

РАССМОТРЕНО:

Заседание Предметно-цикловой комиссии № 3

от «4» декабря 2024г.

Колтышева С.А.

СОГЛАСОВАНО:

Ильин
Председатель ГЭК

Мурашкин Н.К., Генеральный директор ООО «Камский пояс»



УТВЕРЖДАЮ:

Гвоздев
Директор

ГБПОУ «КПГТ»
Т.А. Гвоздева

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
на 2025 год
по образовательной программе среднего профессионального
образования по профессии**

Профессия СПО ППКРС: 54.01.06 Изготовитель художественных изделий из металла

Срок обучения: 2 года 10 мес.

Присваиваемая квалификации: литейщик художественных изделий - формовщик художественного литья

Составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 54.01.06 Изготовитель художественных изделий из металла, утвержденным Приказом Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 г. N 669 с изменениями и дополнениями от 9 апреля 2015г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ	7
1.1. Область применения программы государственной итоговой аттестации	7
1.2. Цели и задачи государственной итоговой аттестации	8
Количество часов, отводимое на государственную (итоговую) аттестацию	8
1.3. Количество часов, отводимое на государственную итоговую аттестацию	8
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ	8
2.1. Вид проведения государственной итоговой аттестации	8
2.2. Этапы, объем времени и сроки на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации выпускников	8
2.3. Условия подготовки государственной итоговой аттестации	9
2.4. Форма и процедура проведения государственной итоговой аттестации	10
2.5. Содержание государственной итоговой аттестации	12
2.5.1. Тематика выпускных практических квалификационных работ и письменных экзаменационных работ	13
2.5.2. Структура выпускной письменной экзаменационной работы	16
2.5.3. Допуск к защите выпускной письменной экзаменационной работы	18
2.5.4. Защита выпускной квалификационной работы	19
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ	20
3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению	21

3.2. Информационно-документационное обеспечение государственной итоговой аттестации	21
3.3. Информационно-документационное обеспечение государственной экзаменационной комиссии	21
3.4. Общие требования к организации и проведению государственной итоговой аттестации	22
3.5. Кадровое обеспечение государственной итоговой аттестации	23
4. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ	24

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа государственной итоговой аттестации разработана в соответствии:

- с порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 16.08.2013 г. № 968 (в редакции от 17.11.2017г.)
- со статьей 59 «Итоговая аттестация» Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 года № 273 «Об образовании в Российской Федерации»;
- с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» № 464 от 14.06.2013г.;
- с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 02 августа 2013года № 669 (в ред. от 09.04.2015г.)
- Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ «Каслинский промышленно-гуманитарный техникум» 15.02.2018г.

Целью государственной итоговой аттестации является установление степени готовности обучающегося к самостоятельной деятельности, сформированности профессиональных компетенций в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла».

Программа государственной итоговой аттестации разработана с учетом выполнения следующих принципов и требований:

- проведение государственной итоговой аттестации предусматривает открытость и демократичность на этапах разработки и проведения, вовлечение в процесс подготовки и проведения преподавателей, мастеров производственного обучения техникума и работодателей, многократную экспертизу и корректировку всех компонентов аттестации;
- содержание аттестации учитывает уровень требований ФГОС по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла».

Предметом государственной итоговой аттестации выпускника по основным профессиональным образовательным программам на основе

ФГОС СПО 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла» является оценка качества подготовки выпускников, которая осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Видом государственной итоговой аттестации выпускников по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла» является выпускная квалификационная работа в форме выполнения выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы.

Проведение государственной итоговой аттестации в форме выполнения выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы позволяет одновременно решить целый комплекс задач:

- ориентирует каждого преподавателя и студента на конечный результат;
- позволяет в комплексе повысить качество учебного процесса, качество подготовки и объективность оценки подготовленности выпускников;
- систематизирует знания, умения и опыт, полученные студентами во время обучения и во время прохождения производственной практики;
- значительно упрощает практическую работу государственной экзаменационной комиссии при оценивании выпускника (наличие перечня профессиональных компетенций, которые находят отражение в выпускной квалификационной работе).

В программе государственной итоговой аттестации разработана тематика выпускных практических квалификационных работ и письменных экзаменационных работ, отвечающая следующим требованиям: овладение профессиональными компетенциями, комплексность, реальность, актуальность, уровень современности используемых средств.

Требования к выпускной практической квалификационной работе и письменной экзаменационной работе по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла» доведены до студентов в процессе изучения общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей.

Студенты ознакомлены с содержанием, методикой выполнения выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы и критериями оценки результатов защиты за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, выполнившие все требования основной профессиональной образовательной программы и успешно прошедшие промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом профессии.

В Программе государственной итоговой аттестации определены:

- вид государственной итоговой аттестации;
- материалы по содержанию государственной итоговой аттестации;
- сроки проведения государственной итоговой аттестации;
- этапы и объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации;
- условия подготовки и процедуры проведения государственной итоговой аттестации;
- материально-технические условия проведения государственной итоговой аттестации;
- состав экспертов уровня и качества подготовки выпускников в период государственной итоговой аттестации;
- тематика, состав, объем и структура задания студентам на государственную (итоговую) аттестацию;
- перечень необходимых документов, представляемых на заседаниях государственной экзаменационной комиссии;
- форма и процедура проведения государственной итоговой аттестации;
- критерии оценки уровня и качества подготовки выпускников.

Программа государственной итоговой аттестации ежегодно обновляется предметной (циклической) комиссией преподавателей, реализующих ОПОП профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла» и утверждается директором после её обсуждения на заседании ПЦК, одобрения Педагогического совета с обязательным участием председателя государственной экзаменационной комиссии.

Программа государственной итоговой аттестации согласовывается с представителями работодателей.

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1.1 Область применения программы государственной итоговой аттестации

Программа государственной итоговой аттестации разрабатывается в соответствии с ФГОС СПО по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла» в части освоения видов профессиональной деятельности (ВПД) профессии:

1. Подготовка материалов, инструмента, оборудования, рабочего места для изготовления художественных изделий из металла.

