

Министерство образования Архангельской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области «Котласский транспортный техникум»

РАССМОТРЕНО
на заседании педагогического совета

Протокол № 198
« 20 » декабря 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель ГЭК

_____/_____
« 20 » декабря 2021 г.



**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
ВЫПУСКНИКОВ
ПО ПРОФЕССИИ 08.01.06 «МАСТЕР СУХОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА»**

В 2021/2022 УЧЕБНОМ ГОДУ

Котлас, 2021

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Государственная итоговая аттестация является частью образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 08.01.06 «Мастер сухого строительства», для выпускников **очной формы обучения со сроком обучения 2 года 10 месяцев на базе основного общего образования** с присвоением квалификации **монтажник каркасно-обшивных конструкций** в ГБПОУ АО «КТТ».

1.1. Программа Государственной итоговой аттестации (далее-ГИА) разработана в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ;
- Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии среднего профессионального образования 08.01.06 Мастер сухого строительства
- Комплектом оценочной документации № 1.6 для проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия по компетенции «Сухое строительство и штукатурные работы» в 2022 году;
- Приказом Союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» «Об утверждении баллов по компетенциям демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия, определяющих уровень подготовки, соответствующий стандартам Ворлдскиллс Россия в 2022 году»
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 464 от 14.06.2013 г. «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ союза "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия)" от 31 января 2019 г. N 31.01.2019-1 "Об утверждении Методики организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия";
- Распоряжение Минпросвещения России от 01.04.2019 п р-42 "Об утверждении методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена";
- Положением «О государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ АО «КТТ».

1.2. Положением «О проведении демонстрационного экзамена с учетом требований стандартов Ворлдскиллс Россия в рамках государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Архангельской области «Котласский транспортный техникум».

1.3. Программа государственной итоговой аттестации доводится до сведения выпускников не позднее, чем за 6 месяцев до государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация проводится государственной экзаменационной комиссией в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основных образовательных программ соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта по профессии 08.01.06 «Мастер сухого строительства».

1.4. Результаты освоения образовательной программы в виде профессиональных компетенций (в соответствии с ФГОС СПО) и формы проверки их освоения.

Профессиональные компетенции в соответствии с ФГОС СПО 08.01.06 «Мастер сухого строительства»

Формы проверки освоения

Вид деятельности «Выполнение штукатурных работ»

Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды;

Выполнять обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды;

Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда;

Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда;

Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда;

Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда;

Производить монтаж и ремонт систем фасадных теплоизоляционных композиционных с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

1. Государственная итоговая аттестация.
Защита выпускной квалификационной работы.
(Демонстрационный экзамен)

Вид деятельности «Выполнение каркасно-обшивных конструкций»

Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, необходимых для выполнения работ при устройстве каркасно-обшивных конструкций, в соответствии с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды;

Устраивать каркасно-обшивные конструкции, сборные основания пола с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда

Выполнять отделку каркасно-обшивных конструкций готовыми составами и сухими строительными смесями с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда

Выполнять монтаж конструкций из гипсовых пазогребневых плит с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда

1. Государственная итоговая аттестация.
Защита выпускной квалификационной работы.
(Демонстрационный экзамен)

Выполнять монтаж бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда;	
Выполнять ремонт каркасно-обшивных конструкций с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	
Выполнять монтаж каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	

1.5. Государственная итоговая аттестация по профессии 08.01.06 «Мастер сухого строительства» проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена (в соответствии с ФГОС СПО).

1.6. Демонстрационный экзамен проводится с использованием комплектов оценочной документации (далее – КОД), 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, разработанных Союзом "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия) (далее – Союз).

1.7. Целью проведения демонстрационного экзамена является определение у выпускников соответствия результатов освоения образовательной программы среднего профессионального образования требованиям стандартов WorldSkills и ФГОС СПО по соответствующим компетенциям.

1.8. Проверка результатов освоения образовательной программы в виде профессиональных компетенций (ПК), соответствующих виду деятельности «Выполнение малярных и декоративно-художественных работ» осуществляется в форме практического выполнения и экспертной проверки модулей демонстрационного экзамена в соответствии со спецификацией стандарта компетенции 21 «Сухое строительство и штукатурные работы» комплект оценочной документации 1.6 (далее – КОД 1.6-2022-2024). (WorldSkillsStandardsSpecifications, WSSS).

Перечень знаний, умений, навыков в соответствии со Спецификацией стандарта
 Перечень знаний, умений, навыков в соответствии со Спецификацией стандарта, (WorldSkills Standards Specifications, WSSS), проверяемый в рамках комплекта оценочной документации,

