# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г.Ф.МОРОЗОВА»

Кафедра организации перевозок и безопасности движения



#### ПРОГРАММА

производственно-профессиональной практики

по направлению подготовки

23.03.01 Технология транспортных процессов

(уровень бакалавриата)

Профиль – Международные перевозки и таможенное оформление на автомобильном транспорте

Форма обучения - очная

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06 марта 2015 г. № 165 и учебным планом образовательной программы, утвержденным ректором ВГЛТУ 17.04.2020 г.

Заведующий кафедрой ОПиБД,

доцент

Замия В.А. Зеликов «<u>25</u>» <u>июня</u> 2020 г.

Согласовано:

Заведующий выпускающей кафедрой ОПиБД, доцент

Замия В.А. Зеликов «<u>25</u>» <u>июня</u> 2020 г.

Заведующий выпускающей кафедрой АиС, профессор

В.И. Прядкин «<u>25</u>» <u>июня</u> 2020 г.

Руководитель практиками университета,

к.т.н., доцент

М.Л. Шабанов «25» июня 2020 г.

#### 1. Общие положения

- 1.1. Вид практики производственная.
- 1.2. Способ проведения практики стационарная; выездная.
- 1.3. Форма проведения практики практика проводится дискретно.
- 1.4. Объем практики составляет 4 з.е. (144 часа).
- 1.5. Формы отчетности: отчёт по практике, дневник.
- 1.6. Цель производственно-профессиональной практики закрепление и углубление теоретических знаний, полученных студентом во время аудиторных занятий при изучении дисциплин, а также приобретение студентами практических навыков.
  - 1.7. Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи: При прохождении практики на автотранспортном предприятии:
  - ознакомиться с базой практики;
  - изучить службы эксплуатации автомобилей и технические службы;
  - изучить технические средства организации и безопасности движения;
  - изучить состав и структуру автомобильного парка;
  - ознакомиться с наличием специализированного транспорта;
  - ознакомиться с работой технической службы;
  - посетить экскурсии в различные ATП;
  - изучить и осуществить сбор материалов в процессе практики;
  - составить отчёт по практике.

При прохождении практики в отделах ГИБДД:

- ознакомиться с общей структурой ГИБДД;
- изучить основные положения нормативных документов по обеспечению безопасности дорожного движения;
  - ознакомиться с вопросами правовой охраны безопасности движения;
  - изучить методы работы служб безопасности движения;
  - изучить основы эксплуатационных свойств транспортных средств;
- изучить закономерности формирования и функционирования транспортных и пешеходных потоков;
- уяснить методы выявления и ликвидации опасных участков на автомобильных дорогах;
- изучить устройство, принцип действия и основы эксплуатации технических средств организации дорожного движения (ОДД);
- ознакомиться с основными международными актами и требованиями в области безопасности дорожного движения;
  - изучить методы повышения пропускной способности УДС;
  - изучить и осуществить сбор материалов в процессе практики;
  - составить отчёт по практике.
  - 1.8. Место в практики в структуре образовательной программы.

Производственно-профессиональная практика входит в «Блок 2. Практики. Вариативная часть», индекс по учебному плану — Б2.В.04(П). Программа производственно-профессиональной практики согласована с рабочими программами дисциплин, указанных в документе «Этапы формирования компе-

тенций в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки бакалавров 23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль организация перевозок и управление на автомобильном транспорте».

#### 2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Для эффективного прохождения практики, закрепления материала, обучающиеся должны обладать следующими предварительными компетенциями:

- способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);
- способностью применять систему 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 (ОПК-3);
- способностью выявлять приоритеты решения транспортных задач с учетом показателей экономической эффективности и экологической безопасности (ПК-17).