2. Выполнение технологических операций по обработке металлов, сплавов с учетом традиционных методов изготовления художественных изделий и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

Вид деятельности:

Подготовка материалов, инструмента, оборудования, рабочего места для изготовления художественных изделий из металла.

ПК 1.1 Оценивать качество материалов, предназначенных для изготовления металлических художественных изделий.

ПК 1.2 Проверять исправность инструментов и оборудования.

ПК 1.3 Рационально организовывать рабочее место.

Вид деятельности:

Выполнение технологических операций по обработке металлов, сплавов с учетом традиционных методов изготовления художественных изделий

ПК 2.1 Выполнять эскиз изготавливаемого изделия.

ПК 2.2 Выполнять термическую и механическую обработку металлов.

ПК 2.3 Выполнять отливку сложных ювелирных и художественных изделий и их деталей из цветных металлов и их сплавов, чугуна и стали в кокиль или форму, сложных художественных изделий из серебра и золота по выполняемым моделям.

ПК 2.4 Выполнять формовку художественных изделий со сложным рисунком и их деталей различными способами.

ПК 2.5 Выполнять различные виды чеканки.

ПК 2.6 Реставрировать художественные изделия из металла

1.2. Цели и задачи государственной итоговой аттестации

Целью государственной итоговой аттестации является установление соответствия уровня освоенности компетенций, обеспечивающих соответствующий разряд и уровень образования обучающихся ФГОС СПО

по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла».

Государственная итоговая аттестация призвана способствовать систематизации и закреплению знаний и умений обучающегося по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла» при решении конкретных профессиональных задач, определять уровень подготовки выпускника к самостоятельной работе.

1.3. Количество часов, отводимое на государственную итоговую аттестацию: 2 недели.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

2.1. Вид проведения государственной итоговой аттестации:

Вид – выпускная квалификационная работа в форме выполнения выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменацационной работы.

2.2. Этапы, объем времени и сроки на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации выпускников

Согласно учебному плану основной профессиональной образовательной программы по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла» и годовому календарному графику учебного процесса на 2024-2025 учебный год устанавливаются следующие этапы, объем времени и сроки проведения государственной итоговой аттестации:

№	Этапы подготовки и проведения ИГА	Сроки проведения
1.	Выдача тем для выпускной квалификационной работы	Декабрь 2024г.
2.	Подготовка письменной экзаменацационной работы	январь-июнь 2025
3.	Защита выпускной квалификационной работы: - письменной экзаменацационной работы - выполнение практической квалификационной работы по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла»	Согласно расписанию: 26-30 июня 2025г. 10-20 июня 2025г.

2.3. Условия подготовки государственной итоговой аттестации

Процедура подготовки государственной итоговой аттестации включает следующие организационные меры:

№ п/п	Содержание деятельности	Сроки исполнения	Ответственные
1.	Определение общей тематики, состава, объема и структуры выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменацонной работы	Сентябрь 2024	ПЦК преподавателей, реализующих ОПОП по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла»
2.	Определение индивидуальной тематики ВКР для студентов: - Подготовка проекта приказа об утверждении тематики выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменацонной работы; - Объявление индивидуальной тематики выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменацонной работы студентам для выбора; - Закрепление тематики выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменацонной работы за студентами. - Подготовка проекта приказа о закреплении тематики выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменацонной работы	Декабрь 2024	Заместитель директора по УВР Председатель и преподаватели ПЦК Руководители ВКР Работодатели
3.	Подготовка и оформление бланков заданий на выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменацонной работы и календарных графиков выполнения выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменацонной работы для студентов.	Январь 2025г.	Заместитель директора по УВР Председатель ПЦК
4.	Подбор экспертов качества подготовки выпускников - руководителей ВКР, рецензентов, состава государственной экзаменацонной комиссии	Декабрь 2024г.	Заместитель директора по УВР
5.	Проведение собрания в группе, родительского собрания «О программе государственной итоговой аттестации выпускников 2024 г.»	Январь 2025г.	Заместитель директора по УВР Куратор группы

6.	Составление графика проведения консультаций по выполнению письменной экзаменацонной работы у руководителей ВКР.	Январь 2025г.	Руководители ВКР Заместитель директора по УВР
7.	Оформление информационного стенда «Государственная итоговая аттестация выпускников», размещение информации на сайте техникума	Январь 2025г.	Председатель ПЦК
8.	Контроль за ходом выполнения студентами выпускной письменной экзаменацонной работы	Февраль-май 2025 г.	Заместитель директора по УВР Руководители ВКР
9.	Проведение заседания педагогического совета о допуске выпускников к государственной итоговой аттестации	Июнь 2025г.	Заместитель директора по УВР
10.	Подготовка проекта приказов об утверждении расписания государственной итоговой аттестации, о составе государственной экзаменацонной комиссии.	Март 2025г.	Заместитель директора по УВР
11.	Организация и проведение экспертизы качества выпускной письменной экзаменацонной работы – рецензирование.	Июнь 2025г. по графику	Заместитель директора по УВР Руководители ВКР
12.	Подготовка проектов приказов «О допуске студентов к защите выпускной письменной и практической экзаменацонной работы на заседаниях государственной экзаменацонной	Июнь 2025г.	Заместитель директора по п/о
13.	Организация заседаний государственной экзаменацонной комиссии Подготовка аудитории и документов, представляемых на заседаниях государственной экзаменацонной	Июнь 2025г.	Заместитель директора по УВР

2.4. Форма и процедура проведения государственной итоговой аттестации

Организация выполнения и защиты выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменацонной работы осуществляется в соответствии с Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГБПОУ «Каслинский промышленно-гуманитарный техникум», утвержденным приказом директора.