Номер раздела WSSS	Наименование раздела WSSS	Содержание раздела WSSS: Специалист должен знать	Важность раздела WSSS (%)
1	2	<p style="text-align: center;">3</p> <p>Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ГОСТы и СНиПы, требования безопасности и гигиены труда, ОТ и ТБ, последовательность выполнения штукатурных работ и работ с гипсовыми строительными плитами; • Основы математики и геометрии; • Методики и технологию строительного производства; • Различные виды средств индивидуальной защиты; • Меры предосторожности при работе с электрическим и беспроводным оборудованием; • Базовые знания: – об электроэнергии; <ul style="list-style-type: none"> – о водопроводных системах; – о канализационных системах; – о системах безопасности; – об интегрированных мультимедийных системах. • Способы безопасного использования и хранения материалов, используемых при штукатурных работах и работах с гипсовыми строительными плитами; • Соотношение между экономичностью и качеством, в зависимости от ожидаемого результата и обстоятельств; • Безопасное хранение инструментов и материалов; • Безопасные способы утилизации отходов и возможные способы их переработки. 	4
1	Организация труда и самоорганизация	<p style="text-align: center;">2,2</p>	2,2

2	Планирование	<p>Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Создавать и поддерживать безопасную рабочую среду, также соответствующую нормам гигиены; • Организовать рабочее пространство таким образом, чтобы избежать каких-либо травм; • Применять стандарты, касающиеся защиты, безопасности, гигиены при выполнении работ со штукатуркой и с гипсовыми строительными плитами; • Эффективно использовать средства индивидуальной защиты; • Корректно использовать электрическое и беспроводное оборудование безопасным образом; • Безопасно и надежно хранить гипсовые строительные плиты и используемые материалы; • Активно заниматься личным профессиональным ростом, знать новые методы и технологии в строительном производстве, например, в сфере акустики и экологии; • Эффективно работать в команде; • Эффективно работать с другими специалистами на строительной площадке; • Обеспечивать надлежащий уход за имуществом, оборудованием, напольными покрытиями заказчиков; • Применять правила математики и геометрии при выполнении расчетов углов, плоскостей, периметров, изгибов, арок, объемов, пропорций и т. д. 	
		<p>Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Потребности заказчика при выполнении заказов; • Воздействие, оказываемое на здание при выполнении штукатурных работ и работ с гипсовыми строительными плитами; • Надлежащий уровень качества и стандарты, такие как стандарт Q; • Принципы планирования и определения приоритетов при выполнении работ и порядок взаимодействия с другими специалистами; • Принципы и методы снабжения материалами; • Порядок контроля за хранением и оборотом запасов материалов; • Принципы и методы формального и неформального общения; • Строительные чертежи; • Порядок правильного выбора материалов, а также их учет; • Принципы изготовления составов для подготовки поверхностей; • Порядок выбора эффективных креплений и надлежащих материалов для 	0,20

		<p>цементных, деревянных и стальных конструкций</p> <p>Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Понимать и интерпретировать документацию из различных источников; • Понимать и применять различные спецификации; • Разрабатывать спецификации для самостоятельной работы; • Предоставить информацию и рекомендации другим специалистам, например, архитекторам и инженерам-сметчикам; • Понимать и интерпретировать чертежи и спецификации; • Производить расчеты материалов в соответствии с планами и спецификациями; • Письменно и устно описывать процесс монтажа; • Разъяснять специфику работы и техническую информацию об установке клиентам и другим специалистам. 	
<p>3</p> <p>Сборка конструкции. Изоляция</p>		<p>Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Стандарты и нормы, касающиеся сооружения перегородок и потолков из гипсовых строительных плит; • Существующие ГОСТы и СНиПы; • Специализированную терминологию; • Методы сооружения конструкций, включая использование деревянных каркасов; • Каркасные конструкции, используемые при возведении стен; • Каркасные конструкции, используемые при возведении потолков; • Способы крепления, используемые при возведении стен и потолков; • Различные виды металлического профиля, используемого при возведении стен и потолков • Различные виды гипсовых строительных плит. • Соответствующие стандарты, нормы законов и кодексов: <ul style="list-style-type: none"> – Теплоизоляцию зданий; – Звукоизоляцию зданий; – Механизм распространения огня (Статья 27. Определение категории зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности). • Нормы безопасности, регулирующие хранение, использование и установку изоляционных материалов; 	<p>16,60</p>

- Материалы, используемые для:
 - Теплоизоляции зданий;
 - Звукоизоляции зданий;
 - Предотвращения распространения огня.
- Надлежащие способы использования материалов, применяемые для:
 - Теплоизоляции зданий;
 - Звукоизоляции зданий;
- Предотвращения распространения огня (Статья 27. Определение категории зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности)
- Следствия введенных норм ГОСТов и СНиПов;
- Воздействие экологических норм на изоляционные материалы и технологии;
- Последние нововведения в изоляционных технологиях и их использование

Специалист должен уметь:

- Размечать различные элементы стен и потолков;
- Производить точные измерения;
- Точно резать металлические профили;
- Монтировать каркасы с проемами для окон и дверей - перпендикулярно, вертикально и горизонтально;
- Наравливать, устанавливать или сгибать металлические элементы;
- Направлять и крепить металлические профили;
- Устанавливать металлические конструкции, такие как арочные проемы и потолки со скатами;
- Резать и устанавливать гипсовые строительные плиты при помощи клеевых растворов и шурупов.
- Установить и закрепить звукоизоляционные материалы;
- Установить и закрепить теплоизоляционные материалы;
- Установить и закрепить противопожарные и иные материалы, служащие для предотвращения и распространения огня;
- Использовать упругие материалы;
- Проводить необходимые тестирования

