

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
Автотракторный

Ю. В.
Рождественский
05.06.2017

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
практики
к ОП ВО от 28.06.2017 №007-03-1212

Практика Производственная практика
для направления 23.03.01 Технология транспортных процессов
Уровень бакалавр **Тип программы** Академический бакалавриат
профиль подготовки Организация перевозок на автомобильном транспорте
форма обучения очная
кафедра-разработчик Автомобильный транспорт

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, утверждённым приказом Минобрнауки от 06.03.2015 № 165

Зав.кафедрой разработчика,
д.техн.н., проф.
(ученая степень, ученое звание)

24.05.2017
(подпись)

Ю. В. Рождественский

Разработчик программы,
к.техн.н., доц., доцент
(ученая степень, ученое звание,
должность)

24.05.2017
(подпись)

В. Д. Шепелев

1. Общая характеристика

Вид практики

Производственная

Способ проведения

Стационарная или выездная

Тип практики

практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Форма проведения

Дискретная

Цель практики

Целью производственной практики является углубление уровня освоения компетенций обучающегося полученных студентами при изучении дисциплин специализации; получение им опыта профессиональной деятельности в области организации и безопасности дорожного движения. Приобретение умения и профессиональных навыков выполнения технологических процессов, приобщение к социальной среде обитания и трудовой деятельности, формирование в результате этого социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Задачи практики

Задачи практики: описание рабочего места (его место в организационной структуре пред-приятия, выполняемые функции, задачи и содержание работы, документооборот и отчетность); изучение состояния действующих систем организации и управления транспортными системами; изучение нормативно-правовых документов, действующих в области организации и безопасности дорожного движения; приобретения практического опыта и знаний, профессиональных навыков планирования, организации и управления производством; расширение технического, организационного и управленческого кругозора обучающихся, сбор и первичная обработка материалов.

Краткое содержание практики

Производственная практика студентов проводятся на предприятиях автомобильного транспорта, в научно-исследовательских и проектных институтах, занимающихся вопросами совершенствования работы автомобильного транспорта, организации и безопасности движения. Особенности прохождения отдельных этапов производственной практики определяются заданием на практику. Содержание этапов производственной практики взаимосвязано и обеспечивает освоение

студентами практических навыков инженерной работы в подразделениях автотранспортного предприятия, в службах по организации и безопасности движения. Время проведения и продолжительность практики определяется в соответствии с учебным планом. Студент в период прохождения преддипломной практики должен собрать статистический материал, сделать необходимые выписки из служебной документации предприятия, ознакомиться с информацией по теме дипломного проекта, собрать и подготовить графический материал. В обязательном порядке студенту необходимо изучить инструкции, методические указания, нормативные документы, постановления, действующие в настоящее время и регламентирующие работу предприятия. Также студенту рекомендуется ознакомиться с литературой, в которой освещается не только отечественный, но и зарубежный опыт аналогичной деятельности предприятий автотранспортной отрасли.

Содержание и объем собранного студентом материала должны достаточно полно отражать следующие сведения о работе предприятия:

1. Общая характеристика предприятия.
2. Организационная структура управления.
3. Управление производством.
4. Управление персоналом.
5. Информационная система управления.
6. Экономические службы и финансовый менеджмент.
7. Управление маркетингом.

В автотранспортных предприятиях студенты изучают:

- а) объёмы перевозок и грузооборот по данному виду перевозок;
- б) сезонность, неравномерность, партионность, род упаковки и другие характеристики груза;
- в) клиентуру, её территориальное расположение, схему транспортировки;
- г) режим работы клиентуры, объёмы и ритмичность перевозок по каждому клиенту;
- д) дать характеристику подвижного состава, применяемого на перевозках по типам и моделям, по техническому состоянию;
- е) оценить соответствие подвижного состава перевозимому грузу;
- ж) дать оценку производственной мощности АТП; характеристику основных и оборотных фондов;
- з) оценить потери груза при принятой в АТП технологии перевозок;
- и) проанализировать товарно-транспортную документацию и оценить уровень технико-эксплуатационных показателей на заданных перевозках;
- к) изучить режим труда и отдыха водителей при работе подвижного состава на линии.