1 этап Выполнение выпускной письменной экзаменационной работы:

Этап выполнения	Содержание выполнения	Период выполнения*
Подготовка	Сбор, изучение и систематизация исходной информации, необходимой для разработки темы письменной экзаменационной работы	С января 2025г. по май 2025г.
Разработка	Решение комплекса профессиональных задач в соответствии с темой и заданием письменной экзаменационной работы, разработка формы и содержания представления работы	
Оформление	Оформление всех составных частей работы в соответствии с критериями установленными заданием и требованиями, подготовка презентации работы	

2 этап Контроль за выполнением студентами выпускной письменной экзаменационной работы и оценка качества её выполнения:

Вид контроля	Эксперт	Содержание контроля	Период контроля
Текущий	Руководитель ВКР	Поэтапная проверка в ходе консультаций выполнения студентом материалов письменной экзаменационной работы в соответствии с заданием. Еженедельная фиксация результатов выполнения в календарном графике студента и сообщение о ходе работы студента	с 15.01.2025г. по 25.05.2025г.
	Руководители ВКР	Еженедельная проверка хода и результатов выполнения студентами выпускной письменной экзаменационной работы.	с 15.01.2025г. по 25.05.2025г.
Итоговый	Руководитель ВКР	Окончательная проверка и утверждение подписью всех материалов завершенной и оформленной письменной экзаменационной работы студента. Составление письменного отзыва на выпускную письменную экзаменационную работу студента с оценкой	до 25.05.2025г.
	Заместитель директора по УПР, УВР, ТО Руководители ВКР	Окончательная проверка наличия всех составных частей выпускной письменной экзаменационной работы, рецензии руководителя на выпускную письменную экзаменационную работу Решение о допуске студента к защите выпускной письменной экзаменационной работы на заседании государственной экзаменационной комиссии	с 25.05.2025г. по 10.06.2025г. по графику

2.5. Содержание государственной итоговой аттестации

Для проведения аттестационных испытаний выпускников по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла»

устанавливается тематика выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы.

Индивидуальная тематика разрабатывается руководителями выпускных квалификационных работ, заинтересованных в разработке данных тем. Тематика выпускных квалификационных работ определяется по согласованию с работодателем и заместителем директора по учебной работе, утверждается приказом директора.

Выпускнику предоставляется право выбора темы выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы из предложенного перечня тем, одобренных на заседании предметной (цикловой) комиссии преподавателей, реализующих ОПОП по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла», утвержденных директором.

Обязательным требованием для выпускной квалификационной работы является соответствие ее тематики содержанию одного или нескольких профессиональных модулей и предъявление к оценке освоенных обучающимся компетенций.

Закрепление темы выпускных квалификационных работ за студентами и назначение руководителей ВКР осуществляется путем издания приказа директора техникума. Задание студенту на разработку темы выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы оформляются на бланке установленной формы (Приложение 1). Тематика ВКР должна:

- соответствовать современному уровню и перспективам развития швейной отрасли;
- создавать возможность реальной работы с решением актуальных практических задач;
- быть достаточно разнообразной для возможности выбора студентом темы в соответствии с индивидуальными склонностями и способностями.

2.5.1. Тематика выпускных практических квалификационных работ и письменных экзаменационных работ

Цель выпускной практической квалификационной работы: выявление уровня профессиональной подготовки выпускника, предусмотренного квалификационной характеристикой и определение готовности его к самостоятельной профессиональной деятельности, способности самостоятельно применять полученные теоретические знания для решения практических задач.

Цель выпускной письменной экзаменационной работы: выявление готовности выпускника к целостной профессиональной деятельности, способности самостоятельно применять полученные теоретические знания для решения производственных задач, умений пользоваться учебниками, учебными пособиями, современным справочным материалом, специальной технической литературой, каталогами, стандартами, нормативными документами, а также знания современной техники и технологии.

Выпускная письменная экзаменационная работа и выпускная практическая квалификационная работа по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла» проводится по двум освоенным профессиональным модулям

ПМ.01. Подготовка материалов, инструмента, оборудования, рабочего места для изготовления художественных изделий из металла,

ПМ.02. Выполнение технологических операций по обработке металлов, сплавов с учетом традиционных методов изготовления художественных изделий.

Тематика письменных экзаменационных работ

№ темы	Наименование темы выпускной квалификационной работы	Наименование профессиональных модулей, отражаемых в работе
1	Описание технологии изготовления изделия «Тарелка ажурная с морским божеством»	ПМ.01., ПМ.02
2	Описание технологии изготовления изделия «Тарелка ажурная в готическом стиле»	ПМ.01., ПМ.02
3	Описание технологии изготовления изделия «Ваза ажурная на ножке»	ПМ.01., ПМ.02
4	Описание технологии изготовления изделия «Кронштейн ажурный складной»	ПМ.01., ПМ.02
5	Описание технологии изготовления статуэтки «Купальщица до купанья»	ПМ.01., ПМ.02
6	Описание технологии изготовления статуэтки «Купальщица после купанья»	ПМ.01., ПМ.02
7	Описание технологии изготовления канделябра «В стиле Людовика IV»	ПМ.01., ПМ.02
8	Описание технологии изготовления подсвечника «Стебель виноградный»	ПМ.01., ПМ.02
9	Описание технологии изготовления подсвечника «Ветка, согнутая с цветами»	ПМ.01., ПМ.02
10	Описание технологии изготовления бюста «Дон-Кихот»	ПМ.01., ПМ.02
11	Описание технологии изготовления этажерки «Ажурная в итальянском стиле»	ПМ.01., ПМ.02

