

Департамент образования и науки Тюменской области  
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Тюменской области  
«Тобольский многопрофильный техникум»

РАССМОТРЕНО:  
на заседании педагогического совета  
Протокол №7 от «20» декабря 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ГАПОУ ТО  
«Тобольский многопрофильный  
техникум» С.А. Поляков  
2024 г.

СОГЛАСОВАНО:  
Председатель ГЭК  
Главный инженер  
МУП ЖКХ «Вагай»



**ПРОГРАММА**  
государственной итоговой аттестации выпускников  
по основной образовательной программе подготовки  
квалифицированных рабочих, служащих

Форма: выпускная квалификационная работа  
Вид: - демонстрационный экзамен

**Профессия:** 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин  
(код, расшифровка)

**Срок обучения:** 10 мес.

**Планируемые квалификации:** Машинист дорожных и строительных машин

Тобольск, 2024



<b>№ п/п</b>	<b>Содержание</b>	<b>Стр.</b>
1	Общие положения	3
2	Перечень проверяемых видов деятельности и компетенций, вынесенных на государственную итоговую аттестацию	5
3	Условия допуска к государственной итоговой аттестации	8
4	Процедура проведения государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена	9
5	Задание для демонстрационного экзамена	9
6	Процедура проведения государственной итоговой аттестации в форме письменной экзаменационной работы	9
7	Организация работы государственной экзаменационной комиссии	19
8	Порядок подачи и рассмотрения апелляций	20
	Инфраструктурный лист комплект оценочной документации	приложено

## 1. Общие положения

В соответствии с Федеральным Законом Российской Федерации «Об образовании в РФ» от 29 декабря 2012 года № 273 - ФЗ для выпускников, завершающих обучение по программам среднего профессионального образования, проводится Государственная итоговая аттестация.

Программа государственной итоговой аттестации выпускников по профессии 23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин, составлена в соответствии с:

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по профессии 23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13.05.2022 г., № 328, зарегистрировано в Минюсте России 10 июня 2022 г. № 68839;

Приказом Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 (ред. от 05.05.2022) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 № 66211);

Приказом Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрирован 21.09.2022 № 70167);

Приказом Минпросвещения России № 190, Рособрназора № 1512 от 07.11.2018 (с изм. от 16.03.2021) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 10.12.2018 № 52952);

Положением о практической подготовке обучающихся, утвержденное приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. №885/390;

Изменениями положения о практической подготовке обучающихся (приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 18.11.2020г. №1430/652);

Положением о практической подготовке обучающихся, утвержденное приказом директора №10/2 ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум» от 01 февраля 2021 г., № 101;

Положением об организации выполнения и защиты выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы, утвержденного приказом директора № 97/1 ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум» от 30 августа 2021 г., № 83.

1.2. Государственная итоговая аттестация проводится по завершению освоения имеющей государственную аккредитацию основной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих 23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин, в соответствии с утвержденной программой включающей:

- формы и сроки проведения государственной итоговой аттестации;
- требования к использованию средств обучения;
- требования, предъявляемые к лицам, привлекаемым к проведению государственной итоговой аттестации в качестве членов Государственной экзаменационной комиссии;
- порядок подачи и рассмотрения апелляций.

1.3. Техникум использует необходимые для организации образовательной деятельности средства при проведении итоговой государственной аттестации обучающихся.

1.4. Программа государственной итоговой аттестации ежегодно разрабатывается предметно-цикловой комиссией, рассматривается на заседании педагогического совета с участием председателя государственной экзаменационной комиссии, утверждается приказом директора техникума. Содержание программы Государственной итоговой аттестации доводится до сведения обучающихся не позднее чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации. Обучающимся создаются необходимые условия для подготовки к Государственной итоговой аттестации, включая проведение консультаций.

Государственная итоговая аттестация выпускников не может быть заменена оценкой уровня их подготовки на основе текущего контроля успеваемости и результатов промежуточной аттестации.

Результаты победителей и призеров чемпионатов профессионального мастерства, проводимых союзом либо организацией «Профессионалы», осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования, засчитываются в качестве оценки «отлично» по демонстрационному экзамену.

1.5. Результаты любого из видов аттестационных испытаний, включенных в итоговую аттестацию, определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний аттестационной комиссии.

