

Департамент внутренней и кадровой политики Белгородской области

областное государственное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«Белгородский политехнический колледж»

Рассмотрено на заседании

«УТВЕРЖДАЮ»

ПЦК подъёмно-транспортных, дорожных,
строительных машин и автомобильного
транспорта

зам. директора по УР

_____ В.И. Пархоменко

Протокол № _____ от _____ 2015г.

« _____ » _____ 2015 г.

Председатель _____

(Соколов Н.А.)

КОМПЛЕКТ

КОНТРОЛЬНО – ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по ПМ

(профессиональному
модулю)

П М 02. Обеспечение производства

**дорожно-строительных работ (по
видам)**

по профессии

**190629.01(23.01.06) Машинист
дорожных и строительных машин**

уровень
образования

базовый

срок обучения

2 года 10мес.

Рабочий учебный план программы разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **190629.01 Машинист дорожных и строительных машин**, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 года № 695, зарегистрированного в Минюсте РФ 20 августа 2013 г. регистрационный № 29538.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования» код профессии **23.01.06.**

Разработчики:

Горбанев Андрей Николаевич, преподаватель специальных дисциплин
ОГАПОУ «Белгородский политехнический колледж».

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Результатом освоения профессионального модуля является готовность обучающегося к выполнению вида профессиональной деятельности:

Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам).

Формой аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный). Итогом экзамена является однозначное решение: «**вид профессиональной деятельности освоен, / не освоен**».

1. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МОДУЛЯ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ

1.1. Профессиональные и общие компетенции

В результате контроля и оценки по профессиональному модулю осуществляется комплексная проверка следующих профессиональных и общих компетенций:

1. Результаты освоения модуля, подлежащие проверке 1.1.

Профессиональные и общие компетенции:

Профессиональные компетенции	Показатели оценки результата
ПК2.1. Управлять дорожными и строительными машинами.	- безопасное вождение дорожными и строительными машинами. согласно инструкции по эксплуатации и требований Правил дорожного движения; - организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки, -соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией.

<p>ПК 2.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.</p>	<p>- безопасное вождение дорожными и строительными машинами согласно инструкции по эксплуатации и требований Правил дорожного движения; - прием, размещение, крепление и перевозка грузов, в соответствии с инструкцией и правилами; - соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией.</p>
<p>ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.</p>	<p>- организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки - соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией - ведение учетной документации по техническому обслуживанию.</p>
<p>ПК 2.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.</p>	<p>- устранение мелких неисправностей возникших при эксплуатации транспортных средств в соответствии с технической документацией; - организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки; - соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией; - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией</p>

ПК 2.5. Работать с документацией установленной формы.	- оформление путевой и товарно-транспортной учетной документации в соответствии с требованиями; - ведение учетной документации по техническому обслуживанию.
ПК 2.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте ДТП .	- оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях в соответствии с инструкциями; - применение средств пожаротушения в соответствии с инструкцией.

Общие компетенции	Показатели оценки результата
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- наличие положительных отзывов от мастера производственного обучения; - наличие положительных отзывов с места производственной практики;
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	- соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ в соответствии с установленной нормативно-технической документацией - организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки с нормативной документацией

<p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p>	<p>- безопасное вождение дорожными и строительными машинами согласно инструкции по эксплуатации и требований Правил дорожного движения;</p> <p>- прием, размещение, крепление и перевозка грузов, в соответствии с инструкцией и правилами;</p> <p>- соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией.</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск информации необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p>	<p>- использование нормативных документов при поиске информации по техническому обслуживанию, эксплуатации автомобиля, работе с документацией и проведении первоочередных мероприятий на месте дорожно-транспортного происшествия.</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно - коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>- ведение учетной документации по техническому обслуживанию с использованием информационно-коммуникационных технологий</p>
<p>ОК 6. Работать в команде, эффективно работать с коллегами, руководством, клиентами.</p>	<p>- оказание помощи участникам команды - выполнение обязанностей в соответствии с их распределением в команде - наличие положительных отзывов мастера производственного обучения - наличие положительных отзывов от наставников и руководителей коллектива при прохождении производственной практики</p>

<p>ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.</p>	<p>- организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки;</p> <p>- соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией;</p> <p>- соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ.</p>
<p>ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p>	<p>- прохождение военных сборов - занятие в спортивных секциях.</p>

1.2. В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

ПО 1. Управления дорожными и строительными машинами.