Описать и проанализировать:

- способы выполнения и состояние механизации погрузочно-разгрузочных работ, размещение пунктов погрузки и разгрузки (по выбранному виду груза), их характеристики по режиму работы, состоянию подъездных путей, пропускной способности, размерам площади;
- применяемые погрузочно-разгрузочные механизмы и соответствие их подвижному составу, причины простоев подвижного состава в пунктах погрузки и разгрузки, организацию диспетчерского контроля и регулирования (при необходимости провести хронометражные наблюдения);
- подвижной состав, работающий на маршрутах, оценить его соответствие условиям

перевозок;

- технико-эксплуатационные показатели использования подвижного состава: коэффициент технической готовности и выпуска парка, режим работы автомобилей, скорость движения, коэффициенты использования пробега и грузоподъемности, простои автомобилей под грузовыми операциями;
- принятую на предприятии систему технических обслуживания и ремонта.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (ЗУНы)
ПК-36 способностью к работе в составе коллектива исполнителей в осуществлении контроля и управления системами организации движения	Знать:составлять и оформлять типовую техническую документацию для объектов профессиональной деятельности; вопросы планирования и организации технологических процессов транспортного и информационного обслуживания.
	Уметь:оценивать основные производственные фонды предприятий (организаций) профессиональной деятельности; принимать стандартные и научно-обоснованные инновационные решения в сфере организации производства и информационному обслуживанию, руководствуясь результатами анализа информации о техническом состоянии и экономических ресурсах предприятия.
	Владеть:применения основ экономических знаний при решении профессиональных задач применительно к объектам профессиональной деятельности; действующими законодательными и нормативно-правовыми актами в области технической эксплуатации автомобилей.
ПК-27 способностью к анализу существующих и разработке моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов	Знать:применять правила и приёмы обработки результатов анализа на профессиональных объектах; составлять и оформлять типовую техническую документацию для объектов профессиональной деятельности; особенности функционирования транспортной логистики.
	Уметь:решать задачи в области организации и нормирования труда на

	объектах профессиональной деятельности; оценивать основные производственные фонды предприятий (организаций) профессиональной деятельности; решать прикладные задачи транспортной логистики.
	Владеть: применения основ экономических знаний при решении профессиональных задач применительно к объектам профессиональной деятельности; применения методов анализа объектов профессиональной деятельности; методами транспортной логистики.

3. Место практики в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ	Перечень последующих дисциплин, видов работ
ДВ.1.04.01 Документооборот и делопроизводство Б.1.25 Общий курс транспорта Б.1.13 Грузоведение	В.1.20 Организация транспортно-экспедиционных услуг Б.1.18 Транспортная логистика

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым для прохождения данной практики и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
ДВ.1.04.01 Документооборот и делопроизводство	способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, завозу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг
Б.1.13 Грузоведение	способностью к расчету транспортных мощностей предприятий и загрузки подвижного состава
Б.1.25 Общий курс транспорта	Знать основные технические характеристики и технико-эксплуатационные показатели ПС.

4. Время проведения практики

Время проведения практики (номер уч. недели в соответствии с графиком) с 44 по 45

5. Структура практики

Общая трудоемкость практики составляет зачетных единиц 3, часов 108, недель 2.

№ раздела (этапа)	Наименование разделов (этапов) практики	Кол-во часов	Форма текущего контроля
1	Подготовительный этап. Организационное собрание, инструктаж по технике безопасности	10	Проверка дневника практики
2	Производственный этап. Знакомство с предприятием, его организационной структурой, видами деятельности, изучение вопросов, предусмотренных индивидуальным заданием руководителя	30	Проверка дневника практики
3	Теоретические знания и производственные экскурсии. Изучение организации труда и планирования на производстве	20	Проверка отчета по практике
4	Выполнение индивидуального задания и научно-исследовательской работы. Сбор фактического и аналитического материала	26	Проверка отчета по практике
5	Обработка и анализ полученной информации. Подготовка отчета по практике	20	Проверка отчета по практике
6	Защита отчета по практике	2	Проверка готового отчета по практике

6. Содержание практики

№ раздела (этапа)	Наименование или краткое содержание вида работ на практике	Кол-во часов
1	Решение вопросов по организации практики. Общий инструктаж по технике безопасности в университете. Оформление на рабочие места и должности на предприятии. Вводный инструктаж по технике безопасности в университете и на предприятии. Инструктаж на рабочем месте.	10
2	Работа в должности помощника технолога, помощника механика, помощника логиста, стажера	30
3	Лекции, доклады, беседы по темам программы практики. Самостоятельное изучение организационно-производственной структуры предприятия.	20

4	Сбор фактического и аналитического материала по темам программы практики	26
5	Обработка и анализ полученной информации по теме программы практики. Подготовка отчета по практике	20
6	Защита отчета по практике согласно задания	2

7. Формы отчетности по практике

По окончании практики, студент предоставляет на кафедру пакет документов, который включает в себя:

- дневник прохождения практики, включая индивидуальное задание и характеристику работы практиканта организацией;
- отчет о прохождении практики.

Формы документов утверждены распоряжением заведующего кафедрой от 05.09.2016 №1а.

8. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Форма итогового контроля – оценка.

8.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов практики	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Вид контроля
Теоретические знания и производственные экскурсии. Изучение организации труда и планирования на производстве	ПК-36 способностью к работе в составе коллектива исполнителей в осуществлении контроля и управления системами организации движения	Дифференцированный зачет (промежуточная аттестация)
Все разделы	ПК-27 способностью к анализу существующих и разработке моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов	Дифференцированный зачет (промежуточная аттестация)

8.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
Дифференцированный зачет (промежуточная	Устный опрос (3-5 вопросов) по	Отлично: студенту, глубоко и прочно усвоившему программный материал,

аттестация)	представленному отчету.	исчерпывающе, грамотно и логически стройно его излагающему, в свете которого тесно увязывается теория с практикой. Хорошо: студенту, твердо знающему программный материал, грамотно и по существу излагающего его, который не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми приемами их решения Удовлетворительно: студенту, который имеет знания только основного материала, но не усвоил его детали, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения последовательности в изложении программного материала и испытывает трудности в выполнении практических заданий Неудовлетворительно: студенту, который не усвоил значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большим затруднением решает практические задачи; не представлен отчет по практике.
-------------	-------------------------	--

8.3. Примерный перечень индивидуальных заданий

- организация автомобильных перевозок грузов и пассажиров в городах, на междугородных и международных маршрутах;
- организация и эффективность автомобильных перевозок грузов в контейнерах и пакетами на поддонах;
- организация и эффективность применения специализированного подвижного состава для перевозки грузов автомобильным транспортом;
- эффективные методы использования погрузочно-разгрузочных машин в организации транспортного процесса;
- организация взаимодействия автомобильного транспорта с другими видами транспорта в смешанных сообщениях;
- организация и расширение услуг транспортно-экспедиционного обслуживания предприятий и населения;
- организация диспетчерского управления и контроля движения автомобилей;
- организация работы службы безопасности движения на автомобильном транспорте, организация движения автомобилей и пешеходов;

- интеллектуальные системы организации и контроля движения;
- перспективные технические средства организации движения.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Горев, А. Э. Грузовые перевозки Текст учебник для вузов по направлению "Технология трансп. процессов" А. Э. Горев. - 6-е изд., перераб. - М.: Академия, 2013. - 296, [1] с. ил.
2. Пугачев, И. Н. Организация и безопасность дорожного движения Текст учеб. пособие для вузов по специальности "Орг. перевозок и упр. на трансп. (автомобил. трансп.)" направления "Орг. перевозок и упр. на трансп." И. Н. Пугачев, А. Э. Горев, Е. М. Олещенко. - М.: Академия, 2009. - 269, [1] с. ил. 22 см.
3. Сханова, С. Э. Транспортно-экспедиционное обслуживание Учеб. пособие для вузов по специальности "Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)"... С. Э. Сханова, О. В. Попова, А. Э. Горев. - М.: Academia, 2005. - 429,[1] с.

б) дополнительная литература:

1. Горяев, Н. К. Логистика Текст учеб. пособие для экон. и упр. специальностей Н. К. Горяев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Эксплуатация автомобил. транспорта ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. - 67, [1] с. ил. электрон. версия
2. Ларин, О. Н. Пассажирские перевозки Текст учеб. пособие по направлению 190700 "Технология транспортных процессов" О. Н. Ларин ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Эксплуатация автомобил. транспорта ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2011. - 120, [1] с. ил. электрон. версия
3. Ларин, О. Н. Транспортная система Челябинской области Текст учеб. пособие О. Н. Ларин ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Эксплуатация автомобильного транспорта ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. - 122, [1] с. ил. электрон. версия
4. Ларин, О. Н. Экономика и управление на транспорте. Производственная практика Метод. указания и программы О. Н. Ларин ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. на транспорте ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2004. - 29, [2] с. табл. электрон. версия

из них методические указания для самостоятельной работы студента:

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Ссылка на информационный ресурс	Наименование ресурса в электронной	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть;
---	----------------	-------------------------	---------------------------------	------------------------------------	--

				форме	авторизованный / свободный доступ)
1	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Производственная и преддипломная практики [Текст] : метод. указания и программы по специальностям 190701, 190702 / З. В. Альметова, В. М. Гайфуллин, О. Н. Ларин ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Эксплуатация автомобил. транспорта ; ЮУрГУ -Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2010 - 38 с..	http://virtua.lib.susu.ru	Электронный каталог ЮУрГУ	Интернет / Свободный

10. Информационные технологии, используемые при проведении практики

Перечень используемого программного обеспечения:

Нет

Перечень используемых информационных справочных систем:

Нет

11. Материально-техническое обеспечение практики

Место прохождения практики	Адрес места прохождения	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, обеспечивающие прохождение практики
ЗАО Торговый дом "Росинвест"	454014, г. Челябинск, Ворошилова, 10	- оргтехника; - комплексы документов; - информационные ресурсы.
ООО Южно-Уральское транспортно-экспедиционное предприятие	454053, г. Челябинск, Троицкий тракт, 11Л, оф 503А	- оргтехника; - информационные ресурсы; - программное обеспечение.