

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
Автотракторный

Ю. В. Рождественский
25.07.2017

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
практики
к ОП ВО от 28.06.2017 №007-03-1216

Практика Производственная практика
для направления 23.04.01 Технология транспортных процессов
Уровень магистр **Тип программы** Прикладная магистратура
магистерская программа Транспортная логистика
форма обучения очная
кафедра-разработчик Автомобильный транспорт

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 23.04.01 Технология транспортных процессов, утвержденным приказом Минобрнауки от 30.03.2015 № 301

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

10.07.2017
(подпись)

Ю. В. Рождественский

Разработчик программы,
старший преподаватель
(ученая степень, ученое звание,
должность)

10.07.2017
(подпись)

И. Д. Алферова

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

Закрепление и углубление теоретических знаний по организации и технологии перевозок грузов, развитие практических навыков управления транспортом в условиях рыночных отношений.

Задачи практики

1. закрепление знаний о структурах транспортных предприятий, целях, задачах, технологии работы эксплуатационных служб транспортных предприятий;
2. изучение региональных систем транспортного обслуживания;
3. изучение системы организации транспортного обслуживания муниципальных образований.

Краткое содержание практики

Производственная практика позволяет получить знания по практическому применению прикладных программ для решения транспортных задач, а также получить представление о работе предприятий грузового и пассажирского автомобильного транспорта, транспортно-экспедиционных предприятий. Прохождение производственной практики позволяет студентам получить профессиональные практические знания для дальнейшего выполнения выпускной квалификационной работы.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (ЗУНы)
ПК-24 готовностью применять аналитические и численные методы	Знать: аналитические и численные методы решения организационно-управленческих

решения поставленных организационно-управленческих задач, способностью использовать программно-целевые методы для решения этих задач на основе оценки затрат и результатов деятельности	задач в области логистики; программно-целевые методы решения задач логистики на основе оценки затрат и результатов деятельности
	Уметь:применять персональные компьютеры для решения задач в области организации перевозок грузов; осуществлять сбор информации по результатам прохождения практики; заполнять транспортно-сопроводительные документы; использовать техническую литературу для формирования отчета по практике
	Владеть:навыками использования математических методов и компьютерных программ для решения практических вопросов по организации движения; навыками анализа информации; навыками формирования и оформления технической документации.
ПК-25 готовностью использовать знание организационной структуры, методов управления и регулирования, используемых в отрасли критериев эффективности применительно к конкретным видам производственной деятельности транспортного предприятия	Знать:Методы управления и регулирования транспортным процессом; критерии эффективности в области логистики; методы анализа эффективности мероприятий по совершенствованию перевозочного процесса; организационную структуру транспортного предприятия
	Уметь:анализировать работу автотранспортного предприятия; выявлять несоответствие теории и практики работы транспортных предприятий
	Владеть:навыками анализа эффективности работы транспортного комплекса навыками применения тех или иных методов логистики для повышения эффективности транспортного процесса.

3. Место практики в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ	Перечень последующих дисциплин, видов работ
ДВ.1.03.01 Проектирование транспортно-	Преддипломная практика (4 семестр)

логистической инфраструктуры Учебная практика (2 семестр)	
--	--

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

Дисциплина	Требования
ДВ.1.03.01 Проектирование транспортно-логистической инфраструктуры	Знать методы оценки транспортно-эксплуатационных качеств путей сообщения, средства обеспечения конструктивной и дорожной безопасности, Владеть способностью к разработке мероприятий по обеспечению эффективности и безопасности транспортно-технологических систем доставки грузов и пассажиров, систем безопасной эксплуатации транспортных средств.
Учебная практика (2 семестр)	Способен использовать оборудование, применяемое на предприятиях транспортного комплекса

4. Время проведения практики

Время проведения практики (номер уч. недели в соответствии с графиком) с 46 по 47

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	Вводная часть	30	проверка дневника практики
2	основная часть	60	Проверка выполнения отчета о прохождении практики
3	Заключительная часть	18	Проверка готового отчета о прохождении практики

6. Содержание практики

№ раздела (этапа)	Наименование или краткое содержание вида работ на практике	Кол-во часов
1	Ознакомление с требованиями по охране труда. Знакомство с прикладными пакетами специализированных программ, сбор информации по транспортным предприятиям и особенностям организации и безопасности движения.	30
2	Знакомство с реальным предприятием, его организационной структурой и основными направлениями работы в сфере обеспечения безопасности движения. Сбор информации по реальному предприятию в соответствии с индивидуальным	60

	заданием и знакомство с основной нормативно-технической документацией предприятия и отрасли.	
3	Подготовка и защита отчета по материалам прохождения практики	18

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 №1.

