комплексов городов и регионов, коммерческой работы на предприятии транспорта, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов.

Студенты, завершившие прохождение производственной практики, должны:

знать:

технические и технологические проблемы в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем;

взаимодействие различных видов транспорта в единой транспортной системе;

типовую техническую документацию для объектов профессиональной деятельности;

логистические системы доставки грузов и пассажиров;

показатели качества пассажирских и грузовых перевозок,.

уметь:

идентифицировать и формулировать технические и технологические проблемы в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем;

организовывать рациональное взаимодействие различных видов транспорта в единой транспортной системе

составлять и оформлять типовую техническую документацию для объектов профессиональной деятельности;

проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, на основе многокритериального подхода;

рассчитывать и анализировать показатели качества пассажирских и грузовых перевозок, исходя из организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса;

владеть навыками:

применения системы фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем;

к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе;

осуществления экспертизы технической документации, надзора и контроля состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, выявлять резервы, устанавливать причины неисправностей и недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования;

выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода

расчета и анализа показателей качества пассажирских и грузовых перевозок, исходя из организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса.

5. Вид, тип, способ, форма проведения практик.

Вид практики: производственная.

Тип практики: технологическая (производственно-технологическая).

Способ проведения: стационарная.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

6. Место и время проведения производственной практики

Выбор организации для прохождения производственной практики осуществляется за месяц до ее начала (после окончания зачётно-экзаменационной весенней сессии шестого семестра) в зависимости от профиля основной профессиональной образовательной программы обучающегося, его интересов и перспектив дальнейшей деятельности. Производственная практика может проводиться в государственных, общественных, коммерческих и некоммерческих предприятиях, учреждениях и организациях.

Прохождение практики на предприятии (организации) осуществляется на основании договора. После заключения договора с предприятием (организацией), составляется индивидуальный план прохождения практики, который согласовывается с руководителем практики от кафедры.

7. Структура и содержание практики

Содержание производственной практики определяется требованиями ГОС ВО по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов с учетом интересов и возможностей подразделений, в которых она проводится.

Конкретное содержание производственной практики планируется совместно с руководителем практики и согласовывается с руководителем практики от предприятия (организации).

Содержание производственной практики определяется также и спецификой предприятия (организации), в котором студенты проходят практику

Продолжительность производственной практики – три недели, трудоемкость составляет 4 зачетные единицы, 162 часов, в шестом семестре.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость в часах	Формы текущего контроля
1	Предварительный этап	инструктаж по технике безопасности – 2 ч.; ознакомление с деятельностью организации, правилами внутреннего распорядка предприятия, обзорная экскурсия по предприятию – 4 ч.;	Дневник, отчет по практике
2	Основной (производственный) этап	освоение методов анализа и моделирования транспортных процессов – 15 ч.; освоение правил и приемов обработки результатов экспериментов на объектах профессиональной деятельности – 15 ч.; изучение правил техники безопасности для объектов профессиональной деятельности – 15 ч.; изучение правил производственной санитарии для объектов профессиональной деятельности – 15 ч.; изучение правил пожарной безопасности для объектов профессиональной деятельности – 15 ч.; изучение норм охраны труда для объектов профессиональной деятельности – 15 ч.;	Дневник, отчет по практике
3	Обработка и анализ полученной информации	применение основ экономических знаний для решения профессиональных задач в области технологии транспортных процессов – 15 ч.; составление и оформление типовой технической документации для объектов профессиональной деятельности – 15 ч.; решение задач в области организации и нормирования труда на объектах профессиональной деятельности – 15 ч.; оценка основных производственных фондов предприятий (организаций) профессиональной деятельности – 15 ч.;	Дневник, отчет по практике
4	Заключительный этап	подготовка отчета по практике – 10 ч.; защита отчета	Защита отчета по практике Дифференцированный зачет

8. Формы отчетности по практике

После окончания срока практики студенты отчитываются о выполнении программы практики и индивидуального задания.