Студент после успешного прохождения практики должен обладать следующими компетенциями:

- способностью к применению методик проведения исследований, разработки проектов и программ, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозок, обеспечением безопасности движения на транспорте, а также выполнением работ по техническому регулированию на транспорте (ПК-24);
- способностью к работе в составе коллектива исполнителей по реализации управленческих решений в области организации производства и труда, организации работы по повышению научно-технических знаний работников (ПК-29);
- способностью к кооперации с коллегами по работе в коллективе, к совершенствованию документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью транспортной организации (ПК-31);
- способностью к работе в составе коллектива исполнителей по оценке производственных и непроизводственных затрат на обеспечение безопасности движения (ПК-33);
- владение навыками по исчислению таможенных платежей и контролю правильности их исчисления, полноты и своевременности уплаты (ПК-40);
- владением навыками заполнения и контроля таможенной декларации, декларации таможенной стоимости и иных таможенных документов (ПК-41);
- способностью применять методы определения таможенной стоимости и контролировать заявленную таможенную стоимость товаров, перемещаемых через таможенную границу Таможенного союза (ПК-43);
- способность осуществлять контроль за соблюдением таможенного законодательства и законодательства Российской Федерации о таможенном деле при совершении таможенных операций участниками внешнеэкономической де-

ятельности (далее - ВЭД) и иными лицами, осуществляющими деятельность в сфере таможенного дела (44).

В результате прохождения производственно-профессиональной практики обучаемый должен:

- знать: производственную базу предприятия, подвижной состав по количеству и маркам, направление деятельности; причины и факторы предшествующие возникновению дорожно-транспортных происшествий, методы и формы учёта и анализа ДТП, основы судебной и служебной экспертиз ДТП, методы комплексной оценки последствий ДТП;
- уметь: организовывать контроль за работой водителей на линии, организовывать контроль за техническим состоянием подвижного состава; составлять первичную документацию ДТП, схему ДТП, организовывать работу по безопасности дорожного движения,
- владеть: методами подготовки и психофизического обследования водителей, методикой исследования ДТП, методами технико-экономической оценки предлагаемых решений по повышению безопасности дорожного движения, методами организации пред- и послерейсового медицинского контроля за состоянием здоровья водителей, разбора и анализа ДТП с участием водителей предприятия, организацией связи службы безопасности АТП с органами ГИБДД.

#### 3. Место проведения практики и распределение ее по времени

Основными базами практики являются: несколько передовых по своим показателям АТП, отделения ГИБДД, Российской транспортной инспекции, автоколонны, предприятия транспортно-дорожного комплекса г. Воронежа и предприятия других регионов.

Сроки проведения практики определяются в соответствии с графиком учебного процесса, утверждаемого ежегодно приказом ректора.

Объем учебной работы по практике представлен в табл. 1

Таблица 1

	Трудо	Семестр	
Виды учебной работы	Всего часов	В зачетных единицах	6
Общая трудоемкость	144	4	144
Определение целей и задач практики	9	0,25	9
Ознакомление с работой предприятия, организации	126	3,5	126
Анализ собранных данных, составление и оформление отчета по практике	9	0,25	9
Виды итогового контроля	*	*	Зачет с
виды итогового контроля	e	*	зачет с оценкой

#### 4. Содержание практики

Во время прохождения практики в автотранспортных учреждениях:

Задание 1. Ознакомиться с производственной базой предприятия.

Задание 2. Ознакомиться с подвижным составом предприятия.

Задание 3. Ознакомиться с направлением деятельности предприятия.

Задание 4. Ознакомиться с оборудованием класса для обучения, подготовки и переподготовки водителей.

Задание 5. Ознакомиться организацией работы по безопасности дорожного движения на предприятии.

**Задание 6.** Ознакомиться с наглядной агитацией по безопасности движения на АТП.

Задание 7. Ознакомиться с организационной структурой предприятия.

**Задание 8.** Ознакомиться с работой службы безопасности движения (СБД).

Задание 9. Ознакомиться с работой службы эксплуатации (СЭ).

**Задание 10.** Ознакомиться с работой производственно-технической службы (ПТС).

**Задание 11.** Ознакомиться с работой контрольно-ревизорской службы (КРС).

Задание 12. Ознакомиться с работой кадровой службы (КС).

**Задание 14.** Ознакомиться с должностными обязанностями основных должностных лиц предприятия.

Задание 15. Ознакомится с анализом ДТП с участием водителей предприятия.

Задание 16. Анализ собранных данных и написание отчета по практике.