1.6. Присвоение соответствующей квалификации выпускнику техникума и выдача ему документа о среднем профессиональном образовании по профессии осуществляется при условии успешного прохождения всех установленных видов аттестационных испытаний, включенных в государственную итоговую аттестацию.

1.7. Обучающемуся, прошедшему государственную итоговую аттестацию на соответствующий уровень образования и квалификации с оценкой «отлично» и имеющему по производственному обучению, дисциплинам /МДК учебного плана оценку «отлично», не менее чем 75%, оценку «хорошо» по остальным дисциплинам/МДК, выдается диплом с отличием.

1.8. Обучающийся, не прошедший в течение установленного срока обучения всех аттестационных испытаний отчисляется из техникума и получает академическую справку установленного образца.

1.9. Для оценки практических умений, навыков и профессиональных компетенций включают подготовку и защиту выпускной квалификационной работы: выпускной практической квалификационной работы в форме демонстрационного экзамена и письменной экзаменационной работы.

Защита выпускной квалификационной работы является завершающей, обязательной и ответственной частью государственной итоговой аттестации выпускников.

1.10. Демонстрационный экзамен – это форма государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО, которая предусматривает:

- моделирование реальных производственных условий для демонстрации выпускниками профессиональных умений и навыков;
- независимую экспертную оценку выполнения заданий демонстрационного экзамена выпускникам, в том числе экспертами из числа представителей предприятий;
- определение уровня знаний, умений и навыков выпускников в соответствии с международными требованиями.

1.11. Демонстрационный экзамен проводится с целью определения у студентов и выпускников уровня знаний, умений, навыков, позволяющих вести профессиональную деятельность в определенной сфере и (или) выполнять работу по конкретным профессии или специальности.

Включение формата демонстрационного экзамена в процедуру государственной итоговой аттестации обучающихся профессиональных образовательных организаций – это модель независимой оценки качества подготовки кадров, содействующая решению нескольких задач системы профессионального образования и рынка труда без проведения дополнительных процедур.

1.12 Выпускники, прошедшие аттестационные испытания в формате демонстрационного экзамена получают возможность:

- одновременно с подтверждением уровня освоения образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами подтвердить свою квалификацию;
- подтвердить свою квалификацию по отдельным профессиональным модулям, востребованным предприятиями-работодателями и получить предложение о трудоустройстве на этапе выпуска из образовательной организации.

1.13. Для Техникума проведение государственной итоговой аттестации в формате демонстрационного экзамена – это:

- возможность объективно оценить содержание и качество образовательных программ;
- объективно оценить материально-техническую базу;
- оценить уровень квалификации преподавательского состава;
- возможность определения точек роста и дальнейшего развития в соответствии с актуальными требованиями международного рынка труда.

1.14. Целью государственной итоговой аттестации является:

- установление соответствия уровня и качества подготовки выпускника требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих «23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин»;
- определение качества образовательной деятельности техникума по реализации требований Федеральных образовательных стандартов по программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих «23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин», в части оценки качества результата образования.

## **2. Перечень проверяемых видов деятельности и компетенций, вынесенных на государственную итоговую аттестацию**

2.1. Проверяемые результаты при оценке, сформированной профессиональных компетенций

<b>Виды деятельности и профессиональные компетенции</b>	<b>Показатели оценки результата</b>
<b>ВПД 1.1 Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных строительных и лесных машин.</b>	
ПК 1.1. Проверка технического состояния дорожных, строительных и лесных машин	Проверка технического состояния дорожных и строительных машин
ПК 1.2. Проведение ежесменного и периодического технического обслуживания	Осуществление монтажа и демонтажа рабочего оборудования
ПК 1.3 Оформление технической и отчетной документации по техническому обслуживанию	Оформление технической и отчетной документации по техническому обслуживанию
<b>ВПД 2.2). Обеспечение производства подготовительных и землеройнотранспортных работ с применением машин соответствующего назначения (по выбору)</b>	
ПК 2.1. Осуществление управления машинами для проведения подготовительных и землеройнотранспортных работ, в том числе и при возникновении нештатных ситуаций	Управление машинами в различных ситуациях, при производстве работ, в том числе и при возникновении нештатных ситуаций
ПК 2.2. Осуществление технологической настройки систем, регулировку рабочих	Технологическая настройка систем и регулировки работы рабочих органов