Форма отчетности по практике – это предоставление отчета в печатном виде, подписанного и оцененного непосредственно руководителем от профильной организации.

Отчет вместе с дневником по практике подается на рецензирование руководителю практики от кафедры. После доработки и окончательного согласования с руководителями практики отчет представляется на защиту.

Отчет должен содержать сведения о выполнении студентом всех разделов программы практики и индивидуального задания, выводы и предложения, список использованной литературы и т.п.

Итоговый контроль по результатам прохождения производственной практики проходит в форме дифференцированного зачета, который включает в себя ответы на теоретические вопросы.

Фонды оценочных средств, позволяющие оценить результаты текущей и промежуточной аттестации обучающихся по практике, помещаются в приложении к программе практики в соответствии с «Положением о фонде оценочных средств».

9. Профессионально-ориентированные и научно-исследовательские технологии, используемые на практике

В соответствии с требованиями ФГОС ВО реализация компетентностного подхода должна предусматривать широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития требуемых компетенций обучающихся.

Практика носит ознакомительный характер, при ее проведении используются образовательные технологии в форме консультаций преподавателей-руководителей практики от университета и руководителей практики от организаций, а также в виде самостоятельной работы студентов.

Кроме традиционных образовательных, научно-исследовательских и научно-производственных технологий, используемых в процессе практической деятельности, используются и технологии, основанные на деятельностном подходе, включающие практикантов в непосредственную профессиональную деятельность.

Образовательные технологии при прохождении практики включают в себя: инструктаж по технике безопасности; экскурсия по организации; первичный инструктаж на рабочем месте; наглядно-информационные технологии (материалы выставок, стенды, плакаты, альбомы и др.); организационно-информационные технологии (присутствие на собраниях, совещаниях, «планерках», нарядах и т.п.); вербально-коммуникационные технологии (интервью, беседы с руководителями,

специалистами, работниками предприятия); наставничество (работа в период практики в качестве ученика опытного специалиста); информационно-консультационные технологии (консультации ведущих специалистов); информационно-коммуникационные технологии (информация из Интернет, радио и телевидения; аудио- и видеоматериалы; работу в библиотеке (уточнение содержания учебных и научных проблем, профессиональных и научных терминов, экономических и статистических показателей, изучение содержания государственных стандартов по оформлению отчетов о научно-исследовательской работе и т.п.).

Научно-производственные технологии при прохождении практики включают в себя: инновационные технологии, используемые в организации, изучаемые и анализируемые в ходе практики; эффективные традиционные технологии, используемые в организации, изучаемые и анализируемые в ходе практики; консультации ведущих специалистов по использованию научно-технических достижений.

Научно-исследовательские технологии при прохождении практики включают в себя: определение проблемы, объекта и предмета исследования, постановку исследовательской задачи; разработку инструментария исследования; наблюдения, измерения, фиксация результатов; сбор, обработка, анализ и предварительную систематизацию фактического и литературного материала; использование информационно-аналитических компьютерных программ и технологий; прогноз развития ситуации (функционирования объекта исследования); использование информационно-аналитических и проектных компьютерных программ и технологий; систематизация фактического и литературного материала; обобщение полученных результатов; формулирование выводов и предложений по общей части программы практики; экспертизу результатов практики (предоставление материалов дневника и отчета о практике; оформление отчета о практике).

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

а) учебная и учебно-методическая литература:

1. Лебедев Е.А., Основы логистики транспортного производства: Учеб. пособие / Лебедев Е.А., Миротин Л.Б. – М.: Инфра-Инженерия, 2017. – 192 с. – ISBN 978-5-9729-0160-9 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972901609.html>

2. Иванов В.П., Техническая эксплуатация автомобилей. Дипломное проектирование: учеб. пособие / В.П. Иванов – Минск: Выш. шк., 2015. – 215 с. – ISBN 978-985-06-2575-5 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789850625755.html>

3. Гринцевич В.И., Организация и управление технологическим процессом текущего ремонта автомобилей / Гринцевич В.И. – Красноярск: СФУ, 2012. – 182 с. – ISBN 978-5-7638-2643-2 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785763826432.html>