4	Отделка гипсокартонных плит	<p>Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Различные способы отделки гипсовых строительных плит • Материалы и технологии, используемые для отделки гипсовых строительных плит <p>Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подготовить гипсовые строительные плиты к отделке; • Нарезать и устанавливать углозащитный профиль; • Смешивать штукатурные растворы; • Выполнять отделку стыков гипсовых строительных плит; • Осуществлять шлифование стыков вручную; • Осуществлять финишное покрытие поверхности; • Осуществлять отделку тонким слоем гипсовой штукатурки. 	7,00
---	-----------------------------	--	------

II. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Особенности проведения демонстрационного экзамена:

Связанные компетенции Ворлдскиллс Россия	Сухое строительство и штукатурные работы
Комплект оценочной документации	КОД 1.6-2022-2024
Центр проведения демонстрационного экзамена (аккредитованный)	ГБПОУ АО «КТТ» 165340, г. Котлас, ул. Ульянова, д.37
Количество экзаменационных групп	1 (одна)
Общее количество модулей	2 (два) модуля
Количество дней для одной экзаменационной группы	2 (Два): 1. Подготовительный 2. День 1
Максимальное время выполнения заданий демонстрационного экзамена	6 часов
Количество экспертов, участвующих в оценке	6 (шесть)
Сроки проведения согласно учебному плану	

Условия участия обучающихся в демонстрационном экзамене в рамках государственной итоговой аттестации

2.1. К участию в демонстрационном экзамене в рамках государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе СПО на основании распорядительного акта директора техникума.

2.2. Все участники демонстрационного экзамена должны быть зарегистрированы в электронной системе eSim с учетом требований Федерального закона от 27 июля 2006 года №152-ФЗ «О персональных данных». Все личные профили должны быть созданы/актуализированы и подтверждены не позднее, чем за 21 календарный день до начала демонстрационного экзамена. Ответственность за сведения, содержащиеся в личном профиле, несет персонально каждый участник, а также техникум.

Примерный план проведения государственной итоговой аттестации

День (выберете из выпадающего списка)	Начало мероприятия (укажите в формате ЧЧ:ММ)	Окончание мероприятия (укажите в формате ЧЧ:ММ)	Длительность мероприятия (расчет производится автоматически)
1	2	3	4
Подготовительный (С-1)	08:00:00	09:00	1:00:00

Подготовительный (С-1)	09:00:00	09:30:00	0:30:00
Подготовительный (С-1)	09:30:00	09:45:00	0:15:00
Подготовительный (С-1)	09:45:00	10:00:00	0:15:00
Подготовительный (С-1)	10:00:00	10:15:00	0:15:00
Подготовительный (С-1)	10:15:00	10:30:00	0:15:00
Подготовительный (С-1)	10:30:00	13:30:00	3:00:00
День ДЭ	08:00:00	08:15:00	0:15:00
День ДЭ	08:15:00	08:30:00	0:15:00
День ДЭ	08:30:00	12:30:00	4:00:00
День ДЭ	12:30:00	14:00:00	1:00:00
День ДЭ	12:30:00	14:00:00	1:30:00
День ДЭ	14:00:00	16:00:00	2:00:00
День ДЭ	16:00:00	17:00:00	1:00:00

Состав и порядок работы государственной экзаменационной комиссии и экспертной группы:

2.3. Для оценки результатов выполнения аттестационных испытаний в составе государственной итоговой аттестации по образовательной программе среднего профессионального образования формируется государственная экзаменационная комиссия из педагогических работников техникума и 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.

2.4. Государственную экзаменационную комиссию возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность государственной экзаменационной комиссии, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам, участвует в обсуждении программы государственной итоговой аттестации.

2.5. Председателем государственной экзаменационной комиссии утверждается лицо, не работающее в техникуме, из числа:

- руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность, соответствующую области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники;
- представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

2.6. Для проведения демонстрационного экзамена при государственной экзаменационной комиссии создается экспертная группа, которую возглавляет главный эксперт, назначенный Союзом Ворлдскиллс. В состав государственной экзаменационной комиссии входят также эксперты союза из состава экспертной группы. Член экспертной группы не должен представлять с экзаменуемыми одну образовательную организацию.

2.7. В ходе проведения демонстрационного экзамена в составе государственной итоговой аттестации председатель и члены государственной экзаменационной комиссии присутствуют на демонстрационном экзамене.

2.8. Члены государственной экзаменационной комиссии, не являющиеся членами экспертной группы, вправе находиться на площадке исключительно для наблюдения за ходом процедуры оценки выполнения заданий демонстрационного экзамена с целью недопущения нарушения порядка проведения государственной итоговой аттестации и обеспечения объективности ее результатов, не участвуют и не вмешиваются в работу главного эксперта и экспертной группы, а также не контактируют с участниками и членами экспертной группы.

2.9. Оценка результатов выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляется экспертами Ворлдскиллс, имеющие свидетельства о праве проведения чемпионатов или о праве оценки выполнения заданий демонстрационного экзамена по соответствующей компетенции подтверждение в электронной базе eSim.

2.10. Организация деятельности экспертной группы по оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляется главным экспертом. Главный эксперт не участвует в оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена.