<b>Виды деятельности и профессиональные компетенции</b>	<b>Показатели оценки результата</b>
органов машин для выполнения подготовительных и землеройнотранспортных работ	
ПК 2.3 Проведение подготовки к транспортировке машин для выполнения подготовительных и землеройнотранспортных работ различными видами транспорта	Погрузка-выгрузка, увязки, транспортировка различными видами транспорта
ПК 2.4 Выполнение подготовительных и землеройно-транспортных работ, соблюдая технические требования и безопасность производства	Выполнение подготовительных и землеройно-транспортных работ в строгом соответствии с соблюдением правил безопасности производства
ПК 2.5 Оформление технической и отчетной документации при эксплуатации машин, выполняющих подготовительные и землеройнотранспортные работы	Заполнять, оформлять, согласовывать, утверждать техническую и отчетную документацию

## 2.2 Проверяемые результаты при оценке, сформированности общих компетенций

<b>Общие компетенции</b>	<b>Показатели оценки результата</b>
ОК.01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<p><b>Умения:</b> распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)</p> <p><b>Знания:</b> актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности</p>
ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	<p><b>Умения:</b> определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное</p>

Общие компетенции	Показатели оценки результата
	<p>программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач</p> <p><b>Знания:</b> номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств</p>
<p>ОК.03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p>	<p><b>Умения:</b> определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования; выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования</p> <p><b>Знания:</b> содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования; основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты</p>
<p>ОК.04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p>	<p><b>Умения:</b> организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности</p> <p><b>Знания:</b> психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности</p>
<p>ОК.05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p>	<p><b>Умения:</b> грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе</p> <p><b>Знания:</b> особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений</p>
<p>ОК.06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p>	<p><b>Умения:</b> описывать значимость своей профессии; применять стандарты антикоррупционного поведения</p> <p><b>Знания:</b> сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности); стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения</p>

Общие компетенции	Показатели оценки результата
<p>ОК.07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>	<p><b>Умения:</b> соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона.</p> <p><b>Знания:</b> правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; принципы бережливого производства; основные направления изменения климатических условий региона</p>
<p>ОК.08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</p>	<p><b>Умения:</b> использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной профессии.</p> <p><b>Знания:</b> роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии; средства профилактики перенапряжения</p>
<p>ОК.09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>	<p><b>Умения:</b> понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы</p> <p><b>Знания:</b> правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общепотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности</p>

### 3. Условия допуска к государственной итоговой аттестации

3.1. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой основной образовательной программе среднего профессионального образования 23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин.

3.2. Допуск выпускника к государственной итоговой аттестации (в том числе, к повторной аттестации) оформляется приказом директора Техникума на основании решения педагогического совета.

#### **4. Процедура проведения государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена**

4.1. Государственная итоговая аттестация выпускников, обучавшихся по основной образовательной программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих 23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин, проводится **в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена**

Задания для демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов, и соответствует содержанию следующих видов деятельности, предусмотренных ФГОС по профессии 23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин:

- Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин (по видам).
- Обеспечение производства подготовительных и землеройно-транспортных работ с применением машин соответствующего назначения

#### **4.2 Сроки проведения демонстрационного экзамена**

Срок проведения – с 14.06.2025 по 30.06.2025 года согласно учебному плану и календарному учебному графику.

#### **4.3. Процедура подготовки и проведения демонстрационного экзамена**

4.3.1. Консультации по подготовке к демонстрационному экзамену проводятся во время изучения соответствующих профессиональных модулей по графику, утвержденному заместителем директора по УПР

4.3.2. Расписание проведения государственной итоговой аттестации доводятся до сведения обучающихся не позднее, чем за две недели до начала работы государственной экзаменационной комиссии.

4.3.3. Перед проведением (в день С-1) демонстрационного экзамена группа студентов проходит процедуру жеребьевки и инструктаж по технике безопасности.

#### **5. Задание для демонстрационного экзамена**

5.1. Демонстрационный экзамен проводится с использованием комплектов оценочной документации КОД 23.01.06-1-2025 (далее – КОД), размещенных в Единой системе актуальных требований к компетенциям представляющих собой комплекс требований стандартизированной формы к выполнению заданий определенного уровня, оборудованию, оснащению и застройке площадки, составу экспертных групп и методики проведения оценки экзаменационных работ.

Комплект оценочной документации (КОД) разработан в целях организации и проведения демонстрационного экзамена базового уровня по профессии «23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин» и рассчитан на выполнение заданий продолжительностью 4 часа 30 минут.

