

АКТ  
проведения Республиканской  
олимпиады профессионального мастерства  
в 2017 году

Профильное направление Республиканской олимпиады по укрупненной группе  
23.00.00. Техника и технологии наземного транспорта по специальностям:  
23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.  
23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте.

Этап Олимпиады: 5 этапов

23 марта 2017 г.

Место проведения Олимпиады: ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж

Основание проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства:  
приказ Министерства образования и науки Российской Федерации  
«Об утверждении Перечня олимпиад и иных конкурсных мероприятий по итогам  
которых присуждаются премии для поддержки талантливой молодежи в 2017 году»,  
приказ Министерства образования Республики Башкортостан от 16.02.2017 №157

Прибыли и допущены рабочей группой к участию в  
Республиканской олимпиаде профессионального мастерства

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом)
1	2	3
1.	Афонин Иван Борисович	ГБПОУ Сибайский многопрофильный колледж
2.	Балакирев Илья Геннадьевич	ГАПОУ Учалинский колледж горной промышленности
3.	Расщупкина Аделина Александровна	ГАПОУ Кумертауский горный колледж
4.	Фадеев Вадим Алексеевич	ГБПОУ Белебеевский колледж механизации и электрификации
5.	Галин Александр Ильдарович	ГБПОУ Дуванский многопрофильный колледж
6.	Туркин Дмитрий Александрович	ГБПОУ Салаватский индустриальный колледж
7.	Егоров Виктор Андрианович	ГБПОУ Стерлитамакский межотраслевой колледж
8.	Хикматуллин Ильнур Дамирович	ГАПОУ Нефтекамский нефтяной колледж
9.	Антонов Егор Евгеньевич	ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж
10.	Аброменко Артем Владимирович	ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж
11.	Бурая Динара Витальевна	ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж
12.	Камалова Виктория Васильевна	ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж
13.	Морозов Михаил Константинович	ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж
14.	Смертин Николай Григорьевич	ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж
15.	Хайретдинов Артем Ирекович	ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж
16.	Шутелев Артем Николаевич	ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж

Организатор Республиканской олимпиады профессионального мастерства:

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Уфимский автотранспортный колледж».

Адрес образовательного учреждения:

450097, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. им. города Галле, 9.

### **Описание этапов прохождения олимпиады:**

**I этап:** Теоретический. Теоретическое задание представлено в виде тестов и выполняется на компьютере. Задание состоит из 30 вопросов по профессиональному модулю «ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта». Время выполнения задания - 30 мин.

Анализ результатов выполнения I этапа:

Теоретический этап выполнен в виде тестов на компьютере. В базу данных тестовой программы введено более 300 вопросов по дисциплинам профессионального модуля ПМ.01. Вопросы отражают весь спектр тем, изучаемых в профессиональном модуле. Вопросы составлены корректно, в некоторых вопросах содержат изображения объектов. На каждый вопрос имеется несколько вариантов ответа (не менее 4). Каждому участнику предлагается в течение 30 минут ответить на 30 вопросов, выбранных случайным образом. Тестирование проходит в одном помещении, оборудованном компьютерами в присутствии сопровождающих конкурсантов представителей учебных заведений. Предложенный тест позволяет объективно проверить уровень теоретических знаний участников олимпиады.

**II этап:** Профессиональное задание. Профессиональное задание заключается в выполнении расчетов по проектированию производственных участков и зон ТО и ТР автотранспортных предприятий. Время выполнения задания – 60 мин.

Анализ результатов выполнения II этапа:

Профессиональное задание представлено в виде практической задачи по технологическому расчету производственных зон и участков АТП. Для решения задачи каждому участнику предоставляется алгоритм выполнения задания, вся необходимая справочная документация и вычислительные устройства (микрокалькуляторы) для проведения расчетов. У каждого конкурсанта одинаковые условия задач, что уравнивает их шансы. На расчеты выделяется 60 минут, что вполне достаточно для решения задач.

**III этап:** Дефектация деталей ГРМ. Практический этап по проверке деталей автомобиля газораспределительного механизма визуально, а также измерение микрометром и определение степени износа посадочного места втулок и кулачков распределительного вала автомобиля. Время выполнения – 20 мин.

Анализ результатов выполнения III этапа:

Проверка деталей газораспределительного механизма автомобиля производится на специально оборудованном рабочем месте. Участникам предлагается для проверки распределительный вал от грузового автомобиля, установленного на специальном стенде, где обеспечен доступ со всех сторон путем его вращения. Для определения состояния распределительного вала, рабочее место оснащено всеми необходимыми приборами и инструментами. Также имеется вся необходимая техническая документация для успешного выполнения задания. На выполнение задания отводится 20 мин. Предлагаемое задание позволяет объективно оценить умение конкурсанта проверять состояние всех деталей газораспределительного механизма автомобиля.