2.11. После всех оценочных процедур формируется итоговый протокол результатов демонстрационного экзамена, выраженных в баллах, который подписывается главным экспертом и членами экспертной группы и заверяется членом государственной экзаменационной комиссии.

2.12. По результатам проведения демонстрационного экзамена оформляется в установленном порядке протокол заседания государственной экзаменационной комиссии.

2.13. На заседание государственной экзаменационной комиссии представляются следующие документы:

- приказ о составе государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе среднего профессионального образования;
- программа государственной итоговой аттестации;
- приказ о допуске обучающихся к государственной итоговой аттестации;
- форма протокола заседания государственной экзаменационной комиссии;
- сводная ведомость успеваемости;
- итоговый протокол демонстрационного экзамена;
- распорядительный акт о переводе результатов демонстрационного экзамена в пятибалльную систему оценок.

2.14. Результаты государственной итоговой аттестации объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний государственной экзаменационной комиссии.

III. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПУСКНЫМ КВАЛИФИКАЦИОННЫМ РАБОТАМ И МЕТОДИКА ИХ ОЦЕНИВАНИЯ

Тематика выпускной квалификационной работы и форма защиты

3.1. Тематика выпускной квалификационной работы: Выполнение демонстрационного экзамена по компетенции «Сухое строите» комплект оценочной документации 1.6.

3.2. Защита выпускной квалификационной работы осуществляется в форме практического выполнения заданий модулей демонстрационного экзамена по компетенции «Сухое строительство и штукатурные работы» КОД.1.6.

Задания демонстрационного экзамена

3.3. В состав КОД включается демонстрационный вариант задания (образец). Задания, по которым проводится оценка на демонстрационном экзамене, определяются методом автоматизированного выбора из банка заданий в электронной системе eSim и доводятся до Главного эксперта за 1 день до экзамена. Каждая экзаменационная группа сдает экзамен по отдельному варианту задания.

3.4. Описание модулей, входящих в состав КОД 1.6-2022-2024.

Модуль А: Сборка конструкции с установкой тепло- и звукоизоляции.

Модуль В: Базовое шпаклевание с заделкой стыков и углов.

Модули выполняются **строго** по порядку, начиная с первого, происходит по окончании времени отведенного на выполнение модуля.

Каждый модуль оценивается отдельно, т.е. ошибка в одном модуле не приводит к потере баллов в другом модуле. **Оценке не подлежат элементы, не обшитые ГСП, незафиксированные (незакрепленные) должным образом (отсутствуют саморезы, шпаклевка и т.п.).**

Описание задания

Описание модуля А:

Сборка конструкции с установкой тепло- и звукоизоляции.

Время: 4 часа

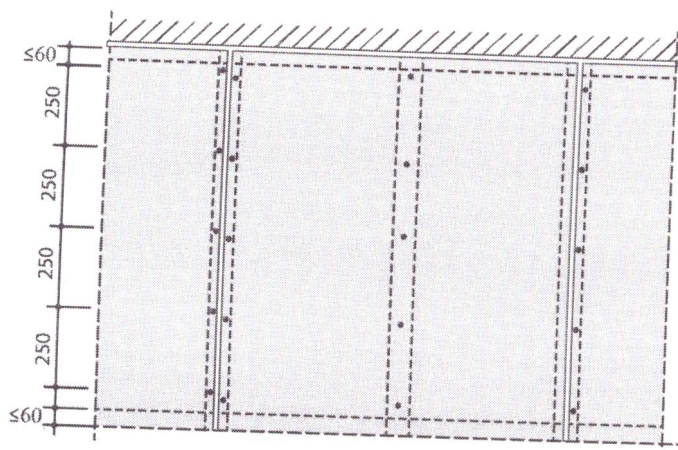
Модуль включает в себя монтаж конструкции, выполненной из металлического профиля с однослойной обшивкой из гипсовых строительных плит (ГСП).

- Конструкция содержит стены с фигурными проёмами. Внутри конструкция имеет потолок.
- На потолке (место установки указано на чертежах) необходимо установить тепло-звукоизоляцию. Верхняя часть потолка остается открытой для того, чтобы можно было увидеть внутреннее устройство потолка (каркас, тепло- звукоизоляцию).
- Все контролируемые размеры, углы, а также отклонения поверхности от горизонтальной и вертикальной плоскости снимаются по гипсовой строительной плите перед выполнением Модуля Б.
- Сборка конструкции осуществляется на подиуме. (размер подиума 1,5х 1.5 м)
- Все элементы (фрагменты) конструкции собираются на рабочем месте и только во время проведения экзамена. Не допускается сборка (изготовление) фрагментов конструкции на полу, за исключением случаев, когда данный элемент невозможно собрать (изготовить) другим способом.
- Допуски указаны в пункте 4.8 Технического описания.
- Во время и после выполнения задания, участник должен обращать внимание на организацию рабочего места и его чистоту.

Технические требования:

- Максимальное расстояние между саморезами при креплении ГСП не более 250 мм.
- Максимальное расстояние между саморезами при креплении ГСП к потолку не более 150 мм

- При выполнении задания, участник должен соблюдать основные принципы технологии сухого строительства - максимальный шаг стоек не более 600 мм, расположение стыков ГСП противоположных сторон относительно друг другу (минимум 150 мм).