Демонстрационный экзамен проводится с целью определения у экзаменуемых уровня знаний, умений и практических навыков в условиях моделирования реальных производственных процессов в соответствии со стандартами «Профессионалы».

Оценка выполнения заданий производится экспертной группой на основе перечня знаний, умений, навыков в соответствии со, проверяемых в рамках комплекта КОД 23.01.06-1-2025 по профессии 23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин.

#### **5.2 Комплект оценочной документации**

Продолжительность демонстрационного экзамена (не более)	4:30
---	------

Требования к содержанию

№п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Перечень оцениваемых ПК (ОК)	Перечень оцениваемых умений и навыков/ практического опыта
	2	3	4
	<p>Осуществление технического обслуживания дорожных, строительных и лесных машин</p>	<p>ПК: Проверка технического состояния дорожных, строительных и лесных машин  ПК: Проведение ежесменного и периодического технического обслуживания  ПК: Оформление технической и отчетной документации по техническому обслуживанию</p>	<p>Умение: определять техническое состояние систем и механизмов дорожных, строительных и лесных машин  Навык: проверять техническое состояние, проведение комплекса плановопредупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности дорожных, строительных и лесных машин  Умение: применять инструмент, приспособления при выполнении технологических операций ежесменного и периодического технического обслуживания  Навык: осуществления ежесменного и периодического технического обслуживания дорожных, строительных и лесных машин  Умение: заполнять отчетную документацию  Навык: оформления технической и отчетной документации по техническому обслуживанию</p>
	<p>Обеспечение производства подготовительных и землеройнотранспортных работ с применением машин</p>	<p>ПК: Осуществление управления машинами для проведения подготовительных и землеройнотранспортных работ, в том числе и при</p>	<p>Иметь практический опыт: обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам).  Уметь: управлять дорожными и</p>

	соответствующего назначения (по выбору)	<p>возникновении нештатных ситуаций</p> <p>ПК: Осуществление технологической настройки систем, регулировку рабочих органов машин для выполнения подготовительных и землеройнотранспортных работ</p> <p>ПК: Проведение подготовки к транспортировке машин для выполнения подготовительных и землеройнотранспортных работ различными видами транспорта</p> <p>ПК: Оформление технической и отчетной документации при эксплуатации машин, выполняющих подготовительные и землеройнотранспортные работы</p>	<p>строительными машинами;</p> <p>производить земляные, дорожные и строительные работы; выполнять технические требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ; соблюдать безопасные условия производства работ.</p>
--	---	---	--

Рекомендуемая схема перевода результатов демонстрационного экзамена из столбальной шкалы в пятибалльную:

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания <sup>7</sup>	Баллы
1	Осуществление технического обслуживания дорожных, строительных и лесных машин	Проверка технического состояния дорожных, строительных и лесных машин	8,00
		Проведение ежесменного и периодического технического обслуживания	11,00
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	7,00

2	Обеспечение производства подготовительных и землеройно-транспортных работ с применением машин соответствующего назначения (по выбору)	Осуществление управления машинами для проведения подготовительных и землеройно-транспортных работ, в том числе и при возникновении нештатных ситуаций	6,00
		Осуществление технологической настройки систем, регулировки рабочих органов машин для выполнения подготовительных и землеройно-транспортных работ	6,00
		Проведение подготовки к транспортировке машин для выполнения подготовительных и землеройно-транспортных работ различными видами транспорта	4,00
		Выполнение подготовительных и землеройно-транспортных работ, соблюдая технические требования и безопасность производства	6,00
		Оформление технической и отчетной документации при эксплуатации машин, выполняющих подготовительные и землеройно-транспортные работы	2,00
3	Осуществление технического обслуживания дорожных, строительных и лесных машин	Осуществление монтажа и демонтажа рабочего оборудования	8,00
		Выполнение работ по подготовке к постановке и снятию с различных видов хранения	10,00
		Оформление технической и отчетной документации по техническому обслуживанию	12,00
<b>ИТОГО (инвариантная часть)</b>			<b>80,00</b>
<b>ВСЕГО (вариативная часть)</b>			<b>20,00</b>
<b>ИТОГО (совокупность инвариантной и вариативной частей)</b>			<b>100,0</b>

Оценка (пятибалльная шкала)	«2»	«3»	«4»	«5»
1	2	3	4	5
Оценка в баллах (стобалльная шкала)	0,00 – 19,99	20,00 – 39,99	40,00 – 69,99	70,00 - 100,00

Требования к составу экспертных групп Количественный состав экспертной группы определяется образовательной организацией, исходя из числа сдающих одновременно демонстрационный экзамен выпускников. Один эксперт должен иметь возможность оценить результаты выполнения задания выпускников в полной мере согласно критериям оценивания.