уметь:

1. Соблюдать Правила дорожного движения; безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
2. Уверенно действовать в нештатных ситуациях;
3. Управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;
4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;
5. Заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;

6. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;

У7. Соблюдать режим труда и отдыха;

8. Обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;

9. Получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;

10. Принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

11. Соблюдать требования по транспортировке пострадавших;

12. Использовать средства пожаротушения;

знать:

1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения;

2. Правила эксплуатации транспортных средств;

3. Правила перевозки грузов и пассажиров;

4. Виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;

5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств;

6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;

7. Порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;

8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;

9. Приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию;

10. Правила обращения с эксплуатационными материалами;

11. Требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности;

12. Основы безопасного управления транспортными средствами;

13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации;

14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;

15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;

16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

17. Правила применения средств пожаротушения

2. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНИВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Элемент модуля	Форма контроля и оценивания	
	Промежуточная аттестация	Текущий контроль
ПМ02. Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)	Экзамен	Тестирование Оценка выполнения практических работ Оценка выполнения лабораторных работ
УП. 02. Учебная практика	Дифференцированный зачет	Оценка выполнения практических работ в период учебной практики

3. ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО КУРСА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Задания для оценки освоения ПМ02. Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)

ВАРИАНТ 1

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
3. 2. Правила эксплуатации транспортных средств.
3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.
3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.
3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
3. 12. Основы безопасного управления транспортными средствами;
3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: В двигателе трактора при любой частоте вращения коленчатого вала в зоне расположения клапанов прослушивается металлический стук повышенного тона и частоты. Определите причины его возникновения и способы устранения данной неисправности.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: На трактора необходимо перевезти груз 2-го класса на расстояние 450 км. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки и протаксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в летнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

3.17. Правила применения средств пожаротушения.

Текст задания: Вовремя движения, на вашем тракторе из под капота пошел дым. Ваши действия?

ВАРИАНТ 2

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.

3. 2. Правила эксплуатации трактора.

3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.

3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;

3. 12. Основы безопасного управления трактора;

- 3. 14. Порядок действий водителя в нестандартных ситуациях;
- 3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
- 3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

- 3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
- 3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
- 3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
- 3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
- 3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: Во время проведения ТО-2 произведена установка момента зажигания двигателя трактора. Подберите инструмент и составьте последовательность действий при установке момента зажигания.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

- 3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
- 3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: Для перевозки щебня используется трактор на расстояние 25 км, количество ездов за смену $n=8$. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в летнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на тракторе, Вы заметили возгорание сухой травы рядом с зерновыми посевами . Ваши действия?

ВАРИАНТ 3

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
3. 2. Правила эксплуатации трактора.
3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров
3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.
3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
3. 12. Основы безопасного управления трактора;
3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения:

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;

3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: Во время проведения ТО-2 необходимо произвести замену масла в картере двигателя трактора. Подберите инструмент и составьте алгоритм действий при выполнении данной операции.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: Для перевозки песка используется трактор на расстояние 10 км, количество ездов за смену $n=10$. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в зимнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

- 3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения ,на вашем тракторе из под капота пошел дым. Ваши действия?

ВАРИАНТ 4

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
3. 2. Правила эксплуатации трактора.
3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.
3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
3. 12. Основы безопасного управления трактора;
3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: Двигатель трактора не запускается из-за отсутствия искры на электродах свечи. Укажите технологическую последовательность устранения неисправности.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: На трактора необходимо перевезти груз 3-го класса на расстояние 500 км. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в зимнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

З 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на тракторе Вы заметили, что из под капота стоящего на обочине машины, вырываются языки пламени. Ваши действия?

ВАРИАНТ 5

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
3. 2. Правила эксплуатации трактора.
3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.
3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.
3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;
3. 12. Основы безопасного управления трактора ;
3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: Во время проведения ТО-2 необходимо произвести замену масла в агрегатах трансмиссии трактора. Подберите инструмент и составьте алгоритм действий при выполнении данной операции.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: Для перевозки зерна используется трактор на расстояние 10 км по кольцевому маршруту , количество ездов за смену $n=5$. Заполните путевой лист для данной перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в зимнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

- 3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на тракторе, Вы заметили возгорание сухой травы рядом с зерновыми посевами . Ваши действия?

ВАРИАНТ 6

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
3. 2. Правила эксплуатации трактора.