- Верхняя часть и торцы стен, а также торцы дверного проема обшиты ГСП, все размеры указаны с учетом ГСП.

- ГСП, при обшивке стен, монтируется вертикально ориентировано.
- ГСП при обшивке потолка монтируется согласно чертежам.
- ГСП устанавливается на пол без зазора, для большей устойчивости конструкции.
- Тепло-звукоизоляция устанавливается максимально плотно (без потерь звука и тепла), точно и аккуратно (без замятия), в указанное на чертеже место.

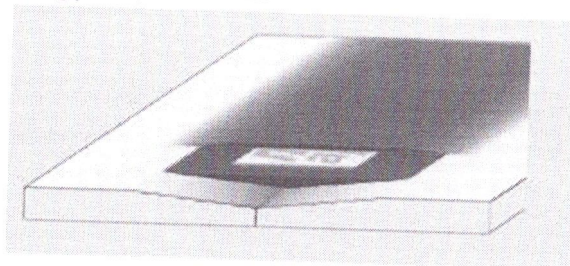
Описание модуля В:

Базовое шпаклевание с заделкой стыков и углов.

Время: 2 часа

Модуль включает в себя работы по заделке стыков, углов, образованных ГСП, на наружные углы, устанавливаются металлические углозащитные профили.

- Покрытие должно соответствовать стандарту качества Q2.
- Стыки ГСП и внутренние углы должны быть зашпаклеваны с применением бумажной армирующей ленты.



- Поверхность заделки стыков и внутренних углов должна иметь максимально гладкую поверхность.
- Все элементы крепления (шляпки саморезов) должны быть зашпаклеваны.
- Для заделки стыков, саморезов, а также для установки металлических углозащитных профилей используется гипсовая шпаклевка.
- Монтаж углозащитных профилей допускается, только по обшитой ГСП поверхности.
- Допуски указаны в пункте 4.8 Технического описания.
- Во время и после выполнения задания, участник должен обращать внимание на организацию рабочего места и его чистоту.

Необходимые приложения

Приложение 1. Чертежи.