Количество главных экспертов на демонстрационном экзамене	1
Минимальное (рекомендованное) количество экспертов на 1 выпускника	1
Минимальное (рекомендованное) количество экспертов на 5 выпускников	3

**Текст образца задания: Модуль № 1:**

**Осуществление технического обслуживания дорожных, строительных и лесных машин**

**Вид аттестации/уровень ДЭ:**

**ПА, ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)**

Задание: Провести визуальный осмотр машины на предмет её комплектности и технического состояния.

1. Проверить уровень всех технических жидкостей. Натяжение ремней. Проверить исправность световых приборов с устранением следующих выявленных неисправностей\* при их наличии: неисправность световых приборов внешнего освещения, неисправность световых приборов внутреннего освещения, неисправность световой сигнализации и звукового сигнала.
2. Запустить двигатель машины и в целом оценить ее техническое состояние и работоспособность.
3. Провести анализ, необходимые настройки и регулировки.
4. Выполнить правила и требования техники безопасности и охраны труда, использовать техническую документацию, применять диагностическое, измерительное и слесарное оборудование, приборы и инструменты площадки.

Необходимые приложения:

1. Примерный перечень вопросов и указания к осмотру, представлен в Приложении № 2;
2. Форма протокола осмотра дорожно-строительной машины представлена в Приложении № 3.

**Модуль № 2:**

**Обеспечение производства подготовительных и землеройно- транспортных работ с применением машин соответствующего назначения (по выбору)**

**Вид аттестации/уровень ДЭ:**

ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть) Задание: Подготовить технику к транспортировке.

1. Провести мероприятия по подготовке техники к транспортировке автомобильным транспортом. Выполнить мероприятия по загрузке и выгрузке.
2. Провести осмотр рабочего органа машины. Осуществить технологическую настройку системы привода рабочего органа и его регулировку.

3. Выполнить дорожно-строительную работу, соблюдая технические требования и безопасность производства.
  4. Выполнить правила и требования техники безопасности и охраны труда, использовать оборудование площадки.
- Необходимые приложения: не требуются

### Модуль № 3:

#### Осуществление технического обслуживания дорожных, строительных и лесных машин

#### Вид аттестации/уровень ДЭ:

ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)

#### Задание:

1. Выполнить постановку самоходной машины на межсменное хранение и снятие с него.
2. Проверить и восстановить уровень всех технических жидкостей.
3. Выполнить мероприятия по постановке и снятию аккумуляторной батареи с длительного хранения.
4. Осуществить монтаж и демонтаж дополнительного оборудования самоходной машины в соответствии с технологической картой.
5. Выполнить правила и требования техники безопасности и охраны труда, использовать техническую документацию, применять диагностическое, измерительное и слесарное оборудование, приборы и инструменты площадки.

Необходимые приложения: не требуются

### План проведения демонстрационного экзамена

компетенция	КОД 23.01.06-1-2025
профессия	23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин
группа	МДС 24-11-1
период проведения	13.06.2025-28.06.2025
вид аттестации	ГИА