3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.
3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.
3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;
3. 12. Основы безопасного управления трактора;
3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: При движении трактора ощущается повышенная вибрация карданного вала. Укажите возможные причины возникновения вибрации и способы ее устранения.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации

Текст задания: На трактора необходимо перевезти груз 2-го класса на расстояние 200 км. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки. Сколько топлива потребуется для перевозки в зимнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на тракторе Вы заметили, что из под капота стоящего на обочине машины, вырываются языки пламени. Ваши действия?

ВАРИАНТ 7

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.

3. 2. Правила эксплуатации трактора.

3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.

3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;

3. 12. Основы безопасного управления трактора;

3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;

3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;

3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: Во время проведения ТО-2 необходимо произвести замену масла в агрегатах трансмиссии трактора. Подберите инструмент и составьте алгоритм действий при выполнении данной операции.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: Для перевозки промышленных товаров используется трактор на расстояние 20 км по, количество ездов за смену $n=4$. Заполните путевой лист для данной перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в летнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

- 3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на вашем тракторе из под капота пошел дым. Ваши действия?

ВАРИАНТ 8

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила

дорожного движения.

3. 2. Правила эксплуатации трактора.

3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.

3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;

3. 12. Основы безопасного управления транспортными средствами;

3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;

3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;

3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.

3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;

3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;

3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.

3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: Во время проведения ТО-2 необходимо произвести регулировку подшипников передних колес трактора. Составьте перечень инструментов, который использовался при регулировке. Укажите последовательность технологических операций.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: Для перевозки глины используется автомобиль ЗИЛ-ММЗ-4502 на расстояние 10 км, количество ездов за смену $n=8$. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки. Сколько топлива потребуется для перевозки в летнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на тракторе, Вы заметили возгорание сухой травы рядом с зерновыми посевами . Ваши действия?

Задание 9

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. 3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.

3. 2. Правила эксплуатации трактора.

3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.

3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;

3. 12. Основы безопасного управления трактора;

3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;

3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;

3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: В топливную систему двигателя трактора попал воздух. Укажите технологическую последовательность устранения данной неисправности.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: На тракторе необходимо перевезти груз 3-го класса на расстояние 600 км. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки. Сколько топлива потребуется для перевозки в зимнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

3. 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на тракторе Вы заметили, что из под капота стоящего на обочине машины, вырываются языки пламени. Ваши действия?

Задание 10

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 13. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
3. 2. Правила эксплуатации трактора.
3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.
3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.
3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;
3. 12. Основы безопасного управления трактора;
3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
 3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
 3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
 3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
 3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.
- .

Текст задания При проведении ТО-1 трактора выявлено, что люфт руля превышает установленные нормы. Перечислите названия узлов, от которых зависит люфт руля. Укажите последовательность операций устранения люфта руля и регламентные работы технического обслуживания деталей рулевого управления.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: На тракторе необходимо перевезти груз 3-го класса на расстояние 300 км. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в летнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на вашем тракторе из под капота пошел дым. Ваши действия?

ВАРИАНТ 11

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.

3. 2. Правила эксплуатации трактора.

3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.

3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;

3. 12. Основы безопасного управления трактора;

3. 14. Порядок действий водителя в нестандартных ситуациях;
3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: Во время проведения ТО-2 необходимо произвести замену масла в агрегатах трансмиссии трактора. Подберите инструмент и составьте алгоритм действий при выполнении данной операции.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: Для перевозки промышленных товаров используется трактор на расстояние 30 км по, количество ездов за смену $n=3$. Заполните путевой лист для данной перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в зимнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

3.17. Правила применения средств пожаротушения.

Текст задания: Вовремя движения на тракторе, Вы заметили возгорание сухой травы рядом с зерновыми посевами. Ваши действия?

ВАРИАНТ 12

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

- 3.1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
- 3.2. Правила эксплуатации трактора.
- 3.3. Правила перевозки грузов и пассажиров.
- 3.4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.
- 3.8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;
- 3.12. Основы безопасного управления трактора;
- 3.14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
- 3.15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
- 3.16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

- 3.5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
- 3.6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;

3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: Во время следования в пути необходимо произвести замену пробитого колеса трактора. Подберите инструмент и составьте алгоритм действий при выполнении данной операции.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации и.

