

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технический университет
им. А.Н. Туполева-КАИ»

Институт (факультет) авиации, наземного транспорта и энергетики
Кафедра автомобильных двигателей и сервиса

*м.н.
1260-23 03 03-2017-64-П1-А*

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»

Индекс по учебному плану: **Б2.В.03(П)**

Направление подготовки: **23.03.03 «Эксплуатация транспортно-
технологических машин и комплексов»**

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **Автомобильный сервис**

Вид профессиональной деятельности: **сервисно-эксплуатационная**

Разработчик:

старший преподаватель кафедры АДиС д.т.н. Д.Н.Самойлов

Казань 2017 г.

РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

1.1 Цель практики

- приобретение профессиональных навыков и умение работать в автосервисном предприятии.

1.2 Задачи практики

- развитие и накопление специальных навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных задач по месту прохождения практики;

- участие в основных работах и исследованиях, выполняемых в организации по месту прохождения практики;

- изучение особенностей строения, состояния, поведения и/или функционирования конкретных технологических процессов;

- освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров производственных технологических и других процессов в соответствии с профилем подготовки;

- принятия участия в конкретном производственном процессе или исследованиях;

- усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований;

- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах.

1.3 Место практики в структуре ОП ВО

«Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности» входит в состав дисциплин Вариативной обязательной части Блока 2.

1.4 Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в процессе освоения практики

ОК-6 – Обладать способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

ОК-10 – Обладать готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

ОПК-3 – Обладать готовностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономиче-

ских) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов.

ОПК-4 – Обладать готовностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды.

ПК-41 – Обладать способностью использовать современные конструкционные материалы в практической деятельности по техническому обслуживанию и текущему ремонту транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования.

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ

2.1 Структура практики, ее трудоемкость

Распределение фонда времени по разделам (темам)

Наименование раздела и темы	Всего часов	Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
1	2	3	4
<i>Раздел 1 Введение, инструктаж, обзор</i>			<i>ФОС ТК 1</i>
Тема 1.1 Цели и задачи практики	0,5	ОК-6 (З,У,В)	Текущий контроль
Тема 1.2 Изучение правил по технике безопасности	2	ОК-10 (З,У,В), ОПК-4 (З,У,В)	Текущий контроль
Тема 1.3 Изучение правил противопожарной безопасности	2	ОК-10 (З,У,В), ОПК-4 (З,У,В)	Текущий контроль
Тема 1.4 Инструктаж по технике безопасности, противопожарной безопасности	1,5	ОК-10 (З,У,В)	Подпись обучающегося в журнале инструктажей
Тема 1.5 Режим работы организации	4	ОК-6 (З,У,В), ОПК-3 (З,У,В)	Текущий контроль
Тема 1.6 Обзор оборудования предприятия	4	ПК-41 (З,У,В)	Текущий контроль
<i>Раздел 2 Экскурсии, ознакомление, изучение, работа</i>			<i>ФОС ТК 2</i>
Тема 2.1 Методы работы СТО	4	ОК-6 (З,У,В), ПК-41 (З,У,В)	Текущий контроль
Тема 2.2 Ознакомительные экскурсии по лабораториям и цехам организации с целью ознакомления и изучения с принципами работы и техническими характеристиками подвижного состава и оборудования СТО	10	ОК-6 (З,У,В), ПК-41 (З,У,В)	Текущий контроль. Краткое содержание экскурсий, конспект
Тема 2.3 Работа на участках СТО	156	ОК-6 (З,У,В), ПК-41 (З,У,В)	Текущий контроль Описание участков АТП Описание работы на участках
Тема 2.4 Работа с справочной, нормативной и технической литературой	10	ПК-41 (З,У,В)	Текущий контроль
Тема 2.5 Нормативно-техническая документация	10	ПК-41 (З,У,В)	Текущий контроль

1	2	3	4
<i>Раздел 3 Отчет</i>			<i>ФОС ТК 3</i>
Тема 3.1 Оформление отчёта по практике	12	ОК-6 (З,У,В), ОК-10 (З,У,В), ОПК-3 (З,У,В), ОПК-4 (З,У,В), ПК-41 (З,У,В)	Отчёт по практике
Зачет с оценкой			<i>ФОС ПА</i>
ИТОГО:	216		

РАЗДЕЛ 3 ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

3.1 Учебно-методическое обеспечение практики

3.1.1 Основная литература

1. Производственно-техническая инфраструктура сервисного обслуживания автомобилей: учеб. пособие для студ. вузов/ Н. И. Веревкин [и др.] ; под ред. Н. А. Давыдова. М.; Академия. - 2012.

2. Бондаренко Е.В., Фаскиев Р.С. Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования. М.: Академия, 2011.

3.1.2 Дополнительная литература

3. Веревкин Н.И. и др. Производственно-техническая инфраструктура предприятий автосервиса. М.: Академия, 2015.

4. Типаж и техническая эксплуатация оборудования предприятий автосервиса. Учебное пособие. Ростов н/Д; Феникс. – 2008.

5. Сервис на транспорте: учеб. пособие для студ. вузов/ В. М. Николашин, Н. А. Зудилин, А. С. Сеницына и др. ; под ред. В. М. Николашина. М.; Академия. - 2008.

6. Тахтамышев Х.М. Основы технологического расчета автотранспортных предприятий: учеб. пособие для студ. вузов/ Х. М. Тахтамышев. М.; Академия. - 2011.

7. Масуев М.А. Проектирование предприятий автомобильного транспорта: Учебное пособие/ М. А. Масуев. М.; Академия. - 2009.

8. Сапронов Ю.Г. Экспертиза и диагностика объектов и систем сервиса: учеб. пособие для студ. вузов/ Ю. Г. Сапронов. М.; Академия. - 2008.

9. Беднарский В. В. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей. - Ростов н/Д. 2007.

10. Вишневедский Ю. Т. Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт автомобилей. - М. 2004.

3.2 Информационное обеспечение практики

3.2.1 Основное информационное обеспечение

1. Научная электронная библиотека (e-library.kai.ru, ibooks.ru, e.lanbook.com)

2. Самойлов Д.Н. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по направлению подготовки бакалавров 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», ФОГСЗ (1ф-ИАНТЭ)/КНИТУ-КАИ, Казань 2016. Доступ по логину и паролю. URL:

https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=233939_1&course_id=12592_1

3. Сайт предприятия, на котором проводится практика

3.3 Кадровое обеспечение

3.3.1 Базовое образование

Высшее образование в предметной области эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов и / или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и / или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов и / или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой практики.

Лист регистрации изменений и дополнений

№ п/п	№ страницы внесения изменений	Дата внесения изменения	Краткое содержание изменений (основание)	«Согласовано» Зав. каф. реализую- щей дисциплину
1	2	3	4	5
1	1	01.02.2019	Изменение наименования учредителя университета. В соответствии с утверждением устава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский университет им. А.Н. Туполева-КАИ» в новой редакции (Приказ № 1042 от 26.11.2018) наименование «Министерство образования и науки Российской Федерации» читать как «Министерство науки и высшего образования Российской Федерации».	