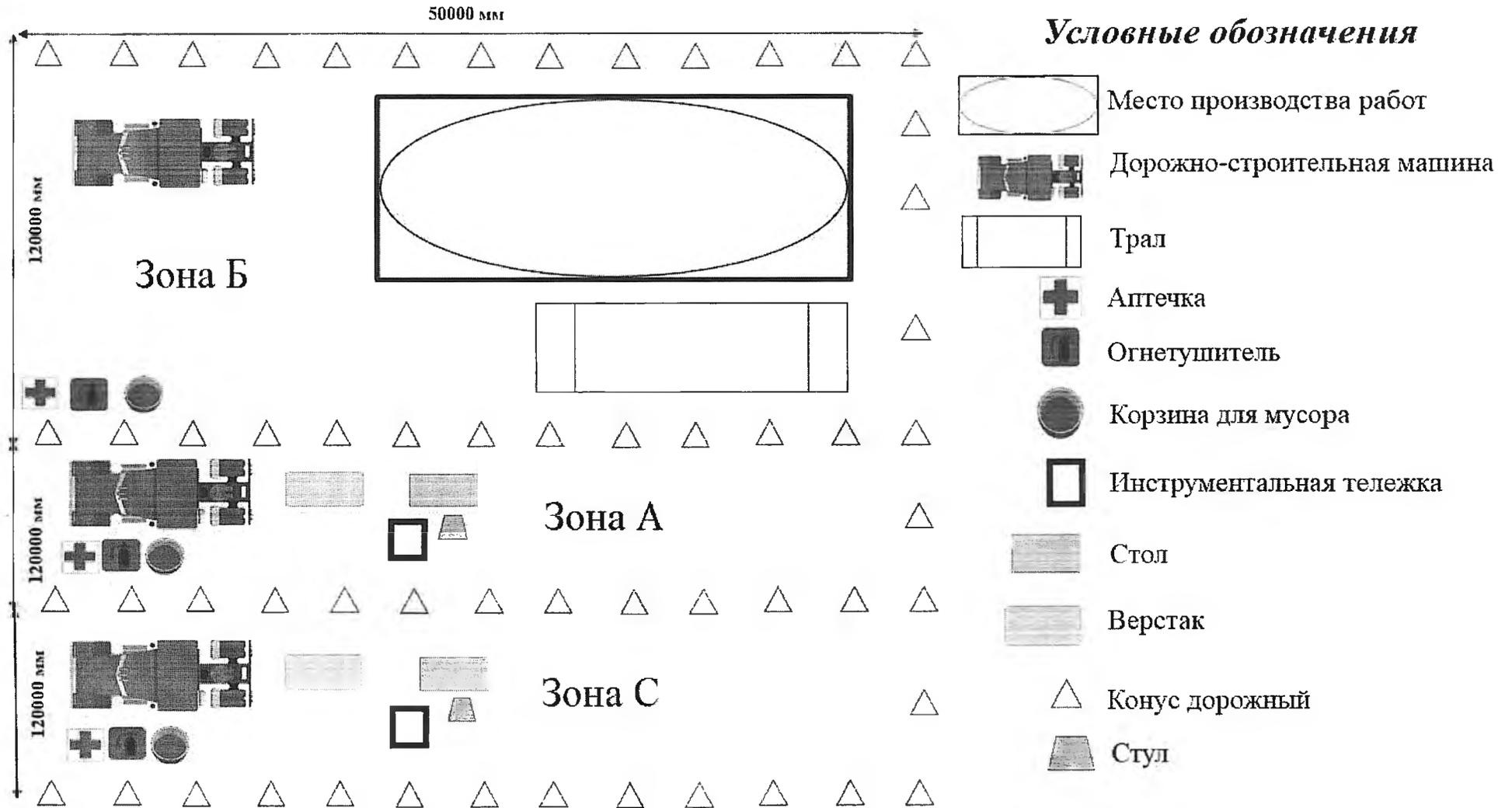
<b>Подготовительный день</b>	
<b>Время</b>	<b>Мероприятие</b>
8.00-8:20	<p><b>Проверка готовности проведения демонстрационного экзамена, заполнение Акта о готовности/неготовности.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Работа в системе по проверке правильности внесенных данных.</li> <li>2. Проверка оборудования и подключений техническим экспертом/ИТ-экспертом.</li> <li>3. Проведение регистрации главным экспертом линейных экспертов ДЭ на выбранном электронном ресурсе.               <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1. Тестирование экспертной группой работоспособности выбранных электронных ресурсов</li> <li>3.2. Заполнение и загрузка документации экспертной группой</li> </ol> </li> </ol>