Текст задания: Для перевозки гравия используется трактор на расстояние 20 км, количество ездов за смену $n=10$. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки. Сколько топлива потребуется для перевозки в зимнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

- 3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на тракторе Вы заметили, что из под капота стоящего на обочине машины, вырываются языки пламени. Ваши действия?

ВАРИАНТ 13

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
3. 2. Правила эксплуатации трактора.
3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.

3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.
3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;
3. 12. Основы безопасного управления трактора;
3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания: Во время ТО-2 необходимо произвести регулировку клапанов двигателя трактора. Составьте перечень инструментов, который использовался при регулировке. Укажите последовательность технологических операций.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: Для перевозки асфальта используется трактор на расстояние 20 км, количество ездов за смену $n=5$. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в летнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на вашем тракторе из под капота пошел дым. Ваши действия?

ВАРИАНТ 14

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.

3. 2. Правила эксплуатации трактора.

3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.

3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;

3. 12. Основы безопасного управления трактора;

3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;

3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;

3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания При проведении контрольного осмотра в пути трактора выявлено, что ступица переднего колеса имеет повышенную температуру нагрева. Подберите инструмент и составьте алгоритм действий при устранении данной неисправности.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.
3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: На тракторе необходимо перевезти груз 3-го класса на расстояние 500 км. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в зимнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

- 3 17. Правила применения средств пожаротушения

Текст задания: Вовремя движения на тракторе, Вы заметили возгорание сухой травы рядом с зерновыми посевами . Ваши действия?

ВАРИАНТ 15

Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

3. 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
3. 2. Правила эксплуатации трактора.
3. 3. Правила перевозки грузов и пассажиров.
3. 4. Виды ответственности за нарушения Правил дорожного движения, правил эксплуатации трактора и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.
3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация трактора или их дальнейшее движение;
3. 12. Основы безопасного управления трактора;
3. 14. Порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
3. 15. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
3. 16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

Текст задания: Решение стандартных экзаменационных билетов для приёма теоретических экзаменов на право управления дорожными и строительными машинами (в новой редакции).

Задание 2

Проверяемые результаты обучения

3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора.
3. 6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
3. 7. Порядок выполнения контрольного осмотра трактора перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.
3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.

Текст задания. Во время ТО - 2 необходимо прокачать гидравлическую систему тормозов трактора. Подберите инструмент, укажите последовательность технологических операций.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

3. 11. Требования предъявляемые к режиму труда и отдыха машинистов трактора, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

3. 13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации.

Текст задания: На тракторе необходимо перевезти груз 2-го класса на расстояние 500 км. Заполните путевой лист для данного маршрута перевозки и протоксируйте его. Сколько топлива потребуется для перевозки в летнее время года?

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

3 17. Правила применения средств пожаротушения.

Текст задания: Вовремя движения на тракторе Вы заметили, что из под капота стоящего на обочине машины, вырываются языки пламени. Ваши действия?

4. ОЦЕНКА ПО УЧЕБНОЙ И (ИЛИ) ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

4.1. Общие положения

Оценка по учебной практике выставляется на основании результатов промежуточной аттестации, данных индивидуальной книжки по вождению с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема и качества в соответствии с требованиями.

4.2. Виды работ практики и проверяемые результаты обучения по профессиональному модулю

4.2.1. Учебная практика (при наличии):

Виды работ	Коды проверяемых	результатов (ПК,
	ОК, ПО, У)	
Подготовка трактора к выезду на	ПК 2.3.-ПК 2.5.,	- ОК 7.,У 2.,
линию.	ОК1.	
	У 4.-У 7.	

Тема 2.1. Выполнение контрольного осмотра трактора перед выездом на линию		
Тема 2.2. Выполнение операций ЕТО трактора.		
Вождение трактора	ПК 2.1. - 2.6., ОКІ.-	- ОК 7., ПО,

Тема 2.1.1 Посадка. Ознакомление с органами управления, контрольно-измерительными приборами.

Тема 2.1.2 Приёмы управления трактора.

Тема 2.1.3 Движение с переключением передач в восходящем и нисходящем порядках и с изменением направления.

Тема 2.1.4 Остановка в заданном месте, развороты, проезд перекрёстка и железнодорожного переезда.

Тема 2.1.5 Маневрирование в ограниченных проездах

Тема 2.1.6 Сложное маневрирование.

Тема 2.1.7 Вождение по маршрутам с малой интенсивностью движения.

Тема 2.1.8 Вождение по маршрутам с большой интенсивностью движения.

Тема 2.1.9 Совершенствование навыков вождения в дорожных условиях.

5. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЭКЗАМЕНА (квалификационного)

5.1. Общие положения

Экзамен (квалификационный) предназначен для контроля и оценки результатов освоения профессионального модуля **П М 02. Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)** по профессии 190629.01(23.01.06) Машинист дорожных и строительных машин

Экзамен включает: практический экзамен, защита портфолио.

Итогом экзамена является однозначное решение: **«вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».**

При выставлении оценки учитывается роль оцениваемых показателей для выполнения вида профессиональной деятельности, освоение которого проверяется. При отрицательном заключении хотя бы по одному

показателю оценки результата освоения профессиональных компетенций принимается решение «вид профессиональной деятельности не освоен». При наличии противоречивых оценок по одному и тому же показателю при выполнении разных видов работ решение принимается в пользу студента.

5.2. Таблица сочетаний проверяемых ПК и ОК:

Компетенции	Показатели оценки результата	Форма экзамена
<p>ПК 2.1. Управлять дорожными и строительными машинами.</p> <p>ПК 2.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.</p> <p>ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.</p> <p>ПК 2.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.</p> <p>ПК 2.5. Работать с</p>	<p>-безопасное вождение дорожных и строительных машин согласно инструкции по эксплуатации и требований Правил дорожного движения;</p> <p>- организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки</p> <p>- соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией.</p> <p>- безопасное вождение автомобилей категории «С» согласно инструкции по эксплуатации и требований Правил дорожного движения;</p> <p>- прием, размещение, крепление и перевозка грузов, в</p>	<p>Практическое выполнение задания №1</p>

<p>документацией установленной формы.</p> <p>ПК 2.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.</p>	<p>соответствии с инструкцией и правилами;</p> <ul style="list-style-type: none"> - устранение мелких неисправностей возникших при эксплуатации транспортных средств в соответствии с технической документацией; - организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки. 	
<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>	<p>наличие положительных отзывов от мастера производственного обучения;</p> <ul style="list-style-type: none"> - наличие положительных отзывов с места производственной практики; 	<p>Практическое выполнение задания 2</p>
<p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p>	<p>последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией;</p> <ul style="list-style-type: none"> - соблюдение требований 	<p>Практическое выполнение задания 2</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией. 	<p>Практическое выполнение задания 2</p>

<p>ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности</p>	<p>- оформление путевой и товарно-транспортной учетной документации в соответствии с требованиями;</p>	<p>Практическое выполнение задания 2</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>- ведение учетной документации по техническому обслуживанию. - оказание первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях в соответствии с инструкциями; - применение средств пожаротушения</p>	<p>Практическое выполнение задания 2</p>
<p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, клиентами.</p>	<p>- наличие положительных отзывов мастера производственного обучения - наличие положительных отзывов от наставников и руководителей коллектива при прохождении производственной практики</p>	<p>Практическое выполнение задания 2</p>
<p>ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний</p>	<p>-прохождение военных сборов -занятие в спортивных секциях</p>	<p>Практическое выполнение задания 2</p>

Выполнение заданий

ЗАДАНИЕ 1

I. ПАСПОРТ

II. ЗАДАНИЕ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩЕГОСЯ

Задание 1

Инструкция

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться: оборудованием для проведения ЕО трактора;

Трактор;

комплектom инструментов;

аптечкой первой помощи, средствами иммобилизации;

средствами пожаротушения;

Время выполнения задания - 15 минут.

Задание

Текст задания: Выполните экзаменационный комплекс упражнений по вождению трактора.

Задание 2

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться: оборудованием для проведения ЕО трактора;

Трактор;

измерительными инструментами и приспособлениями;

комплектom инструментов;

аптечкой первой помощи, средствами иммобилизации;

средствами пожаротушения;

Время выполнения задания - 30 минут.

Текст задания: Осуществите погрузку и перевозку строительных материалов по заданному маршруту. Примите первоочередные меры для

ликвидации последствий аварии на маршруте. По завершению выполнения задания заполните соответствующую документацию.

III. ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА

Количество вариантов задания для экзаменуемого - 1

Время выполнения задания -45 минут

Оборудование:

Трактор;

Измерительные инструменты и приспособления;

комплект инструментов;

аптечка первой помощи, средства иммобилизации;

средства пожаротушения;

Литература для обучающегося:

Основные источники:

1. Волков Д.П., Крикун В.Я. Строительные машины и средства малой механизации. –М.: ИЦ «Академия» 2010.
2. Раннев А.В., Полосин М.Д. Устройство и эксплуатация дорожно-строительных машин. – М: ИЦ «Академия», 2013.
3. Полосин М.Д. Машинист дорожно-строительных машин: Справочное пособие. – М: ИЦ «Академия», 2012.
4. Полосин М.Д. Техническое обслуживание и ремонт дорожно-строительных машин. – М: ИЦ «Академия», 2011.
5. Ронинсон Э.Г. Устройство дорожно-строительных машин: Альбомы и плакаты. – М: ИЦ «Академия».2014.
6. Шестопалов К.К. Подъёмно-транспортные и дорожные машины и оборудование. М: ИЦ «Академия». 2013.

Дополнительные источники:

1. Видеопроектор;
2. Экран для видеопроектора;
3. Плакаты по темам «Конструкция, устройство и эксплуатация трактора»;
4. СД, DVD фильмы;
5. Инструкционные карты, рабочие тетради;
6. Электронные образовательные ресурсы (по профессии «Машинист трактора»);

Методические пособия:

- инструкционно - технологические карты;
- маршрутные листы.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Коды проверяемых компетенций	Показатель оценки результата	Нормативный документ	Отметка о соответствии
ПК 2.1 Управлять дорожными и строительными машинами.	-безопасное вождение дорожных и строительных машин.	Трактор, руководство по эксплуатации.	
ОК2.	согласно	ПРАВИЛА	
Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	инструкции по эксплуатации трактора требований Правил дорожного движения; - организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки - соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической	дорожного движения Российской Федерации	

	инструкцией		
	- соблюдение		
	требований охраны		
	труда и		
	экологической		
	безопасности при		
	проведении работ		
	и соответствии с		
	установленной		
	нормативно-		
	технической		
	документацией.		

Задание 2

Коды проверяемых компетенций	Показатель оценки результата	Нормативный документ	Отметка о соответствии
ПК 2.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.	- безопасное вождение дорожных и строительных машин	ГОСТ 2578-82.Автомобили грузовые и легковые, автобусы, автопоезда. Требования безопасности к техническому состоянию. Методы проверки	
		ПОЛОЖЕНИЕ о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта	
ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.	согласно инструкции по эксплуатации и требований Правил дорожного движения;	ЕТО	
		ГОСТ 18322-78 и ГОСТ 24466-80 ГОСТ 1054178 ТУ 38-10/155-76	
ПК 2.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.	- прием, размещение, крепление и перевозка грузов, в соответствии с инструкцией и правилами;	ГОСТ 159-52	
		ТУ 6-02-619-70	
		ГОСТ Р 52033-2003 и ГОСТ Р 52160-2003	
ПК 2.5. Работать с	эксплуатации	ПОЛОЖЕНИЕ о техническом	

документацией установленной формы.	транспортных средств в соответствии с технической документацией'	обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта	
ПК 2.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно- транспортного происшествия.	документацией' - организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания	Форма №4С, №4П Согласно ГОСТ Р 51005- 96 и ГОСТ Р 51004- 96	
ОК3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	перед выездом и при выполнении поездки; - соблюдение последовательност и операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с ТР V W T Ъ Г Ъ Г Ъ Т Т Х Т Р Р К * Ъ Ъ Т	Согласно ГОСТ Р 51005- 96 и ГОСТ Р 51004- 96 ТУ-9452-160- 01894927- 2005 и ТУ-9452-162- 01894927-2005 ТУ 9398-002- 001949535- 2007, ГОСТ 1172- 93, ГОСТ 16427-93	
ОК4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	инструкцией; - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с	ТУ-9393-027-42965160- 2005, ТУ 9393-001- 545064476-2006 ТУ-9452-160-01894927- 2005 и ТУ-9452-162- 01894927-2005 ТУ 9398-002-001949535- 2007, ГОСТ 1172-93, ГОСТ 16427-93 ТРАКТОР: руководство по эксплуатации. ПРАВИЛА дорожного движения Российской	