12	Описание технологии изготовления тарелки «Птичка и музыкальные инструменты»	ПМ.01., ПМ.02
13	Описание технологии изготовления статуэтки «Собака пойнтер»	ПМ.01., ПМ.02
14	Описание технологии изготовления коробочки «Муха»	ПМ.01., ПМ.02
15	Описание технологии изготовления коробочки «Краб»	ПМ.01., ПМ.02
16	Описание технологии изготовления статуэтки «Собака пойнтер на стойке»	ПМ.01., ПМ.02
17	Описание технологии изготовления статуэтки «Ноздрев»	ПМ.01., ПМ.02
18	Описание технологии изготовления статуэтки «Лель»	ПМ.01., ПМ.02
19	Описание технологии изготовления бюста «Адмирал Нахимов»	ПМ.01., ПМ.02
20	Описание технологии изготовления статуэтки «Слон»	ПМ.01., ПМ.02
21	Описание технологии изготовления каминных принадлежностей «Ажур»	ПМ.01., ПМ.02
22	Описание технологии изготовления статуэтки «Конь с попоной»	ПМ.01., ПМ.02
23	Технология обработки подставки для обуви «Жук»	ПМ.01., ПМ.02
24	Технология обработки рельефа «Энергетика»	ПМ.01., ПМ.02
25	Технология обработки рельефа «По Щучьему велению»	ПМ.01., ПМ.02
26	Технология обработки рельефа «Великий полоз»	ПМ.01., ПМ.02
27	Технология обработки тарелки «Ажурная»	ПМ.01., ПМ.02
28	Технология обработки изделия «Тарель с птицами»	ПМ.01., ПМ.02
29	Технология обработки рельефа «Данила мастер»	ПМ.01., ПМ.02
30	Технология обработки кронштейна «Ажурный складной»	ПМ.01., ПМ.02
31	Технология обработки подсвечника «Веточка»	ПМ.01., ПМ.02
32	Технология обработки рельефа «Охота на медведя»	ПМ.01., ПМ.02
33	Технология обработки рельефа «Жар Птица»	ПМ.01., ПМ.02
34	Технология обработки рельефа «День Победы»	ПМ.01., ПМ.02
35	Технология обработки рельефа «Серебряное копытце»	ПМ.01., ПМ.02
36	Технология обработки тарелки «Васильки»	ПМ.01., ПМ.02

37	Технология обработки коробочки «Черепашка»	ПМ.01., ПМ.02
38	Технология обработки изделия «Ключ Касли»	ПМ.01., ПМ.02
39	Технология обработки изделия «Герб России»	ПМ.01., ПМ.02
40	Технология обработки рельефа «Конек Горбунок»	ПМ.01., ПМ.02
41	Технология обработки рельефа «Урожай»	ПМ.01., ПМ.02
42	Технология обработки рельефа «Золотой волос»	ПМ.01., ПМ.02
43	Технология обработки рельефа «Ермаковы лебеди»	ПМ.01., ПМ.02

Тематика выпускных практических квалификационных работ

№ темы	Наименование темы выпускной квалификационной работы	Наименование профессиональных модулей, отражаемых в работе
1.	Обработка изделия «Тарелка ажурная с морским божеством»	ПМ.01., ПМ.02
2.	Обработка изделия «Тарелка ажурная в готическом стиле»	ПМ.01., ПМ.02
3.	Обработка изделия «Ваза ажурная на ножке»	ПМ.01., ПМ.02
4.	Обработка изделия «Кронштейн ажурный складной»	ПМ.01., ПМ.02
5.	Обработка статуэтки «Купальщица до купанья»	ПМ.01., ПМ.02
6.	Обработка статуэтки «Купальщица после купанья»	ПМ.01., ПМ.02
7.	Обработка канделябра «В стиле Людовика IV»	ПМ.01., ПМ.02
8.	Обработка подсвечника «Стебель виноградный»	ПМ.01., ПМ.02
9.	Обработка подсвечника «Ветка, согнутая с цветами»	ПМ.01., ПМ.02
10.	Обработка бюста «Дон-Кихот»	ПМ.01., ПМ.02
11.	Обработка этажерки «Ажурная в итальянском стиле»	ПМ.01., ПМ.02
12.	Обработка тарелки «Птичка и музыкальные инструменты»	ПМ.01., ПМ.02
13.	Обработка статуэтки «Собака пойнтер»	ПМ.01., ПМ.02
14.	Обработка коробочки «Муха»	ПМ.01., ПМ.02
15.	Обработка коробочки «Краб»	ПМ.01., ПМ.02
16.	Обработка статуэтки «Собака пойнтер на стойке»	ПМ.01., ПМ.02

17.	Обработка статуэтки «Ноздрев»	ПМ.01., ПМ.02
18.	Обработка статуэтки «Лель»	ПМ.01., ПМ.02
19.	Обработка бюста «Адмирал Нахимов»	ПМ.01., ПМ.02
20.	Обработка статуэтки «Слон»	ПМ.01., ПМ.02
21.	Обработка каминных принадлежностей «Ажур»	ПМ.01., ПМ.02
22.	Обработка статуэтки «Конь с попоной»	ПМ.01., ПМ.02

Темы ВКР имеют практико-ориентированный характер и соответствуют содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Перечень тем по ВКР: разрабатывается преподавателями междисциплинарных курсов и мастерами производственного обучения в рамках профессиональных модулей; рассматривается на заседаниях предметной цикловой комиссии преподавателей, реализующих ОПОП по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла»; принимается на Педагогическом совете; утверждается после предварительного положительного заключения работодателей приказом директора.

Закрепление тем выпускных квалификационных работ (письменных экзаменацационных работ и выпускных практических квалификационных работ) за обучающимися с указанием руководителя и сроков выполнения оформляется приказом директора ГБПОУ «КПГТ».

Обучающимся, имеющим отличную успеваемость по дисциплинам общепрофессионального цикла и междисциплинарным курсам, практикам и систематически выполняющим в период практик установленные производственные задания, может выдаваться работа более высокого уровня квалификации.

Выпускная практическая квалификационная работа выполняется в мастерских техникума. Мастер производственного обучения и преподаватель спецдисциплин своевременно подготавливает необходимое оборудование, рабочие места, материалы, инструменты, приспособления, документацию и обеспечивает соблюдение норм и правил охраны труда.

Обучающимся сообщается порядок и условия выполнения работы, выдается задание с указанием содержания и разряда работы, нормы времени, рабочего места.