8:20-8:30	<p><b>Распределение обязанностей по проведению экзамена между членами Экспертной группы, заполнение Протокола о распределении</b></p> <p>1. Распределение главным экспертом между линейными экспертами участников для осуществления контроля за ходом выполнения ими задания ДЭ в соответствии с КОД 23.01.06 по профессии «Машинист дорожных и строительных машин» – на одного линейного эксперта не более пяти участников.</p> <p>2. Составление протокола о распределении участников между экспертами для контроля за ходом выполнения задания ДЭ в соответствии с КОД 23.01.06 по профессии «Машинист дорожных и строительных машин»</p>
8:30-8:40	<p><b>Инструктаж Экспертной группы по охране труда и технике безопасности, сбор подписей в Протоколе об ознакомлении</b></p> <p>1. Проведение главным экспертом инструктажа Экспертной группы по охране труда и технике безопасности.</p> <p>2. Ответы на вопросы линейных экспертов главным экспертом с использованием ресурсов видеоконференций.</p> <p>2.1. Способ подписания.</p> <p>2.2. Используемые ресурсы.</p> <p>2.3. Способ загрузки.</p> <p>3. Проверка главным экспертом подписей в Протоколе об ознакомлении с ТБ и ОТ экспертов с помощью облачного хранилища.</p> <p>3. Проверка главным экспертом подписей в Протоколе об ознакомлении с ТБ и ОТ экспертов с помощью облачного хранилища.</p> <p>4. Ознакомление линейных экспертов с правилами проведения ДЭ, оценки работ участников ДЭ в соответствии с заданием КОД 23.01.06 по профессии «Машинист дорожных и строительных машин».</p>
8:40-9:00	<p><b>Регистрация участников демонстрационного экзамена</b></p> <p>1. Главный эксперт объясняет порядок регистрации участников демонстрационного экзамена.</p> <p>2. Проверка личности с помощью сличения данных из системы и паспорта (устранение ошибок, по необходимости).</p> <p>3. Главный эксперт объясняет процедуру заполнения протокола о регистрации и загрузку его на выбранный ресурс облачного хранения данных.</p> <p>4. Проверка главным экспертом подписей в Протоколе регистрации участников ДЭ через выбранный ресурс облачного хранения данных.</p> <p>5. Проверка личности с помощью сличения данных из системы и паспорта (устранение ошибок, по необходимости).</p> <p>6. Главный эксперт объясняет процедуру заполнения протокола о</p>

	<p>регистрации и загрузку через выбранный ресурс облачного хранения данных.</p> <p>7. Проверка главным экспертом подписей в Протоколе регистрации участников ДЭ через выбранный ресурс облачного хранения данных.</p>
9:00-9:30	<p><b>Инструктаж участников по охране труда и технике безопасности, сбор подписей в Протоколе об ознакомлении</b></p> <p>1. Проведение главным экспертом инструктажа участников ДЭ по охране труда и технике безопасности (осуществляется через выбранный ресурс видеоконференций).</p> <p>2. Разбор возникших вопросов от участников ДЭ.</p> <p>3. Главный эксперт объясняет процедуру заполнения протокола об ознакомлении с ТБ и ОТ и его загрузку на выбранный ресурс облачного хранения данных в нужный раздел.</p> <p>4. Проверка главным экспертом подписей в Протоколе об ознакомлении с ТБ и ОТ участников ДЭ через выбранный ресурс облачного хранения данных</p>
09.30 - 11.00	<p>Распределение рабочих мест (жеребьёвка) и ознакомление участников с рабочими местами, оборудованием, графиком работы, иной документацией и заполнение Протокола</p> <p>1. Проведение главным экспертом жеребьёвки по распределению рабочих мест, ознакомление участников с графиком работы, иной документацией (осуществляется через выбранный ресурс)</p> <p>2. Знакомство с оценочными материалами и заданием его на выбранном ресурсе облачного хранения данных, ответы на вопросы от участников ДЭ.</p> <p>3. Главный эксперт объясняет процедуру заполнения протокола о распределении рабочих мест и ознакомления с документацией, оборудованием и рабочими местами через выбранный ресурс облачного хранения данных</p> <p>4. Проверка главным экспертом подписей в Протоколе о распределении рабочих мест и ознакомления участников с документацией, оборудованием и рабочими местами через выбранный ресурс облачного хранения данных.</p> <p>5. Главный эксперт объясняет процедуру заполнения протокола об ознакомлении участников демонстрационного экзамена</p> <p>6. Проверка главным экспертом подписей в Протоколе об ознакомлении участников демонстрационного экзамена</p> <p>7. Знакомство линейных экспертов с закрепленными за ними участниками ДЭ</p>
11:00-11:02	<p><b>Получение главным экспертом задания демонстрационного экзамена</b></p>
<b>День 1 экзамена</b>	
<b>Время</b>	<b>Мероприятие</b>