Во время практики в подразделениях ГИБДД:

**Задание 1.** Изучить причины и факторы, способствующие возникновению дорожно-транспортных происшествий.

Задание 2. Изучить методы повышения безопасности движения на различных участках автомобильных дорог.

Задание 3. Изучить методы учета дорожно-транспортных происшествий.

Задание 4. Изучить методы анализа дорожно-транспортных происшествий.

**Задание 5.** Изучить первичную документацию дорожно-транспортных происшествий, формы и порядок её заполнения.

Задание 6. Ознакомиться с работой службы дорожного надзора (СДН).

Задание 7. Ознакомиться с работой дорожно-патрульной службы (ДПС).

**Задание 8.** Ознакомиться с работой службы технического надзора за состоянием ТС (СТН).

**Задание 9.** Ознакомиться с работой информационно-аналитической службы (ИАС).

**Задание 10.** Ознакомиться с работой службы агитации и пропаганды по безопасности дорожного движения (САП).

**Задание 11.** Ознакомиться с работой регистрационно-экзаменационной службы (РЭС).

**Задание 12.** Ознакомиться с работой специальной монтажноэксплуатационной службы (СМЭС). **Задание 13.** Изучить основы судебной и служебной экспертиз дорожнотранспортных происшествий.

**Задание 14.** Изучить методы комплексной оценки последствий дорожнотранспортных происшествий.

**Задание 15.** Изучить методы технико-экономической оценки предлагаемых решений по повышению безопасности дорожного движения.

Задание 16. Анализ собранных данных и написание отчета по практике.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

#### 5. Фонд оценочных средств, для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

## 5.1 Перечень компетенций и этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Студент после успешного прохождения практики должен обладать следующими компетенциями:

- способностью к применению методик проведения исследований, разработки проектов и программ, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозок, обеспечением безопасности движения на транспорте, а также выполнением работ по техническому регулированию на транспорте (ПК-24);
- способностью к работе в составе коллектива исполнителей по реализации управленческих решений в области организации производства и труда, организации работы по повышению научно-технических знаний работников (ПК-29);
- способностью к кооперации с коллегами по работе в коллективе, к совершенствованию документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью транспортной организации (ПК-31);
- способностью к работе в составе коллектива исполнителей по оценке производственных и непроизводственных затрат на обеспечение безопасности движения (ПК-33);
- владение навыками по исчислению таможенных платежей и контролю правильности их исчисления, полноты и своевременности уплаты (ПК-40);
- владением навыками заполнения и контроля таможенной декларации, декларации таможенной стоимости и иных таможенных документов (ПК-41);
- способностью применять методы определения таможенной стоимости и контролировать заявленную таможенную стоимость товаров, перемещаемых через таможенную границу Таможенного союза (ПК-43);
- способность осуществлять контроль за соблюдением таможенного законодательства и законодательства Российской Федерации о таможенном деле при совершении таможенных операций участниками внешнеэкономической де-

ятельности (далее - ВЭД) и иными лицами, осуществляющими деятельность в сфере таможенного дела (44).

Этапы формирования компетенций указаны в документе «Этапы формирования компетенций в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки бакалавров 23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль организация перевозок и управление на автомобильном транспорте».

Таблица 2 Матрица компетенций производственно-профессиональной практики

Модули	Компетенции					Итого сум-			
тчодули	IIK-24	ПК-29	ПК-31	IIK-33	IIK-40	IIK-41	IIK-43	ПК-44	марное об- щее количе- ство компе- тенций
Определение целей и задач практики	+					+			2
Производственный этап	+	+	+	+	+	+	+	+	8
Написание и оформление отчёта по практике			+	+			+	+	4

#### 5.2 Описание показателей и критериев оценки компетенций

На практике студенты самостоятельно проводят сбор данных, делают анализы, обрабатывают полученные результаты, составляют рекомендации и предложения по оптимизации.

Защита отчетов студентами проводится в установленные сроки. Для защиты отчета о практике студент должен предоставить дневник по практике и отчет по практике.