Выпускная практическая квалификационная работа выполняется обучающимися в присутствии государственной экзаменацационной

комиссии. Результаты выполнения работ заносятся в протокол, в котором дается характеристика работы и указывается, какому разряду она соответствует. Выпускные практические квалификационные работы должны предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла».

Письменная экзаменацонная работа должна иметь актуальность и практическую значимость и выполняться по возможности по предложениям предприятий и организаций – заказчиков рабочих кадров. Она должна соответствовать содержанию производственной практики, а также объему знаний, умений и навыков, предусмотренных ФГОС СПО по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла».

2.5.2. Структура письменной экзаменацонной работы

Для обеспечения единства требований к выпускным квалификационным работам студентов устанавливаются общие требования к составу, объему и структуре ВКР.

1. Титульный лист.
2. Задание на выполнение письменной экзаменацонной работы.
3. Содержание.
4. Пояснительная записка.
5. Заключение.
6. Список литературы.
7. Приложения.

Перечень вопросов, подлежащих разработке, определяется темой конкретной письменной экзаменацонной работы.

Введение - раскрывается роль профессии и перспективы ее развития в современных условиях с учетом особенностей региона. Указывается актуальность темы, цели, задачи работы. Объем введения не должен превышать 2-3 страниц.

Раздел 1. Общая часть - посвящается теоретическим аспектам изучаемого объекта и предмета ВКР. В ней содержится обзор используемых источников информации, нормативной базы по теме ВКР. В этой главе могут найти место статистические данные, построенные в таблицы и графики, отражает тематику одного из профессиональных модулей ПМ.01 и ПМ.02. Объем-6-7 страниц.

Раздел 2. Раздел по технологии изготовления изделия-разрабатывается технологическая карта и технологическая

последовательность на изготовление изделия, описание выявленных проблем и тенденций развития объекта и предмета изучения на основе анализа конкретного материала по избранной теме, описание способов решения выявленных проблем. Объем-9-12 страниц.

Раздел 3. Экономическая часть- рассчитывается стоимость изготовленного изделия. Объем-2-4 страницы. Всего объем письменной экзаменационной работы должен не превышать 25-30 страниц.

Подробное описание структурного построения и содержания составных частей ВКР разрабатывается предметной (цикловой) комиссией преподавателей, реализующих ОПОП по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла» в Методических рекомендациях по выполнению выпускной письменной экзаменационной работы, обучающихся по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла». Сброшюрованная и подписанная обучающимся письменная экзаменационная работа передается руководителю работы для подготовки письменной рецензии в срок, определенный приказом директора техникума.

Руководитель письменной экзаменационной работы проверяет выполненные обучающимися письменные экзаменационные работы и представляет отзыв, который должен включать:

- заключение о соответствии письменной экзаменационной работы выданному заданию;
- оценку степени разработки основных разделов работы, оригинальность решений (предложений);
- оценку качества выполнения основных разделов работы, графической части;
- указание положительных сторон;
- указания на недостатки в пояснительной записке, ее оформлении, если таковые имеются;
- оценку степени самостоятельности выполнения работы учащимся. Полностью готовая письменная экзаменационная работа вместе с отзывом сдается обучающимся заместителю директора по учебной работе для окончательного контроля и подписи. Так же работа сдается на рецензию представителю работодателя соответствующего профиля.

Если работа подписана, то она включается в приказ о допуске к защите. Отзыв и рецензия подшивается в работу. Внесение изменений в письменную экзаменационную работу после получения рецензии не допускаются.

2.5.3. Допуск к защите выпускной письменной экзаменационной работы

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Для допуска к защите ВКР мастер производственного обучения предоставляет заместителю директора техникума по УПР следующие документы:

- сводная ведомость аттестации дисциплин, профессиональных модулей, практик;
- аттестационные листы;
- производственные характеристики;
- дневники по производственной практике.
- портфолио студента.

Вопрос о допуске ВКР (проекта) к защите решается на заседании цикловой комиссии, Педагогическом совете, готовность к защите определяется заместителем директора по УПР (руководителем филиала) и оформляется приказом директора техникума.

2.5.4. Защита выпускной квалификационной работы

Техникум имеет право проводить предварительную защиту выпускной квалификационной работы.

Предварительная защита проводится не позднее, чем за 2 недели до государственной итоговой аттестации. К предварительной защите обучающийся представляет:

- письменную экзаменационную работу, подписанную автором, руководителем;
- презентацию в электронном виде или чертежи и плакаты, выполненные к выпускной квалификационной работе;
- отзыв руководителя.

Защита производится на открытом заседании ГЭК с участием не менее двух третей ее состава. Решения ГЭК принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии ГЭК или

его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании ГЭК является решающим.

Решение ГЭК оформляется протоколом, который подписывается председателем ГЭК (в случае отсутствия председателя - его заместителем) и секретарем ГЭК и хранится в архиве образовательной организации. В протоколе записываются: итоговая оценка ВКР, присуждение квалификации и особые мнения членов комиссии.

На защиту ВКР отводится до одного академического часа на одного обучающегося. Процедура защиты устанавливается председателем ГЭК по согласованию с членами ГЭК и, как правило, включает доклад обучающегося (не более 10 - 15 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы обучающегося.

Мастер производственного обучения перед началом выступления обучающегося сообщает результаты освоения выпускником видов профессиональной деятельности, общих и профессиональных компетенций, результаты выполнения выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы, передает членам комиссии для ознакомления оценочные ведомости по профессиональным модулям, аттестационные листы по практике.

Во время доклада обучающийся использует подготовленный наглядный материал (презентация, чертежи, схемы и т.д.), иллюстрирующий основные положения ВКР.

При определении оценки по защите ВКР учитываются: качество устного доклада выпускника, свободное владение материалом ВКР, глубина и точность ответов на вопросы, отзыв руководителя и рецензия. Приложение Б.