07.00 – 07.30	<p><b>Ознакомление с заданием и правилами выполнения задания демонстрационного экзамена</b></p> <p>1. Ознакомление с заданием и правилами озвучивается главным экспертом через выбранный ресурс видеоконференции, открывается в виде документа на выбранном ресурсе облачного хранения данных.</p> <p>2. Брифинг участников: ответы на вопросы (осуществляется через выбранный ресурс).</p> <p>3. Подключение через программу совместной удаленной работы к рабочим компьютерам закрепленных участников.</p>
07.30 – 08.00	<p><b>Брифинг экспертов</b></p> <p>1. Брифинг участников: ответы на вопросы</p>
08:00 – 12:30	Выполнение конкурсного задания для 1-ой подгруппы
<b>12.30 – 13.00</b>	<b>Обед</b>
13.00 – 17.30	Выполнение Конкурсного задания для 2-ой подгруппы
17.30– 18.30	Работа экспертов, заполнение форм и оценочных ведомостей Подведение итогов, внесение главным экспертом баллов в ЦСО, блокировка, сверка баллов, заполнение итогового протокола

Пример изображения примерного плана застройки площадки для ГИА в форме ДЭ ПУ



## **6. Организация работы государственной экзаменационной комиссии**

### **6.1. Состав государственной экзаменационной комиссии**

6.1.1. Государственная экзаменационная комиссия формируется из педагогических работников образовательной организации, лиц, приглашенных из сторонних организаций, в том числе педагогических работников, представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

При проведении демонстрационного экзамена с состав государственной экзаменационной комиссии входят:

Председатель государственной экзаменационной комиссии

Заместитель председателя

Члены комиссии

- главный эксперт

- технический эксперт

- эксперты по компетенции (не принимающих участие в подготовке обучающихся своей образовательной организации)

- Секретарь.

6.1.2. Состав Государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом директора Техникума.

6.1.3. Государственную экзаменационную комиссию возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность государственной экзаменационной комиссии, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам в соответствии с Федеральными государственными стандартами по специальности.

6.1.4. Председатель Государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом директора Департамента образования и науки Тюменской области по представлению Техникума.

### **6.2. Организация работы государственной экзаменационной комиссии во время проведения государственной итоговой аттестации**

6.2.1. Перечень необходимых документов для проведения защиты выпускных квалификационных работ:

- федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования;

- приказ директора техникума о допуске студентов к государственной итоговой аттестации;

- сведения об успеваемости студентов;

- зачетные книжки студентов;

- бланки протоколов заседаний государственной экзаменационной комиссии;

- комплекты оценочной документации

6.2.2. Процедура проведения демонстрационного экзамена проводится на открытых заседаниях Государственной экзаменационной комиссии.

### **6.3 Подготовка отчета Государственной экзаменационной комиссии после окончания государственной итоговой аттестации**

6.3.1. После окончания государственной итоговой аттестации Государственной экзаменационной комиссии оформляется протокол, который подписывается председателем государственной экзаменационной комиссии и секретарем государственной экзаменационной комиссии и хранится в архиве техникума.

6.3.2. Государственной экзаменационной комиссией готовится отчет, в котором отражается следующая информация:

- качественный состав Государственной экзаменационной комиссией;

- перечень видов Государственной итоговой аттестации студентов по примерной основной образовательной программе;
- характеристика общего уровня подготовки студентов по данной специальности;
- результаты государственной итоговой аттестации выпускников: качественный показатель, количество дипломов с отличием, указывается степень форсированности общих и профессиональных компетенций и выполнения потребностей рынка труда, требований работодателей;
- указываются имевшие место быть недостатки в подготовке выпускников, предложения о внесении изменений в учебные планы и программы, учебные материалы, технологии обучения и совершенствованию качества подготовки выпускников.

6.3.3. Результаты работы Государственной экзаменационной комиссии обсуждается на инструктивно-методическом совещании или педагогическом совете ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум».

## **7. Порядок подачи и рассмотрения апелляций**

7.1. По результатам государственной аттестации выпускник, участвовавший в государственной итоговой аттестации, имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации и (или) несогласии с ее результатами (далее - апелляция).

7.2. Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию образовательной организации.

7.3. Апелляция рассматривается апелляционной комиссией не позднее трех рабочих дней с момента ее поступления.

7.4. Состав апелляционной комиссии утверждается Техникумом одновременно с утверждением состава государственной экзаменационной комиссии.

7.5. Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника (под роспись) в течение трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии, является окончательным и пересмотру не подлежит, оформляется протоколом, который подписывается председателем и секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве

