

Протокол оценки сформированности компетенций

г. Махачкала

«10» ноября 2025 года

В целях получения объективных данных о ходе, содержании и результатах образовательной деятельности по программам высшего и среднего профессионального образования и для проведения ежегодной внутренней независимой оценки качества образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова», Управлением качества образования проведена оценка сформированности следующих компетенций по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, (профиль Автомобили и автомобильное хозяйство):

УК-1-Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

УК-1.1- Осуществляет системно-структурный выбор информационных ресурсов для поиска информации в соответствии с поставленной задачей;

УК-1.7- Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений;

ОПК-4 – Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

ОПК-4.1- Знает современные технические средства и информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности;

ОПК-4.2- Демонстрирует понимание области применения специализированных информационных технологий и прикладного программного обеспечения;

ОПК-4.3- Демонстрирует применение специализированного программного обеспечения в соответствии с заданием;

ОПК-4.5- Владение методологией теоретических и экспериментальных исследований в области профессиональной деятельности;

ОПК-6-Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью;

ОПК-6.3- Демонстрирует применение прикладного программного обеспечения при разработке элементов технической документации в профессиональной деятельности;

ПК-1-Способен определить потребность в расходных материалах, а также рациональные формы поддержания и восстановления работоспособности АТС и их компонентов для проведения работ по ТО и ремонту транспортных средств;

ПК-1.1- Осуществляет идентификацию конструктивных особенностей транспортных средств и (или) их компонентов;

ПК-1.2- Проводит оценку технико-эксплуатационных свойств транспортных средств и (или) их компонентов;

ПК-3 – Способен разработать мероприятия по совершенствованию процесса ТО и ремонта АТС и их компонентов и обосновать выбор технологического оборудования;

ПК-3.3- Проводит оценку производительности технологического оборудования для выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств;

ПК-3.4 - Осуществляет выбор информационных ресурсов, содержащих сведения об ассортименте технологического оборудования для технического обслуживания и ремонта транспортных средств;

ПК-3.5- Осуществляет расчетное обоснование необходимого количества технологического оборудования для выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств;

ПК-10 – Готовность предоставить актуальную информацию о резервах времени, свободных постах и специалистах в ремонтной зоне сервисного центра с использованием методов искусственного интеллекта в последующей профессиональной деятельности;

ПК-10.1- Готовность выявить естественно - научную сущность проблем, возникающих в ходе профессиональной деятельности в области моделирования и анализа сложных естественных и искусственных систем;

ПК-10.2- Способность к созданию математических и информационных моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к профессиональной сфере.

В процедуре принимал участие 4 курс очной формы обучения в количестве 19 человек, что составило 100 % от общего количества человек на курсе.

Для проведения процедуры оценки сформированности компетенций из заданий ФОС образовательной организации был сформирован тест, включающий 30 вопросов. Работа выполнялась в ЭИОС в течение 30 минут.

Результаты оценки сформированности компетенций представлены в таблице

№ п/п	Перечень проверяемых компетенций (5-7 компетенций), наименование дисциплины	Результаты промежуточной (средняя оценка)	Результаты проверочной работы
1	ПК-1.1; ПК-1.2- (Автомобильные двигатели)	4,2	4,0
2	УК-1.1.; УК-1.7; ОПК-4.1;ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.5; ОПК-6.3; ПК-3.4; ПК-10.1; ПК-10.2- (Системы искусственного интеллекта)	4,7	5,0
3	ПК-3.1; ПК-1.2; ПК-3.3; ПК-3.5- (Типаж и эксплуатация технологического оборудования)	4,7	4,0

Вывод:

Результаты проведенной оценки сформированности компетенций соответствуют результатам промежуточной аттестации обучающихся.

Проверяемые компетенции обучающихся ОПОП сформированы на достаточном уровне.

Доля обучающихся, продемонстрировавших сформированность проверяемых компетенций (этапа компетенций) 91 %.

Начальник

10.11.2025г.

УКО



Цахуева Ф.П.