Приложение 2. Инструкция для экзаменуемого

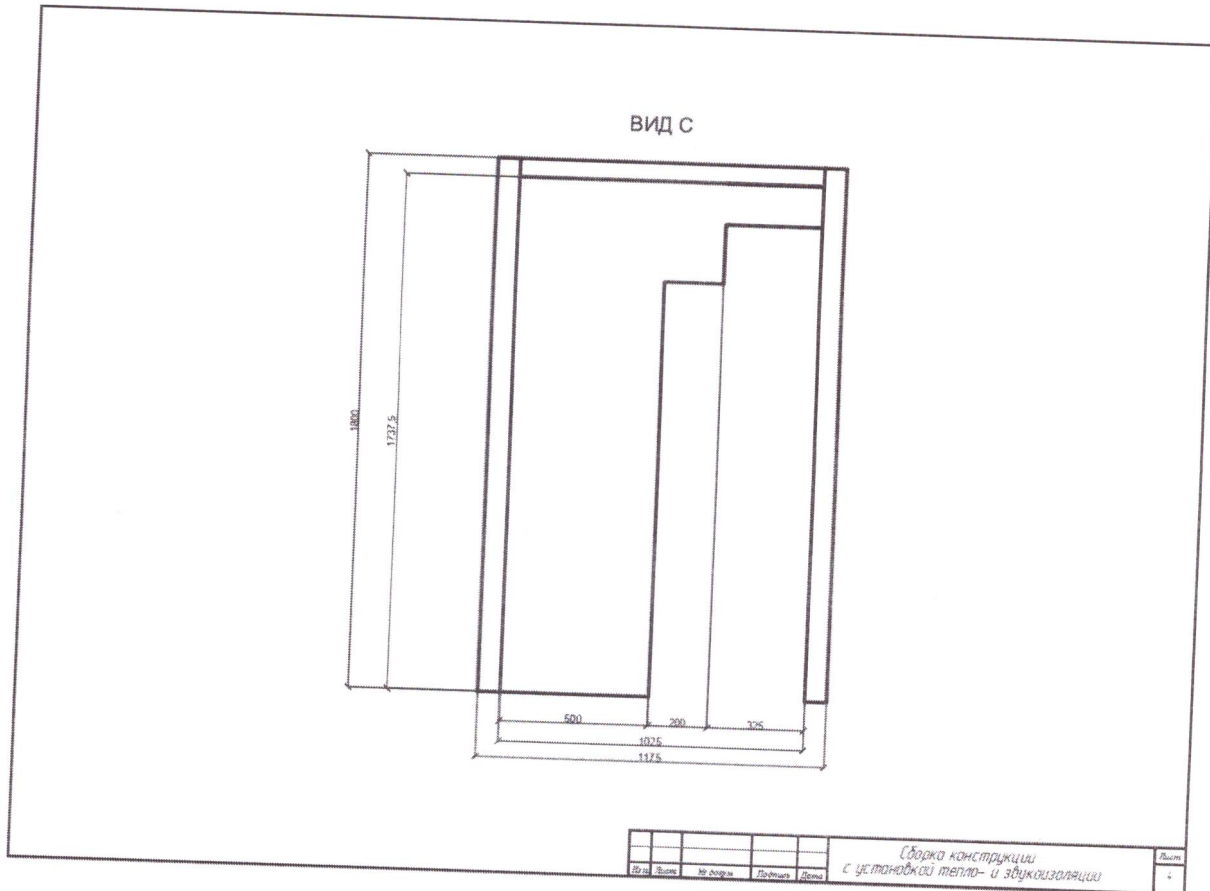
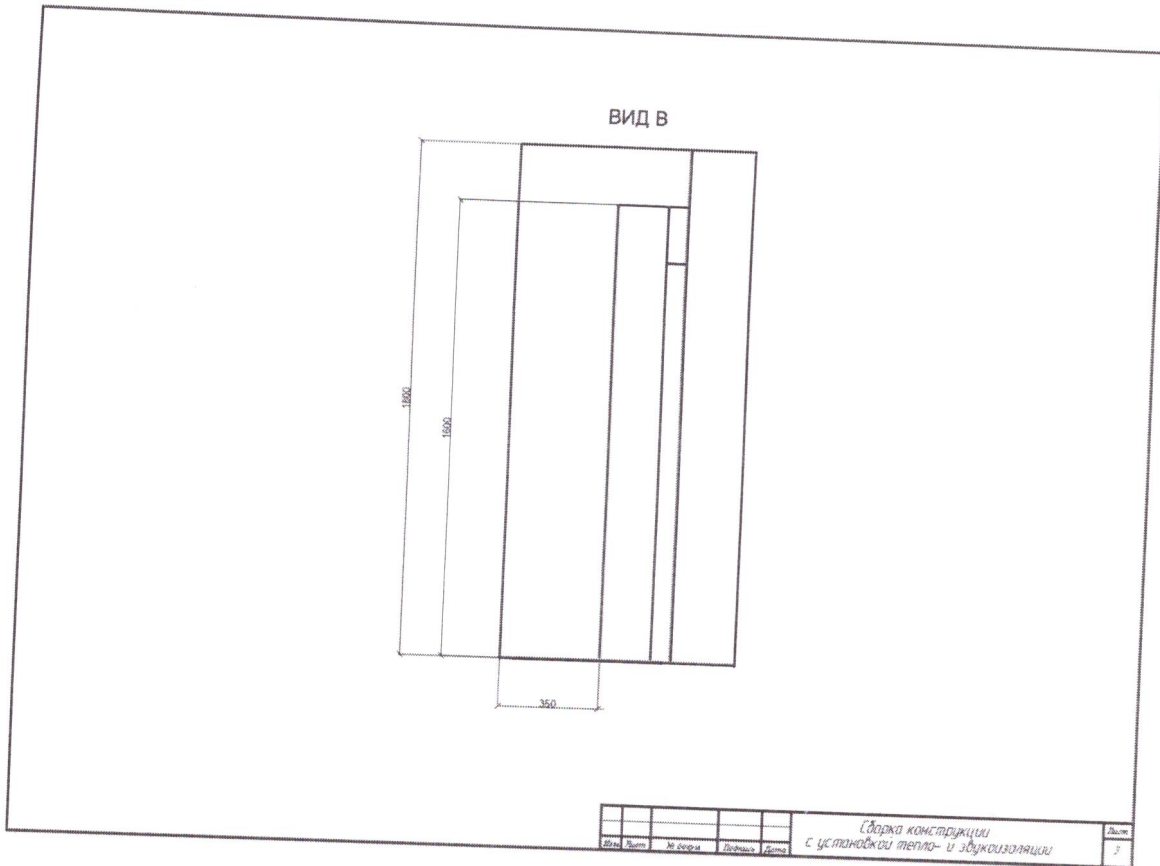
Чертежи