	установленной	Федерации	
ОК7.	нормативно-		
Организовывать	технической		
собственную	документацией.		
деятельность с			
соблюдением	- оформление		
требований охраны	путевой и товарно-		
труда и	транспортной		
экологической	учетной		
безопасности	документации в		
	соответствии с		
ОК5.	требованиями;		
Использовать			
информационно-	- ведение учетной		
коммуникационны	документации по		
е технологии в	техническому		
профессиональной	обслуживанию.		
деятельности.			
	- оказание первой		
	помощи		
	пострадавшим при		
	дорожно-		
	транспортных		
	происшествиях в		
	соответствии с		
	инструкциями;		

5.5. Защита портфолио

5.5.1. Состав портфолио

Обязательные документы:

- протокол экзаменов по специальным дисциплинам;
- аттестационный лист по учебной практике;
- карточка водителя;
- экзаменационный лист;
- ведомость выполнения практических и лабораторных работ;
- карта формирования общих компетенций;

Дополнительные материалы:

	прохождении		
	производственной		
	практики		
ОК 8. Исполнять	- прохождение	- документ,	
воинскую	военных сборов	подтверждающий	
обязанность, в том	- занятие в	прохождение военных	
числе с	спортивных секциях	сборов (для юношей);	
применением		-результаты участия в	
полученных		военно - спортивных	
профессиональных		мероприятиях	
знаний (для			
юношей).			

6. ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

Результаты выполнения задания

Коды проверенных компетенций	Показатели оценки результата	Оценка (да / нет)

<p>ПК 2.1. Управлять дорожными и строительными машинами.</p>	<p>- безопасное вождение дорожными и строительными машинами согласно инструкции по эксплуатации и требований Правил дорожного движения;</p>	
<p>ОК 2.Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.</p>	<p>- организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки</p> <p>- соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией</p> <p>- соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией.</p>	
<p>ПК 2.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.</p>	<p>- безопасное вождение автомобилей категории «С» согласно инструкции по эксплуатации и требований Правил дорожного движения;</p>	
<p>ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.</p>	<p>- прием, размещение, крепление и перевозка грузов, в соответствии с инструкцией и правилами;</p> <p>- устранение мелких неисправностей возникших при эксплуатации транспортных средств в</p>	
<p>ПК 2.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств. ПК 2.5. Работать с</p>	<p>- прием, размещение, крепление и перевозка грузов, в соответствии с инструкцией и правилами;</p> <p>- устранение мелких неисправностей возникших при эксплуатации транспортных средств в</p>	

<p>документацией установленной формы.</p> <p>ПК 2.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.</p> <p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p> <p>ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны требований охраны требований охраны</p>	<p>соответствии с технической документацией;</p> <ul style="list-style-type: none"> - организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом при выполнении поездки; - соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией; - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией. - оформление путевой и товарно-транспортной учетной документации в соответствии с требованиями; - ведение учетной документации по техническому обслуживанию. - оказание первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях в соответствии с инструкциями; - применение средств пожаротушения в соответствии с инструкцией. 	
---	--	--

<p>перевозка грузов, в соответствии с инструкцией и правилами;</p> <ul style="list-style-type: none">- устранение мелких неисправностей возникших при эксплуатации транспортных средств в соответствии с технической документацией;- организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания перед выездом и при выполнении поездки;- соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию перед выездом и при выполнении поездки в соответствии с технологической инструкцией;- соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией.- оформление путевой и товарно-транспортной учетной документации в соответствии с требованиями;- ведение учетной документации по техническому обслуживанию.- оказание первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях в соответствии с инструкциями;- применение средств пожаротушения в соответствии с инструкцией.	
---	--

Результаты защиты портфолио

Коды проверенных компетенций	Показатель оценки результата	Оценка (да / нет)
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- наличие положительных отзывов от мастера производственного обучения; - наличие положительных отзывов с места производственной практики;	
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, клиентами.	- наличие положительных отзывов мастера производственного обучения - наличие положительных отзывов от наставников и руководителей коллектива при прохождении производственной практики	
ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	- прохождение военных сборов - занятие в спортивных секциях	

Заключение о сформированности компетенций

Профессиональные и общие компетенции	Заключение об их сформированности
ПК 2.1. Управлять дорожными и строительными машинами.	
ПК 2.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.	
ПК2.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.	
ПК2.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.	
ПК 2.5. Работать с документацией установленной формы.	
ПК 2.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.	
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, клиентами.	
ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.	
ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	

Заключение об освоении вида профессиональной деятельности

Дата

20

Подписи членов экзаменационной комиссии