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
Вводная часть	ПК-25 готовностью использовать знание организационной структуры, методов управления и регулирования, используемых в отрасли критериев эффективности применительно к конкретным видам производственной деятельности транспортного предприятия	проверка дневника практики
основная часть	ПК-24 готовностью применять аналитические и численные методы решения поставленных организационно-управленческих задач, способностью использовать программно-целевые методы для решения этих задач на основе оценки затрат и результатов деятельности	Проверка выполнения отчета о прохождении практики
Заключительная часть	ПК-24 готовностью применять аналитические и численные методы решения поставленных организационно-управленческих задач, способностью использовать программно-целевые методы для решения этих задач на основе оценки затрат и результатов деятельности	Проверка готового отчета о прохождении практики
Все разделы	ПК-24 готовностью применять аналитические и численные методы решения поставленных организационно-	Дифференцированный зачет

	управленческих задач, способностью использовать программно-целевые методы для решения этих задач на основе оценки затрат и результатов деятельности	
Все разделы	ПК-25 готовностью использовать знание организационной структуры, методов управления и регулирования, используемых в отрасли критериев эффективности применительно к конкретным видам производственной деятельности транспортного предприятия	Дифференцированный зачет

8.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
проверка дневника практики	Проводится в помещении Южно-Уральского государственного университета, оценивается дневник о прохождении практики.	зачтено: надлежащим образом заполненный дневник прохождения практики с обязательным указанием места прохождения практики, заполнением граф по дням практики, с обязательной отметкой о действительном нахождении практиканта в указанные дни на месте практики от ответственного за практику с предприятия. не зачтено: отсутствие дневника о прохождении практики, либо за недостоверно представленную информацию практикантом, которая выражается отсутствием отметки о нахождении практиканта на месте прохождения практики от ответственного за практику с предприятия.
Проверка выполнения отчета о прохождении практики	Проводится в помещении Южно-Уральского государственного университета, оценивается степень готовности отчета о прохождении практики.	зачтено: Отчет о прохождении практики заполняется по мере прохождения тех или иных этапов практики в соответствии с дневником практики не зачтено: Во время проверки степени готовности отчета выявлено отставание в сроках, несоответствие разделам дневника прохождения практики
Проверка готового	Проводится в	Отлично: Надлежащим образом

<p>отчета о прохождении практики</p>	<p>помещении Южно-Уральского государственного университета, оценивается предъявленный студентом отчет о прохождении практики, наличие своевременно пройденного предыдущего этапа контроля (проверка дневника практики), правильность оформление отчета, степень решенности поставленных перед студентом задач.</p>	<p>оформленный отчет о прохождении практики, своевременное прохождение проверки дневника практики. Студентом в рамках прохождения практики решены в полной мере все поставленные задачи. Студент показал умение использовать теоретические методы решения организационно-управленческих задач, проанализировал затраты на реализацию организационно-управленческих решений. Хорошо: Надлежащим образом оформленный отчет о прохождении практики, своевременное прохождение проверки дневника практики. Студентом в рамках прохождения практики решены в полной мере все поставленные задачи. Удовлетворительно: Оформление отчета о прохождении практики не соответствует стандартам, или имело место несвоевременное прохождение проверки дневника практики. Студентом в рамках прохождения практики поставленные задачи частично не решены, или предложенное решение не соответствует целям предприятия, его стратегии развития. Неудовлетворительно: Оформление отчета о прохождении практики не соответствует стандартам, или имело место несвоевременное прохождение проверки дневника практики. Студентом в рамках прохождения практики поставленные задачи по большей части не решены, или предложенное решение приводит к ухудшению анализируемых показателей.</p>
<p>Дифференцированный зачет</p>	<p>Проводится в помещении Южно-Уральского государственного университета, оценивается предъявленный</p>	<p>Отлично: Надлежащим образом оформленный отчет о прохождении практики, своевременное прохождение проверки дневника практики. Студентом в рамках прохождения практики решены в полной мере все поставленные задачи.</p>