Результаты защиты ВКР обсуждаются на закрытом заседании ГЭК и оцениваются простым большинством голосов членов ГЭК, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов мнение председателя является решающим.

Результаты защиты ВКР определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протокола заседания ГЭК.

Результаты защиты ВКР оформляются протоколом, подписываются председателем ГЭК и членами комиссии.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы государственной итоговой аттестации на этапе подготовки к государственной итоговой аттестации осуществляется в учебных кабинетах и лабораториях ГБПОУ «Каслинский промышленно-гуманитарный техникум»:

1. Кабинет теоретических дисциплин;
2. Кабинет изобразительного искусства;
3. Кабинет профдисциплин;
4. Мастерская чеканщика.

Оборудование кабинетов:

- рабочие места для преподавателя и мастера производственного обучения;

- компьютер, принтер, мультимедиа проектор, экран;

- рабочие места для обучающихся;

- лицензионное программное обеспечение общего назначения

- график проведения консультаций выпускной письменной экзаменацонной работы и выпускной практической квалификационной работы;

- комплект учебно-методической документации;

Оборудование лаборатории и рабочих мест мастерских:

- рабочие места по количеству обучающихся,

- тиски по количеству обучающихся;

- угол-шлифовальная машина;

- дрели по количеству обучающихся;

- инструмент (напильники, надфили, рашпили, фрезы, сверла, молотки, чеканы, зубила).

Для защиты выпускной письменной экзаменацонной работы отводится специально подготовленный кабинет.

Оснащение кабинета:

- рабочее место для членов государственной экзаменацонной комиссии;
- рабочие места для выпускников (при проведении открытых защит);
- места для представителей социальных партнеров, родителей выпускников - компьютер, мультимедиа проектор, экран;
- лицензионное программное обеспечение общего назначения;

Защита выпускной практической квалификационной работы проводится в кабинете теоретических дисциплин по профессии «Изготовитель художественных изделий из металла».

3.2. Информационно-документационное обеспечение государственной итоговой аттестации

1. Программа государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ «КПГТ» по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла»;
2. Методические рекомендации по выполнению выпускной письменной экзаменационной работы;
3. Федеральные законы и нормативные документы;
4. Стандарты по профессии;
5. Литература по профессии;
6. Периодические издания по профессии.

3.3. Информационно-документационное обеспечение государственной экзаменационной комиссии

В соответствии с Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГБПОУ «КПГТ» на заседания государственной экзаменационной комиссии представляются следующие документы:

- приказ об утверждении расписания государственной итоговой аттестации;
- приказ о создании государственной экзаменационной комиссии для проведения государственной итоговой аттестации выпускников;
- приказ о допуске обучающихся учебной группы к государственной итоговой аттестации;
- приказ о закреплении тем письменных экзаменационных и выпускных практических квалификационных работ за обучающимися;
- график проведения защиты выпускных квалификационных работ;
- журналы теоретического и производственного обучения за весь период обучения;
- сводная ведомость успеваемости обучающихся выпускной группы;
- протоколы квалификационных экзаменов;
- производственные характеристики (по каждому модулю),

- аттестационные листы,
- дневники учета практики,
- перечень выпускных практических квалификационных работ,
- наряды на выполнение выпускных практических квалификационных работ,
- протокол проведения выпускных практических квалификационных работ в учебной группе,
- протокол государственной итоговой аттестации,
- выполненные выпускные письменные экзаменационные работы с отзывом руководителя, рецензией (приложение В, Г) установленной формы.

3.4. Общие требования к организации и проведению государственной итоговой аттестации

1. Для проведения государственной итоговой аттестации создается Государственная экзаменационная комиссия (далее ГЭК)

Государственная экзаменационная комиссия формируется из преподавателей техникума, имеющих высшую или первую квалификационную категорию; лиц, приглашенных из сторонних организаций: преподавателей, имеющих высшую или первую квалификационную категорию, представителей работодателей или их объединений по профилю подготовки выпускников.

Председатель государственной экзаменационной комиссии утверждается на основании приказа Министерства образования и науки Челябинской области до 20 декабря 2022г. Заместителем председателя ГЭК является директор техникума, заместители директора техникума.

Состав государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом директора техникума.

Председатель государственной экзаменационной комиссии организует и контролирует деятельность экзаменационной комиссии, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам.

Основные функции государственной экзаменационной комиссии:

- комплексная оценка уровня подготовки выпускников и его соответствие требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла»;
- принятие решения о присвоении уровня квалификации по результатам государственной итоговой аттестации и выдаче выпускнику соответствующего документа об образования;

- подготовка рекомендаций по совершенствованию качества подготовки обучающихся по профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла».

2. При подготовке к государственной итоговой аттестации обучающимся оказываются консультации руководителями от образовательного учреждения, назначенными приказом директора. Во время подготовки обучающимся может быть предоставлен доступ в Интернет.

3. Требования к учебно-методической документации: наличие рекомендаций к выполнению выпускных письменных экзаменацонных работ.

3.5. Кадровое обеспечение государственной итоговой аттестации

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих руководство выполнением выпускных квалификационных работ: наличие высшего/среднего профессионального образования, соответствующего профилю профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла».

Требование к квалификации членов государственной экзаменационной комиссии государственной итоговой аттестации от организации (предприятия): наличие высшего/среднего профессионального образования по профилю подготовки.

4.ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценка результатов выполнения и защиты выпускной квалификационной работы проводится по пятибалльной шкале.

Критерии оценки представлены в картах оценивания в приложении Б.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

СОГЛАСОВАНО: _____
Председатель ПЦК «____» _____ 2025г.

УТВЕРЖДАЮ:
Беспалько А.Н.,
заместитель директора по УПР
«____» _____ 2025г.

ЗАДАНИЕ на выпускную квалификационную работу

Студенту(ке) III курса группы _____, профессии 54.01.06 Изготовитель художественных изделий из металла

(Фамилия, имя, отчество)

Тема выпускной квалификационной работы:

Тема выпускной практической квалификационной работы

утверждены приказом по техникуму от _____.
Законченная ВКР должна состоять из пояснительной записи; графической части (чертежей, диаграмм, схем и т.д.).