Показатели для оценки содержания отчета:

Отчет по практике должен полностью соответствовать заданию, включает в себя:

- 1. Титульный лист.
- 2. Задание.
- 3. Рабочий график.
- 4. Содержание с указанием страниц разделов.
- 5. Основная часть отчета.
- 6. Список используемой литературы.
- 7. Приложения (при необходимости).

При защите отчета по практике студент должен сделать краткое сообщение (5 - 7 минут) о цели, задачах практики и полученных результатах.

Защита отчета должна показать глубокие знания студента по выбранному

направлению и умение использовать их в производственных условиях, способность студента критически осмысливать теоретический и экспериментальный материал, проводить объективный и всесторонний анализ получаемых данных и давать оценку складывающейся ситуации.

Оценку за прохождение производственной практики ставят на основании отчета, доклада студента на защите о ходе практики и предложений по оптимизации, а также ответов на вопросы членов комиссии.

Оценка по защите отчёта выставляется в зачётную ведомость и зачётную книжку.

Критерии оценки защиты отчета:

- глубокие знания студента по выбранному направлению и умение использовать их в производственных условиях,
- способность студента критически осмысливать теоретический и экспериментальный материал.

На основании проверенного отчета и доклада студента о ходе практики ставится зачет с оценкой по практике.

Шкала оценивания:

Оценка «отлично»:

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем вопросам;
- точное использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы;
- безупречное владение инструментарием, умение его эффективно использовать в постановке и решении профессиональных задач;
- выраженная способность самостоятельно и творчески решать сложные проблемы в нестандартной ситуации;
- творческая самостоятельная работа на практике, высокий уровень культуры исполнения заданий.

Оценка «хорошо»:

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем поставленным вопросам в объеме программы практики;
- использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- владение инструментарием, умение его использовать в постановке и решении профессиональных задач;
- способность самостоятельно решать сложные проблемы в рамках программы практики;
- активная самостоятельная работа на практике, высокий уровень культуры исполнения заданий.

Оценка «удовлетворительно»:

- достаточно полные и систематизированные знания в объеме программы практики;

- использование необходимой терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- изложение ответа на вопросы с существенными лингвистическими и логическими ошибками;
- слабое владение инструментарием, некомпетентность в решении стандартных заданий;
  - пассивность на практике, низкий уровень культуры исполнения заданий. Оценка «неудовлетворительно»:
  - фрагментарные знания;
  - наличие в ответе грубых стилистических и логических ошибок;
  - пассивность на практике, низкий уровень культуры исполнения заданий.

После защиты отчет по производственно-профессиональной практике хранится на кафедре.

#### 5.3. Типовые контрольные задания

При прохождении производственной практики в автотранспортных учреждениях, объединениях, на автотранспортных предприятиях (АТП):

- 1. Производственная база предприятия.
- 2. Как подразделяется подвижной состав по количеству и маркам на предприятии.
  - 3. Направление деятельности предприятия.
  - 4. Какое количество водителей работает на предприятии.
  - 5. Что такое классность водителей.
  - 6. Как осуществляется подготовка вновь принятых водителей.
  - 7. Как осуществляется переподготовка водителей в процессе работы.
- 8. Какое оборудование класса для обучения, подготовки и переподготовки водителей.
- 9. Как осуществляется организация работы по безопасности дорожного движения на предприятии.
- 10. В должностные обязанности, каких должностных лиц входит работа по организации безопасности дорожного движения.
- 11. Как организован контроль за работой водителей на линии, процент охвата контроля на линии подвижного состава.
- 12. Как проводится разбор и анализ ДТП с участием водителей предприятия.
  - 13. Какая имеется в АТП наглядная агитация по безопасности движения.
- 14. Какие меры административного или общественного воздействия применяются к нарушителям трудовой и транспортной дисциплины на предприятии.
- 15. Как организована связь службы безопасности АТП с органами ГИБДД.