**IV этап:** Сборка элементов электрооборудования автомобиля марки ВАЗ- 2107. Время выполнения – 20 мин.

Анализ результатов выполнения IV этап:

Практический этап проводится на специально оборудованном посту диагностики с использованием легкового автомобиля с электронной системой управления двигателем. Непосредственно перед выполнением задания на автомобиле специально создаются неполадки путем замены или отключения определенных электронных систем управления двигателем. Конкурсанту предлагается, все необходимые приборы и оборудование для выявления и устранения неисправности. Данное задание позволяет определить, насколько конкурсант разбирается в электронной системе управления, умеет пользоваться диагностическим оборудованием, снимать и расшифровывать показания приборов, устранять выявленные неисправности. Предлагаемое задание позволяет определить насколько полно конкурсант может использовать на практике весь спектр имеющихся у него знаний, навыков, умений и опыта работы.

**V этап:** Практический этап по диагностике двигателя автомобиля. Этот этап включает в себя работу по диагностике и устранению неисправностей в электронной системе управления двигателя легкового автомобиля с использованием компьютерно-диагностического комплекса АМ1-М и автосканера «Сканматик» и заводка автомобиля. Все определяемые параметры диагностического комплекса контролируются по справочнику самим конкурсантом. Время выполнения – 20 мин.

Члены жюри, путем жребевки поставили в роль контролирующего поста— преподавателя из УАТК Ахтямова Фарват Талгатовича, действуя строго по регламенту проведения олимпиады он выполнял свои обязанности принципиально и справедливо ко всем участникам олимпиады. Другой член жюри проверял правильность и последовательность выполнения задания, находясь на конкурсной площадке.

Соблюдение правил безопасности труда, дисциплины:

Перед началом конкурсных заданий все участники прошли инструктаж по технике безопасности и расписались в журнале. У конкурсантов проверили на соответствие требованиям безопасности спецодежду и обувь. Уточнено месторасположение

медицинской аптечки. Весь инструмент прошел проверку на отсутствие повреждений и на пригодность безопасного использования. Рабочие места соответствуют всем требованиям техники безопасности. Автомобиль, используемый на диагностике установлен на специальной площадке, заторможен ручным тормозом, под колесами находятся противооткатные башмаки.

Победители и призеры  
Республиканской олимпиады профессионального мастерства

Занятое место	Фамилия, имя, отчество участника	Наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом)
1	2	3
1	Камалова Виктория Васильевна	ГБПОУ Уфимский автотранспортный колледж
2	Антонов Егор Евгеньевич	ГАПОУ Уфимский автотранспортный колледж
2	Галин Александр Ильдарович	ГБПОУ Дуванский многопрофильный колледж
3	Хикматуллин Ильнур Дамирович	ГАПОУ Нефтекамский нефтяной колледж
3	Афонин Иван Борисович	ГБПОУ Сибайский многопрофильный профессиональный колледж

Краткие выводы о результатах Республиканской олимпиады профессионального мастерства, замечания и предложения экспертной группы, жюри, участников Республиканской олимпиады и сопровождающих их лиц по совершенствованию организации и проведения Республиканской олимпиады:

Республиканская олимпиада профессионального мастерства по группе специальностей 23.00.00. «Техника и технологии наземного транспорта» организована на высоком профессиональном уровне. Для проведения олимпиады привлечены представители автотранспортного предприятия (ГУП «Башавтотранс»), и представитель высшего профессионального учебного заведения (Башкирский государственный аграрный университет). Для проведения конкурсов подготовлены специальные площадки. Рабочие места оборудованы современным оборудованием. Грамотно составлены конкурсные задания, для выполнения которых предоставлен весь необходимый материал. Имеющееся разнообразие конкурсных заданий позволяет в полной мере определить, насколько качественно участники олимпиады владеют теоретическими знаниями, умеют решать практические задачи и владеют практическими навыками работы. В олимпиаде приняло участие большинство учебных заведений, из разных районов республики, где проводится обучение по укрупненной группе специальностей. В работе жюри приняли участие представители от всех учебных заведений, что повысило объективность оценок. Проведение аналогичных олимпиад позволяет повысить популярность профессии, а также улучшить качество обучения в профессиональных учебных заведениях по специальностям «Техника и технология наземного транспорта».

Замечания: нет

Акт составлен в двух экземплярах:

1 экз. – Министерству образования Республики Башкортостан

2 экз. – Исполнителю проекта

Председатель экспертной группы:

Акляев Т.Р. генеральный директор  
ГУП «Башавтотранс»

Председатель жюри:

Павлов Артур Павлович, к.т.н., доцент  
БГАУ

Члены жюри:

А.П./

Председатель жюри:

/Павлов

Члены жюри:

/Абдуллин А.Ф./

/Васильева А.В./

/Гребенкин С.Д./

/Гайнуллин Н.Н./

/Денисов С.В./

/Минибаева О.А./

/Ситаев А.В./

/Танакбаев Е.А./

Директор



Кобелев О.И.