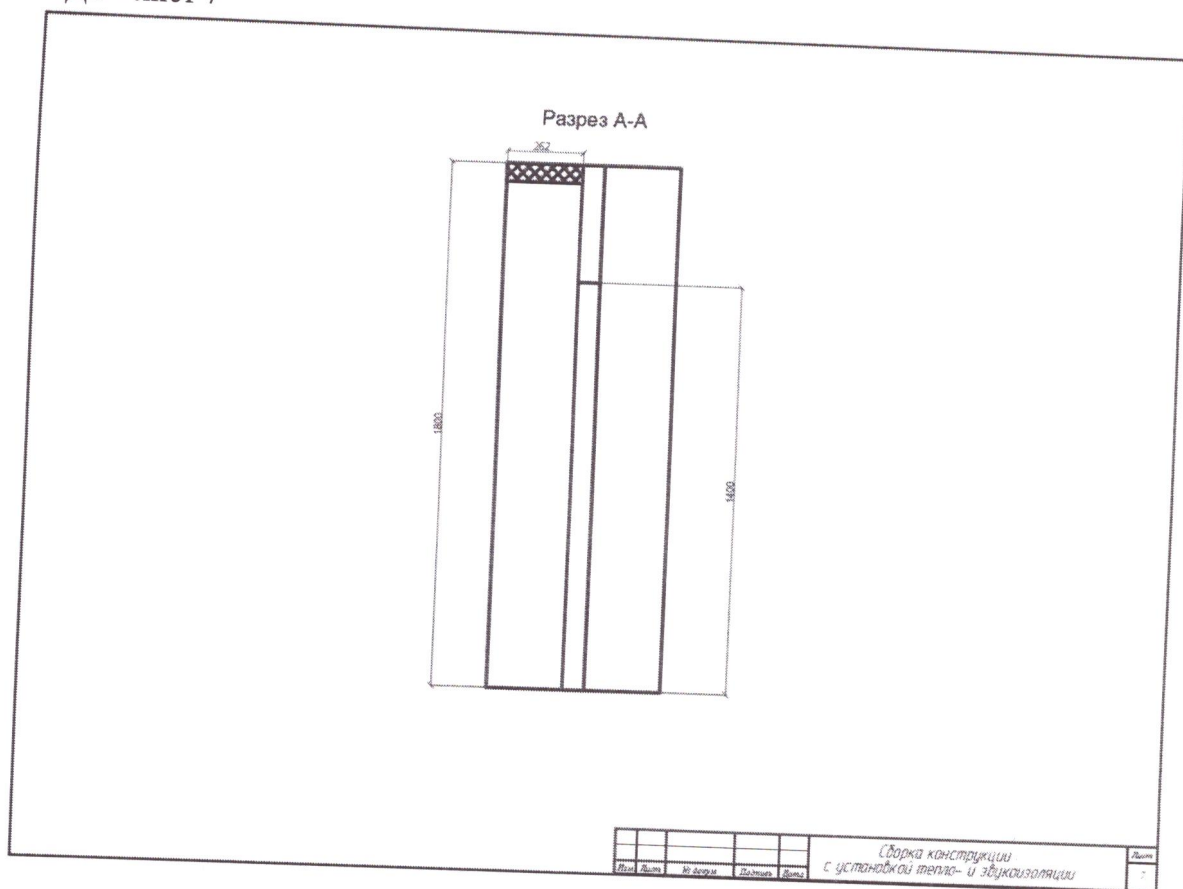
1.ДЭ - лист 1

					Сборка конструкции с установкой тепло- и звукоизоляции			
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	ДЭ 2021 КОЛ 15 В0	Пит	Масса	Максимум
Разработ	ЦентробСкип					Лист	1	Листов
Проектант						WorldSkills Russia		
Т. Вентис								
Рецензент								
И. Юмарт								
Умк	Заказчик							

2.ДЭ - лист 2

					Сборка конструкции с установкой тепло- и звукоизоляции			
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	ДЭ 2021 КОЛ 15 В0	Пит	Масса	Максимум
Разработ	ЦентробСкип					Лист	1	Листов
Проектант						WorldSkills Russia		
Т. Вентис								
Рецензент								
И. Юмарт								
Умк	Заказчик							





Приложение 2

Инструкция для экзаменуемого

Экзаменуемый должен обратить особое внимание на организацию рабочего места и работать в соответствии с правилами WorldSkills по безопасности и охране окружающей среды.

Оборудование, машины, приспособления и необходимые материалы

Все материалы, которые будут использоваться для выполнения экзаменационного задания, представлены в ИЛ к экзамену.

Список рекомендованных инструментов представлен в ТО-21 и ИЛ.

При использовании инструментов, которые не соответствуют европейским стандартам, необходимо использовать адаптеры или разъемы.

Комиссия имеет право запретить использование любого оборудования, машин, приспособлений, которые будут сочтены не относящимися к разрешенным.

Методика оценивания

3.5. Выполнение заданий демонстрационного экзамена оценивается экспертной группой в соответствии с процедурами оценки чемпионатов Ворлдскиллс Россия по компетенции.

3.6. Баллы за выполнение заданий демонстрационного экзамена выставляются в соответствии со схемой начисления баллов, приведенной в КОД.

№ п/п	Модуль задания, где проверяется критерий	Критерий	Длительность модуля	Разделы WSSS	Судейские баллы	Объективные баллы	Общие баллы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Модуль А: Сборка конструкции с установкой тепло- и звукоизоляции	А Сборка конструкции с установкой тепло- и звукоизоляции"	4:00:00	1,2,3	5,00	13,00	18,00
2	Модуль В: Базовое шпаклевание с заделкой стыков и углов.	В Базовое шпаклевание с заделкой стыков и углов.	2:00:00	1,4	0,00	8,00	8,00
Итог	-	-	6:00:00	-	5,00	21,00	26,00

3.7. Результаты государственной итоговой аттестации определяются оценками "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно" в соответствии со шкалой перевода результатов демонстрационного экзамена в пятибалльную систему оценок:

Оценка	«2»	«3»	«4»	«5»
1	2	3	4	5
Отношение полученного количества баллов к максимально возможному (в процентах)	0,00% - 14,99%	15,00% - 29,99%	30,00% - 59,99%	60,00% - 100,00%

Список оборудования и материалов, запрещенных на площадке (при наличии)

