

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.01.2026 16:28:16
Уникальный программный ключ:
40a6db1879d6a9ee29ec8e0701795e4614a099e

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Кафедра: автомобилей, тракторов и технических систем

Утверждаю
Декан инженерно-технологического
факультета

_____ / М.А.Иванова /

**Фонд
оценочных средств**

по дисциплине

Основы управления транспортными средствами

Профессия СПО	23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
Квалификация квалификационного рабочего, служащего	Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
Форма обучения	очная
Срок освоения ПОП	1 год 10 месяцев
На базе	основного общего образования

Караваево 2025

Фонд оценочных средств, предназначен для контроля знаний, умений и уровня приобретенных компетенций, обучающихся по подготовке квалифицированных рабочих, служащих, профессия 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
Дисциплина: **Основы управления транспортными средствами**

Максим Михайлович
Беляков
Составитель: _____ / Беляков М. М. /
(подпись)

Фонд оценочных средств обсужден на заседании кафедры: автомобилей, тракторов и технических систем от «6» ноября 2025 г., протокол № 3

Заведующий кафедрой, д.т.н., профессор _____ / Зинцов А.Н. /
(подпись)

Согласовано:
Председатель методической комиссии
инженерно-технологического факультета _____ / М.А. Трофимов /
«09» декабря 2025 г. Протокол №10

Результаты освоения учебной дисциплины: «**Основы управления транспортными средствами**»
по подготовке квалифицированных рабочих, служащих
профессия **23.01.17** Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Коды компетенций по ФГОС	Компетенции	Результат освоения
Общие компетенции		
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	Знать круг задач профессионального и личностного развития. Уметь самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	Знать круг профессиональных задач, цели профессионального и личностного развития. Уметь осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного исполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
Профессиональные компетенции		
ПК 3.1	Осуществлять безопасное управление грузовым автотранспортным средством	Знать Методы безопасного управление грузовым автотранспортным средством Уметь Осуществлять безопасное управление грузовым автотранспортным средством

Требования к результатам освоения дисциплины:

уметь:

У₁ – разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания; осуществлять технический контроль автотранспорта;

У₂ – осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании автотранспортных средств;

У₃ - обеспечивать безопасное размещение и перевозку грузов.

знать:

З₁ – классификацию, основные характеристики и технические параметры автомобильного транспорта;

З₂ – методы диагностики и контроля узлов автотранспортных средств;

З₃ – правила организации рабочего места;

З₄ – требования охраны труда, средства индивидуальной защиты при выполнении работ.

**Паспорт
фонда оценочных средств**
по подготовке квалифицированных рабочих, служащих
профессия **23.01.17** Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
Дисциплина: Основы управления транспортными средствами

№ п/п	Контролируемые дидактические единицы	Контролируемые компетенции (или их части)	Наименование оценочных средств		
			Тесты, кол-во заданий	Другие оценочные средства	
				вид	кол-во заданий
1	Раздел 1 Основы управления транспортными средствами	ОК-1; 2; ПК – 3.1; У ₁ ; 3 ₁ ; 3 ₂	10	Комплект контрольных вопросов	
Всего:			10		

**Методика проведения контроля по проверке базовых знаний
по дисциплине «:Основы управления транспортными средствами»**

Раздел 1. Основы управления транспортными средствами

Задача 1

Двигаясь в прямом направлении, Вы попали на небольшой участок обледенелой дороги. Что следует предпринять в такой ситуации?

- +1 Не меняя положения рулевого колеса и скорости движения, проехать скользкий участок дороги.
- 2 Не меняя положения рулевого колеса, выключить передачу и двигаться накатом.
- 3 Не меняя положения рулевого колеса, увеличит скорость на этом участке.

Задача 2

Как влияет увеличение скорости движения на величину центробежной силы при повороте?

- +1 Центробежная сила увеличивается.
- 2 Центробежная сила не изменяется.
- 3 Центробежная сила уменьшается.

Задача 3

Как должен действовать водитель, если произошел внезапный разрыв шины переднего колеса автомобиля?

- 1 Пытаться сохранить прямолинейное движение и резко затормозить.
- +2 Пытаться сохранить прямолинейное движение и плавно затормозить до полной остановки автомобиля.

Задача 4

Какое транспортное средство, движущееся во встречном направлении, создает иллюзию, что оно движется с большей скоростью, чем в действительности?

- +1 Транспортное средство, имеющее большие габариты (автопоезд, автобус).
- 2 Мотоцикл.
- 3 Легковой автомобиль.

Задача 5

В каком случае при движении на повороте дороги устойчивость автомобиля будет выше?

- 1 При движении с большей скоростью.
- +2 При движении с меньшей скоростью.

Задача 6

Какие последствия может вызвать размещение тяжелого груза на багажнике, установленном на крыше легкового автомобиля?

- +1 Уменьшит устойчивость автомобиля против опрокидывания.
- 2 Увеличит устойчивость автомобиля против опрокидывания.
- 3 Уменьшит длину тормозного пути автомобиля.

Задача 7

В каком случае создается иллюзия, что скорость автомобиля меньше, чем действительности?

- +1 При движении по дороге, проходящей на открытой местности.
- 2 При движении по лесной дороге.

Задача 8

Может ли произойти боковой занос автомобиля, оборудованного антиблокировочной системой тормозов (ABS) при движении на закруглении дороги?

- +1 Может.
- 2 Не может.

Задача 9

Что рекомендуется водителю при движении по дороге, покрытой грязью?

- +1 Увеличить интервал и дистанцию, снизить скорость движения.

2 Уменьшить интервал и дистанцию.

3 Снизить скорость движения.

Задача 10

Влияет ли на устойчивость автомобиля величина радиуса поворота дороги?

+1 Влияет.

2 Не влияет.

Фонд тестовых заданий для промежуточного контроля знаний

Тестовые вопросы по теме, используемые для промежуточного контроля знаний по дисциплине, представлены в соответствующем разделе фонда оценочных средств.

Методика проведения промежуточного контроля

Параметры методики	Значение параметра
Предел длительности всего контроля	20 минут
Последовательность выбора вопросов	Случайная
Предлагаемое количество вопросов	10

Критерии оценки:

10 баллов - оценка «отлично» выставляется обучающему, который правильно ответил на 90-100% вопросов.

8 баллов - оценка «хорошо» выставляется обучающему, который правильно ответил на 70-80% вопросов.

5 баллов - оценка «удовлетворительно» выставляется обучающему, который правильно ответил на 50-60% вопросов.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающему, который правильно ответил менее 50% вопросов, баллы не выставляются.

Дополнительные контрольные испытания

Форма промежуточной аттестации по дисциплине: *Зачет с оценкой*

Фонд оценочных средств для проведения повторной промежуточной аттестации формируется из числа оценочных средств по темам разделов, которые не освоены студентом.

Проводятся для обучающихся, набравших менее 50 баллов (в соответствии с Положением «О модульно-рейтинговой системе»), формируются из числа оценочных средств по темам, которые не освоены обучающим.