Графическая часть проекта выполняется в зависимости от профессии и темы.
Все чертежи выполняются в системе AUTO CAD и записываются на диск.
По формату, условным обозначениям, цифрам, масштабам чертежи должны соответствовать требованиям ГОСТ.

Перечень практического/ графического/ иллюстративного материала:

Лист 1. _____

Лист 2. _____

Пояснительная записка должна быть набрана на компьютере на одной стороне листа.

Все разделы пояснительной записи следует излагать по возможности кратко, чтобы размер в целом не превышал при печатном тексте 25-30 страниц, шрифт 14, интервал 1,5.

Введение _____

Теоретическая часть

Практическая часть

Экономическая часть

Заключение

Список литературы

1. _____

2. _____

3. _____

Примерный баланс времени при выполнении выпускником ВКР

(указать распределение времени по этапам выполнения в днях):

Введение	
Теоретическая часть	
Практическая часть	
Экономическая часть	
Заключение	
Графическая часть	

Фамилия и должность руководителя ВКР _____
(подпись, дата)

Дата выдачи ВКР "___" ____ 20__ г. Срок окончания ВКР "___" ____ 20__ г.
Подпись студента _____ / _____ «___»
_____ 20__ г.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Карта оценивания защиты выпускной квалификационной работы

Ф.И.О. уч-ся _____

№ п/п	Показатели и критерии оценивания	Баллы	Весовой коэффициент	Факт. кол-во баллов
1	Качество содержания доклада			
	В докладе полностью раскрыто основное содержание ПЭР/ДР правильно расставлены акценты	3	2	
	В докладе раскрыто содержание темы, но не расставлены акценты по степени важности	2		
	Недостаточно раскрыто содержание работы	1		
	Нераскрыто содержание работы	0		
2	Логика изложения			
	Доклад выстроен логично, все звенья выступления связаны между собой	3	2	
	Логика доклада частично нарушена	2		
	Логика доклада существенно нарушена	1		
	Логика в докладе отсутствует	0		
3	Использование графических материалов (плакатов, чертежей, раздаточного материала) во время доклада			
	Во время доклада рационально используются чертежи, схемы, технологические карты (инструкционно-технологические карты), дает необходимые пояснения	3	3	
	Во время доклада используются не все чертежи, схемы, технологические карты (инструкционно-технологические карты), не даны все необходимые пояснения	2		
	Во время доклада практически не используются чертежи, схемы, технологические карты (инструкционно-технологические карты), не даны необходимые пояснения	1		
	Во время доклада не используются чертежи, схемы, технологические карты (инструкционно-технологические карты), не даны необходимые пояснения	0		
4	Владение терминологией, культура речи			
	В докладе используются профессиональные термины, культура речи высокая	3	2	
	В докладе используются профессиональные термины, но имеются несущественные ошибки в профессиональной терминологии, культура речи высокая	2		
	В докладе используются профессиональные термины, но имеются существенные ошибки в профессиональной терминологии, культура речи достаточно высока	1		
	В докладе практически не используются профессиональные термины, культура речи отсутствует	0		
5	Качество ответов на вопросы членов ГЭК			

	Правильные и полные ответы на все дополнительные вопросы	3	2	
	Правильные, но недостаточно полные ответы на дополнительные вопросы	2		
	Ответы на дополнительные вопросы не даны	1		
	Не на все дополнительные вопросы даны правильные ответы	0		
6	<i>Деловые и волевые качества, демонстрируемые обучающимся во время защиты</i>			
	Доклад эмоциональный, четкий, обучающийся ведет себя уверенно	3	2	
	Доклад четкий, не эмоциональный, обучающийся ведет себя достаточно уверенно	2		
	Доклад неэмоциональный, обучающийся ведет себя неуверенно	1		
	Обучающийся ведет себя неуверенно, сбивается при изложении доклада	0		
7	<i>Соблюдение регламента доклада</i>			
	Регламент выдержан полностью	3	1	
	Незначительное отклонение от регламента	2		
	Значительное отклонение от регламента	1		
	Регламент не выдержан	0		
	Использование ИКТ при защите ВКР	2 балла		
	Максимальный балл			50
	Итоговый балл			
	Оценка			

Перевод в оценку:

46 - 50 б. – «5»;

38 - 45 – «4»;

33 - 37 – «3».

Если набрано 32 и менее баллов, защита не оценивается

Карта оценивания письменной экзаменационной работы /выпускной квалификационной работы

(Ф.И.О.
обучающегося)

№ п/п	Показатели и критерии оценивания	Балл ы	Весовой коэффициент	Факт. кол-во баллов
1	<i>Структура ПЭР/ВКР</i>			
	Структура работы соответствует заданию, в наличии все требуемые разделы	3	2	
	Структура работы имеет несущественное несоответствие заданию	2		
	Структура работы имеет существенное несоответствие заданию	1		
	Структура работы не соответствует заданию	0		
2	<i>Соответствие содержания работы теме, цели и задачам</i>			
	Полное соответствие	3	2	
	Частичное несоответствие	2		
	Низкая степень соответствия	1		
	Полное несоответствие	0		
3	<i>Полнота раскрытия темы</i>			
	Тема письменной экзаменационной работы раскрыта полностью, приведены необходимые пояснения, аргументы, сделаны выводы	3	3	
	Тема письменной экзаменационной работы раскрыта полностью, однако приведены не все необходимые пояснения и (или) аргументы	2		
	Тема письменной экзаменационной работы раскрыта частично, нет необходимых пояснений и (или) аргументов, не сделаны выводы по работе	1		
	Тема письменной экзаменационной работы не раскрыта	0		
4	<i>Логика изложения материала ПЭР/ВКР</i>			
	Все структурные элементы работы логично организованы в систему, прослеживается логика в раскрытии темы	3	2	
	Все структурные элементы работы логично организованы в систему, логика в раскрытии темы частично нарушена	2		
	Структурные элементы работы связаны между собой, но нет логики в раскрытии темы	1		
	Структурные элементы работы не связаны между собой, нет логики в раскрытии темы	0		