№ п/п	Наименование запрещенного оборудования
1	2
1	Электрический инструмент: пилы, имеющие вращающийся диск, углошлифовальные машины (болгарки);
2	Угломеры
3	Подпорки, крепления, от-косины заранее изготовленные для фиксации стен;
4	Аэрозольные баллончики (краска на масляной основе, блестки и прочее).
5	Мобильные устройства: телефоны, планшеты

IV. ПОРЯДОК АПЕЛЛЯЦИИ И ПЕРЕДАЧИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Процедура апелляции

4.1. Все апелляции в отношении результатов и порядка проведения демонстрационного экзамена должны быть поданы в день возникновения проблемы. В случае если до конца текущего дня апелляция не была подана, результаты считаются окончательными, и право на их оспаривание прекращается. Решение принимается в рамках проведения демонстрационного экзамена до даты закрытия результатов в информационной системе CIS.

4.2. По результатам государственной итоговой аттестации, проводимой с применением механизма демонстрационного экзамена, выпускник 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.

4.3. Состав апелляционной комиссии утверждается одновременно с утверждением состава государственной экзаменационной комиссии. Апелляционная комиссия состоит из председателя, не менее пяти членов из числа педагогических работников техникума, не входящих в данный учебный год в состав государственных экзаменационных комиссий и секретаря. Председателем апелляционной комиссии является директор техникума либо лицо, исполняющее в установленном порядке его обязанности. Секретарь избирается из числа членов апелляционной комиссии.

4.4. Апелляция рассматривается на заседании апелляционной комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

4.5. Апелляция о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации подается непосредственно в день проведения государственной итоговой аттестации.

4.6. Апелляция о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации подается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственной итоговой аттестации.

4.7. На заседание апелляционной комиссии приглашается председатель соответствующей государственной экзаменационной комиссии. Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию техникума.

4.8. Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции.

4.9. При рассмотрении апелляции о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из решений:

- об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускника не подтвердились и/или не повлияли на результат государственной итоговой аттестации;
- об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускника подтвердились и повлияли на результат государственной итоговой аттестации.

4.10. Для рассмотрения апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации, полученными при защите выпускной квалификационной работы, секретарь государственной экзаменационной комиссии не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию выпускную квалификационную работу (итоговый протокол демонстрационного экзамена, рукописные оценочные ведомости, электронные оценочные ведомости, видеозапись), протокол заседания государственной экзаменационной комиссии и заключение председателя государственной экзаменационной комиссии о соблюдении процедурных вопросов при защите подавшего апелляцию выпускника.

4.11. В результате рассмотрения апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия принимает решение об

отклонении апелляции и сохранении результата государственной итоговой аттестации либо об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственной итоговой аттестации. Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленных результатов государственной итоговой аттестации выпускника и выставления новых.

4.12. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании апелляционной комиссии является решающим.

4.13. Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника (под подпись) в течение трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии.

4.14. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

4.15. Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем и секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве техникума.

Пересдача государственной итоговой аттестации

4.16. Рассмотрение апелляции не является пересдачей государственной итоговой аттестации.

4.17. В случае удовлетворения апелляции, результат проведения государственной итоговой аттестации подлежит аннулированию, и выпускнику предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию в дополнительные сроки, установленные образовательной организацией.

4.18. Лицам, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из образовательной организации в сроки не позднее четырех месяцев после подачи заявления.

4.19. Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят государственную итоговую аттестацию не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые.

4.20. Выпускники проходят аттестационные испытания в соответствии с содержанием и формами, реализуемыми в год окончания курса обучения.

4.21. Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для одного лица назначается образовательной организацией не более двух раз.

Во время проведения Демонстрационного экзамена на площадке работает экспертная группа, которая следит за соблюдением участниками правил охраны труда и техники безопасности, соблюдением технологических процессов и т.д. Большую работу на площадке проводят и волонтеры, поддерживающие порядок вне рабочих зон участников, обеспечивают своевременную утилизацию больших фрагментов отработанного материала, что является очень важным для нормального функционирования мероприятия! Внутри площадки:

- Рабочая зона участника 3,5 x 3,5 м, вокруг которой обязательно должна быть сделана разметка. Толщина разметочной ленты не входит в размер рабочей зоны. Все расходные материалы и инструменты, согласно ИЛ, расположены на площадке.
- Между рабочими зонами, так же необходимо оборудовать проходы не менее 500 мм;
- Широкий проход в середине, между рабочими зонами не менее 1м.
- Полоса безопасности по периметру рабочих участков (отступ от стен или ограждения) не менее 500 мм

Оптимальной является площадка прямоугольной формы с двумя рядами рабочих участков и большим, широким проходом между ними.

В торце площадки удобно расположить комнаты экспертов, участников и техническую зону. Комнаты экспертов и участников могут располагаться за пределами площадки.

Общие требования и Инфраструктура по организации площадки меняться не могут!

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ
С ПРОГРАММОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
В 2021/2022 УЧЕБНОМ ГОДУ

ГРУППА № _____
ПРОФЕССИЯ
08.01.06 МАСТЕР СУХОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата	Подпись
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			

Ознакомил

_____ : _____ / _____ /