4. Тарануха Н.А., Разработка дипломного проекта для транспортных специальностей вузов. / Тарануха Н. А., Каменских И. В. – М.: СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 172 с. – ISBN 978-5-91359-024-4 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785913590244.html>

5. Скрябин О.О., Экономические и организационные вопросы в дипломных работах / Скрябин, О.О. – М.: МИСиС, 2012. – 47 с. – ISBN 978-5-87623-551-0 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785876235510.html>

6. Гайнутдинов Э.М., Производственный менеджмент: учеб. пособие / Э.М. Гайнутдинов, Л.И. Поддерегина – Минск: Выш. шк., 2010. – 320 с. – ISBN 978-985-06-1705-7 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789850617057.html>

7. Ковалев В.А., Организация грузовых автомобильных перевозок. Курсовое проектирование: учеб. пособие / Ковалев В. А. – Красноярск: СФУ, 2014. – 188 с. – ISBN 978-5-7638-3062-0 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785763830620.html>

8. Якунина Н.В., Перевозки пассажиров автомобильным транспортом / Якунина Н.В. – Оренбург: ОГУ, 2017. – 125 с. – ISBN 978-5-7410-1684-8 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785741016848.html>

9. Гудилин А.А., Менеджмент: мотивация труда / А.А. Гудилин, О.О. Скрябин, Н.В. Каретникова, М.Е. Гусева – М.: МИСиС, 2013. – 50 с. – ISBN 978-5-87623-734-7 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785876237347.html>

10. Соловьев А.Н., Справочник инженера предприятия технологического транспорта и спецтехники. Том 1 / Соловьев А.Н. – М.: Инфра-Инженерия, 2010. – 672 с. – ISBN 978-5-9729-0023-7 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972900237.html>

11. Соловьев А.Н., Справочник инженера предприятия технологического транспорта и спецтехники. Том 2 / Соловьев А.Н. – М.: Инфра-Инженерия, 2010. – 672 с. – ISBN 978-5-9729-0024-4 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972900244.html>

12. Якунин Н.Н., Эксплуатация автомобильного транспорта: учебное пособие / Якунин Н.Н., Якунина Н.В. – Оренбург: ОГУ, 2017. – 220 с. – ISBN 978-5-7410-1748-7 – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785741017487.html>

б) Интернет-ресурсы:

Электронно-библиотечная система «Консультант студента» – <http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>

Электронно-библиотечная система «StudMed.ru» – <https://www.studmed.ru>

Научная библиотека имени А. Н. Коняева – <http://biblio.dahluniver.ru/>

11. Материально-техническое обеспечение практики

Материально-техническая база для проведения производственной практики обеспечивается принимающими студентов организациями и предприятиями.

Обучающиеся в течение всего периода прохождения практики обеспечены на территории образовательной организации индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам, к электронной информационно-образовательной среде организации и к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Программное обеспечение:

Функциональное назначение	Бесплатное программное обеспечение	Ссылки
Офисный пакет	Libre Office 6.3.1	https://www.libreoffice.org/ https://ru.wikipedia.org/wiki/LibreOffice
Операционная система	UBUNTU 19.04	https://ubuntu.com/ https://ru.wikipedia.org/wiki/Ubuntu
Браузер	Firefox Mozilla	http://www.mozilla.org/ru/firefox/fx
Браузер	Opera	http://www.opera.com
Почтовый клиент	Mozilla Thunderbird	http://www.mozilla.org/ru/thunderbird
Файл-менеджер	Far Manager	http://www.farmanager.com/download.php
Архиватор	7Zip	http://www.7-zip.org/
Графический редактор	GIMP (GNU Image Manipulation Program)	http://www.gimp.org/ http://gimp.ru/viewpage.php?page_id=8 http://ru.wikipedia.org/wiki/GIMP
Редактор PDF	PDFCreator	http://www.pdfforge.org/pdfcreator
Аудиоплеер	VLC	http://www.videolan.org/vlc/