- 16. Каким образом на предприятии организован контроль за техническим состоянием подвижного состава.
- 17. Как организован контроль за регулярностью проведения технического обслуживания подвижного состава.
- 18. Как организован пред- и после рейсовый медицинский контроль за состоянием здоровья водителей.
  - 19. Опишите организационную структуру предприятия.
  - 20. Что входит в должностные обязанности основных должностных лиц.
  - 21. Учёт и анализ ДТП на предприятии.
- 22. Организация и планирование мероприятий по предупреждению ДТП во взаимодействии с другими службами АТП.
  - 23. Перспективный план дальнейшего развития предприятия.

При прохождении производственной практики в отделах ГИБДД:

- 1. Какие причины и факторы, способствуют возникновению дорожнотранспортных происшествий.
- 2. Перечислите методы повышения безопасности движения на участках ремонтных работ улиц (дорог).
- 3. Назовите методы и формы учёта и анализа дорожно-транспортных происшествий (ДТП).
- 4. Перечислите первичную документацию при ДТП, формы и порядок её заполнения.
  - 5. Основы судебной и служебной экспертиз ДТП.
- 6. Перечислите методы подготовки и психофизического обследования водителей транспортных средств.
- 7. Назовите методы комплексной оценки последствий дорожнотранспортных происшествий.
- 8. Существующие методы технико-экономической оценки предлагаемых решений по повышению безопасности дорожного движения.
- 9. В чем заключается зарубежный опыт в области решения проблемы безопасности дорожного движения.
- 10. Методы контроля скоростного режима движения транспортных потоков на автомобильных дорогах и улицах, применяемое оборудование.
- 11. Основные методы организации контроля за дорожным движением и подвижными средствами на стационарных постах, применяемое оборудование и технические средства.
- 12. Как осуществляется корректировка схем ОДД, назначение режимов движения на обследуемых участках УДС.
  - 13. Методика проведения учёта дорожно-транспортных происшествий.
  - 14. Предложения по снижению ДТП и тяжести их последствий.
  - 15. Методика проведения практических экзаменов по управлению ТС.
  - 16. Перечислите подразделения ГИБДД.
  - 17. Что входит в работу подразделений ГИБДД.
- 18. Как осуществляется организация дорожного движения (ОДД) на улично-дорожной сети (УДС).
  - 19. Проведение обследований на улично-дорожной сети (УДС).
  - 20. Мероприятия по пропаганде безопасности дорожного движения.

## 6. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

Основными базами практики являются: несколько передовых по своим показателям АТП, отделения ГИБДД, Российской транспортной инспекции, автоколонны, предприятия транспортно-дорожного комплекса г. Воронежа и других регионов.

В процессе практики используется оборудование предприятий, организаций и учреждений, на которых студенты проходят производственно-профессиональную практику.

#### 7. Перечень учебной литературы и ресурсов в сети «Интернет», необходимых для проведения практики

### 7.1 Библиографический список

#### Основная литература

1. Беженцев А. А. Безопасность дорожного движения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Беженцев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 272 с. - ЭБС "Знаниум".

#### Дополнительная литература

1. Производственно-профессиональная практика [Электронный ресурс]: методические указания по производственно-профессиональной практике для студентов по направлению подготовки 23.03.01 — Технология транспортных процессов / В.А. Зеликов, Ю.В. Струков, Г.А. Денисов; М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВО «ВГЛТУ» — Воронеж, 2018. — 16 с. — ЭБС ВГЛТУ

## 7.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. Единая база гостов РФ [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://gostexpert.ru/">http://gostexpert.ru/</a>. Загл. с экрана.
- 2. "Консультант Плюс" законодательство РФ: кодексы, законы, указы [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://consultant.ru/">http://consultant.ru/</a>. Загл. с экрана.
- 3. Электронно-библиотечная система «Лань» [Электронный ресурс]. Режим доступа : <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>;
- 4. Электронно-библиотечная система «Знаниум» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>;
- 5. Электронно-библиотечная система «Единое окно» [Электронный ресурс]. Режим доступа : <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>;
- 6. Электронно-библиотечная система «Юрайт» [Электронный ресурс]. Режим доступа : <a href="https://biblio-online.ru">https://biblio-online.ru</a>;
- 7. Электронно-библиотечная система «Академия» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://www.academia-moscow.ru">http://www.academia-moscow.ru</a>.

Программу составил

доц.

Ю.В. Струков