	<p>студентом отчет о прохождении практики, наличие своевременно пройденного предыдущего этапа контроля (проверка дневника практики), правильность оформление отчета, степень решенности поставленных перед студентом задач.</p>	<p>Студент показал умение использовать теоретические методы решения организационно-управленческих задач, проанализировал затраты на реализацию организационно-управленческих решений. Хорошо: Надлежащим образом оформленный отчет о прохождении практики, своевременное прохождение проверки дневника практики. Студентом в рамках прохождения практики решены в полной мере все поставленные задачи. Удовлетворительно: Оформление отчета о прохождении практики не соответствует стандартам, или имело место несвоевременное прохождение проверки дневника практики. Студентом в рамках прохождения практики поставленные задачи частично не решены, или предложенное решение не соответствует целям предприятия, его стратегии развития. Неудовлетворительно: Оформление отчета о прохождении практики не соответствует стандартам, или имело место несвоевременное прохождение проверки дневника практики. Студентом в рамках прохождения практики поставленные задачи по большей части не решены, или предложенное решение приводит к ухудшению анализируемых показателей.</p>
--	---	---

8.3. Примерный перечень индивидуальных заданий

По пассажирским перевозкам

1. Сбор данных по пассажиропотокам на заданном маршруте.
2. Выявление опасных мест на заданном маршруте.
3. Разработка графиков работы на заданном маршруте.
4. Передовые методы контроля графиков движения.
5. Передовые методы учета пассажиров.

По грузовым перевозкам

1. Организация мониторинга транспортных средств.
2. Организация контроля режима труда и отдыха водителей.
3. Анализ технико-эксплуатационных показателей.

4. Оптимизация выбора подвижного состава.
5. Составление маршрутов доставки грузов.

По экономике транспорта

1. Разработка мероприятий, снижающих себестоимость перевозок.
2. Применение инновационных технологий на транспорте.
3. Разработка мероприятий по повышению производительности труда.
4. Анализ инвестиционных проектов транспортного предприятия.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. 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
2. Пантелеймонов, А. Е. Производственная практика студентов и стажировка молодых специалистов Учеб.-метод. пособие для вузов. - М.: Высшая школа, 1987. - 142,[2] с.

б) дополнительная литература:

1. Единая транспортная система Учеб. для вузов ж. - д. транспорта В. Г. Галабурда, В. А. Персианов, А. А. Тимошин и др.; Под ред. В. Г. Галабурды. - 2-е изд., с изм. и доп. - М.: Транспорт, 2001. - 302, [1] с. ил.
2. Аксенов, И. Я. Единая транспортная система Учеб. для трансп. спец. вузов. - М.: Высшая школа, 1991. - 382 с. ил.
3. Троицкая, Н. А. Единая транспортная система Учеб. по специальности "Орг. перевозок и упр. на трансп. (по видам трансп.)" Н. А. Троицкая, А. Б. Чубуков. - М.: Академия, 2003. - 238,[1] с. ил.
4. Шафиркин, Б. И. Единая транспортная сеть и взаимодействие различных видов транспорта Учеб. для экон. спец. трансп. вузов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Высшая школа, 1977. - 240 с.

из них методические указания для самостоятельной работы студента:

1. Методические указания по проведению сквозной практической подготовки для студентов по направлению «Технология транспортных процессов» / составитель: В.С. Морозова, В.Н. Смолин, Н.К. Горяев, В.А. Городокин – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ (электронный ресурс)

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; 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	Электронный каталог ЮУрГУ	Интернет / Авторизованный
---	--	---	---------------------------	---------------------------

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
Муниципальное унитарное предприятие "Челябинский автобусный транспорт"	454091, г. Челябинск, ул. Красная, д. 65	ПК
филиал ОАО "ТрансКонтейнер" на Южно-Уральской железной дороге	454005, г. Челябинск, ул. Цвиллинга, 61	ПК
Управление государственного автодорожного надзора по Челябинской области	454080, Челябинск, Энтузиастов, 15 д	ПК
ООО Южно-Уральское транспортно-экспедиционное предприятие	454053, г. Челябинск, Троицкий тракт, 11Л, оф 503А	ПК, телефон
ООО "Южно-Уральский центр транспортных и информационных технологий"	454087, Челябинск, Троицкая, 1 В	ПК