	<i>Соблюдение требований ГОСТ к оформлению ПЗ</i>			
5	Требования ГОСТ соблюдены полностью	3	2	
	Имеются незначительные отклонения от ГОСТ	2		
	Есть существенные нарушения требований ГОСТ	1		
	Требования ГОСТ не соблюдены в целом	0		
	<i>Содержание и оформление графической части работы</i>			
6	Соответствие графической части содержанию работы и соблюдение требований ГОСТ к оформлению чертежей	3	2	
	Соответствие графической части содержанию работы, имеют место незначительные отклонения от требований ГОСТ к оформлению чертежей	2		
	Частичное соответствие графической части содержанию работы, имеют место нарушения требований ГОСТ к оформлению чертежей	1		
	Полное несоответствие графической части содержанию работы и несоблюдение требований ГОСТ к оформлению чертежей	0		
	<i>Практическая часть работы</i>			
7	Выполнена в соответствии с требованиями, без отклонений от нормативов	3	3	
	Имеется несущественное отклонение от нормативов	2		
	Имеется существенное отклонение от нормативов	1		
	Не соответствует требованиям в полной мере	0		
	Максимальный балл			48
	Итоговый балл			
	Оценка			

Перевод в оценку:

44 - 48 б. – «5»;

38 - 43 – «4»;

33 - 37 – «3».

Если набрано 32 и менее баллов, работа не оценивается

Карта оценивания выполнения выпускной практической квалификационной работы обучающегося

№ п/п	Показатели и критерии оценивания	Баллы	Весово й коэффициент	Фактическое кол-во баллов
1	<u>Овладение приемами работ</u>		2	
	Уверенно и точно владеет приемами работ	3		
	Владеет приемами работ, но возможны отдельные несущественные ошибки, исправляемые самим обучающимся.	2		
	Недостаточное владение приемами работы, имеют место ошибки, исправляемые с помощью мастера	1		
	Неточное выполнение приемов работ, имеют место существенные ошибки	0		
2	<u>Соблюдение технических и технологических требований к качеству работ</u>		3	
	Выполнение работы в полном соответствии с требованиями технической и технологической документации	3		
	Выполнение работы в основном в соответствии с требованиями технической и технологической документации с несущественными ошибками, исправляемыми самостоятельно	2		
	Выполнение работы в основном в соответствии с требованиями технической и технологической документации с несущественными ошибками, исправляемыми с помощью мастера	1		
	Несоблюдение требований технической и технологической документации, приводящее к существенным ошибкам	0		
3	<u>Выполнение установленных норм времени (выработки)</u>		2	
	Выполнение и перевыполнение норм времени (выработка) – $K\tau_1=1(K\tau_1=0,90-0,99)$	3		
	Незначительные отклонения от норм времени (выработка) - $K\tau_1=0,08-0,89$	2		
	Отклонения от норм времени (выработка) $K\tau_1=0,7-0,79$	1		
	Значительные отклонения от норм времени (выработка) $K\tau_1 < 0,7$	0		
4	<u>Умение пользоваться оборудованием, инструментами и приспособлениями</u>		2	
	Уверенно и умело пользуется оборудованием, инструментами и приспособлениями, выбор инструмента и приспособлений рационален	3		
	Правильно выбирает и пользуется оборудованием, инструментами и приспособлениями, но возможны несущественные ошибки, исправляемые самим обучающимся	2		
	Недостаточное умение рационально выбирать и пользоваться оборудованием, инструментами и приспособлениями	1		

	Инструмент и приспособления выбирает нерационально, низкий уровень умений пользоваться оборудованием, инструментами и приспособлениями	0		
5	<u>Соблюдение требований безопасности труда и организации рабочего места</u>			
	Не нарушает правила безопасности труда; правильно организует рабочее место	3	2	
	Соблюдение требований безопасности труда, незначительное замечание по организации рабочего места	2		
	Одно незначительное замечание по выполнению требований безопасности труда и (или) организации рабочего места	1		
	Нарушения правил безопасности труда и (или) имеют место ошибки в организации рабочего места	0		
6	<u>Умение самостоятельно планировать работу, осуществлять само- и взаимоконтроль</u>			
	Самостоятельно планирует работу, осуществляет контроль качества работы, использует необходимый контрольно-измерительный инструмент, определяет отклонения по качеству	3	2	
	Самостоятельно планирует работу, осуществляет контроль качества работы, использует не весь необходимый контрольно-измерительный инструмент, определяет не все отклонения по качеству	2		
	Планирует выполнение работы с незначительной помощью мастера, не может дать полную оценку качества выполненной работы	1		
	Планирует выполнение работы только с помощью мастера, не может дать полную оценку качества выполненной работы	0		
Максимальный балл				39
Итоговый балл				
Оценка				

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу выпускника

(фамилия, имя, отчество)

По профессии _____

Тема

Актуальность темы исследования

Общая характеристика работы

Положительные стороны работы

Недостатки работы

Отзыв о работе в целом

Рецензент _____

Подпись, Ф.И.О., должность

«____» ____ 20__ г.

ОТЗЫВ
на выпускную квалификационную работу
выпускника

(фамилия, имя, отчество)

По профессии 54.01.06 «Изготовитель художественных изделий из металла»

Тема

Объем работы:

Количество листов пояснительной записи _____

Количество таблиц и иллюстрированного материала _____

Количество листов приложений

Заключение о степени соответствия выполненной работы заданию

Проявленная выпускником самостоятельность при выполнении работы

Умение пользоваться литературным материалом

Индивидуальные особенности выпускника

Положительные стороны работы

Недостатки работы

Характеристика общеучебной и специальной подготовки

Отзыв о работе в целом

Руководитель _____

«____» ____ 20 ____ г.