

Министерство общего и профессионального образования  
Свердловской области  
Государственное автономное образовательное учреждение  
среднего профессионального образования  
Свердловской области  
«Каменск-Уральский техникум металлургии и машиностроения»



**Программа**  
государственной итоговой аттестации выпускников  
по специальности  
**22.02.05 «Обработка металлов давлением»**

(Очно - заочная форма обучения)

г. Каменск-Уральский

В соответствии ФЗ «Об образовании в РФ», государственная итоговая аттестация выпускников, завершающих обучение по программам среднего профессионального образования в образовательных учреждениях СПО, является обязательной.

Программа государственной итоговой аттестации (далее – Программа) разработана в соответствии:

- Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об Образовании в Российской Федерации»,

- «Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968,

- Уставом ГАОУ СПО СО «Каменск-Уральский техникум металлургии и машиностроения» (далее – техникум),

- Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГАОУ СПО СО «Каменск-Уральский техникум металлургии и машиностроения» в 2014-2015 у.г.

Настоящая Программа определяет совокупность требований к государственной итоговой аттестации (далее – ГИА) по специальности 22.02.05 «Обработка металлов давлением» (далее - специальность)

## **1. Общие положения**

1.1. Целью ГИА является установление соответствия уровня и качества профессиональной подготовки выпускника по специальностям требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) и работодателей.

1.2. ГИА является частью оценки качества освоения основной профессиональной образовательной (далее – ОПОП) программы по специальности 22.02.05 «Обработка металлов давлением» и является обязательной процедурой для выпускников очно-заочной формы обучения, завершающих ОПОП.

1.3. К ГИА допускаются студенты, успешно завершившие в полном объеме освоение ОПОП по специальности.

1.4. Необходимым условием допуска к ГИА является представление документов, подтверждающих освоение выпускниками общих и профессиональных компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

## **2. Условия проведения государственной итоговой аттестации**

### **2.1. Вид государственной итоговой аттестации**

Вид ГИА определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГАОУ СПО СО «КУТММ» в 2014-2015 г.г.

Вид ГИА - дипломный проект.

### **2.2. Объем времени на подготовку и проведение**

Объем времени на подготовку и проведение ГИА определен ФГОС СПО и учебными планами по специальности: подготовка к защите дипломного проекта - 4 недели; защита дипломного проекта - 2 недели.

### **2.3. Сроки проведения**

Сроки проведения ГИА в определены учебными планами по специальности: подготовка к защите дипломного проекта - с 11.05.2015 года по 06.06.2015 года; защита дипломной работы - с 08.06.2015 года по 19.06.2015 года.

## **3. Подготовка к ГИА**

3.1. Тематика дипломного проекта должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей и отвечать современным требованиям развития производства и экономики отрасли.

3.2. Темы дипломных проектов предлагаются преподавателями техникума совместно со специалистами предприятий отрасли, заинтересованных в разработке данных тем.

3.3. Перечень тем дипломных проектов рассматривается на заседании методической комиссии и утверждается приказом директора.

3.4. Студенту предоставляется право выбора темы дипломного проекта, в том числе предоставляется возможность предложения своей тематики с обоснованием целесообразности ее разработки.

3.5. Закрепление направлений исследований дипломных проектов (с указанием руководителей и сроков выполнения) за студентами оформляется приказом директора техникума не позднее первого ноября 2014 года, а утверждение тем дипломных проектов – не позднее первого марта 2015 года.

3.6. По выбранному направлению исследования руководитель ВКР разрабатывает совместно со студентом индивидуальный план подготовки и выполнения дипломного проекта. В процессе работы по выбранному направлению исследования происходит окончательная формулировка темы дипломного проекта.

#### **4. Руководство подготовкой и защитой дипломной работы**

4.1. Для подготовки дипломного проекта студенту назначается руководитель и, при необходимости, консультанты.

4.2. Основными функциями руководителя дипломного проекта являются:

- руководство разработкой индивидуального плана подготовки и выполнения дипломного проекта;

- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения дипломного проекта (назначение и задачи, структура и объем работы, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей дипломного проекта);

- оказание помощи студенту в подборе необходимой литературы;

- контроль процесса выполнения дипломной работы;

- подготовка письменного отзыва на дипломный проект.

Письменный отзыв руководителя должен содержать:

- оценку качества выполнения каждого раздела дипломного проекта;
- степень самостоятельности;
- творческий вклад в разработку проблемы исследования;
- оценку дипломного проекта по четырехбалльной системе.

4.3. По завершении оформления студентом дипломного проекта руководитель подписывает ее и вместе с письменным отзывом и передает на рецензирование представителю работодателя (социального партнера), имеющему первую или высшую категорию. И не позднее, чем за две недели до начала ГИА, сдает дипломный проект с отзывом и рецензией заместителю директора по УР.

4.4. Получив рецензию и отзыв, автор дипломного проекта работает над защитой дипломного проекта.

4.5. Основными функциями консультанта дипломного проекта являются:

- руководство разработкой индивидуального плана подготовки и выполнения дипломного проекта в части содержания консультируемого вопроса;

- оказание помощи студенту в подборе необходимой литературы в части содержания консультируемого вопроса;

- контроль процесса выполнения дипломного проекта в части содержания консультируемого вопроса.

4.6. Общее руководство и контроль за процессом выполнения дипломного проекта осуществляют заместителю директора по УР.

4.7. Консультативные занятия со студентами проводятся регулярно в соответствии с индивидуальным планом студента по подготовке дипломного проекта.

## **5. Рецензирование дипломных проектов и допуск к защите**

5.1. Выполненные дипломные проекты рецензируются специалистами из числа работников образовательных учреждений, организаций, предприятий, владеющих вопросами, связанными с тематикой выпускных квалификационных работ.

5.2. Рецензия должна содержать:

- заключение о соответствии содержания работы заданной теме;
- оценку качества выполнения каждой главы и параграфа дипломного проекта;
- оценку степени разработанности актуальных вопросов образования, оригинальности решений, практической значимости работы;
- оценку дипломного проекта, выраженную в четырехбалльной системе.

5.3. Внесение изменений в дипломный проект после получения рецензии не допускаются.

5.4. Заместитель директора по УР после ознакомления с отзывом руководителя и рецензией решает вопрос о допуске студента к защите и передает дипломный проект в ГЭК не позднее, чем за пять дней до начала ГИА.

## **6. Защита дипломных проектов**

Для проведения ГИА создается ГЭК, численностью не менее 5 человек. В комиссию входят: председатель, заместитель председателя, ответственный секретарь, члены комиссии. Кандидатура председателя ГЭК утверждается приказом Министерства общего и профессионального образования Свердловской области. Ответственный секретарь ГЭК и ее состав утверждается приказом директора техникума.

Основные функции ГЭК:

- комплексная оценка уровня освоения ОПОП, компетенций выпускника и соответствия результатов освоения ОПОП требованиям ФГОС СПО;
- решение вопроса о присвоении квалификации по результатам ГИА и выдаче соответствующего диплома о среднем профессиональном образовании;
- разработка рекомендаций по совершенствованию подготовки выпускников специальностям.

Для работы ГЭК представляются следующие документы:

- ФГОС СПО по специальности 22.02.05 «Обработка металлов давлением»;

- Программа ГИА;
- приказ директора техникума о допуске студентов к ГИА;
- приказ директора техникума о создании ГЭК для проведения ГИА;
- приказ директора техникума о создании апелляционной комиссии;
- приказ о закреплении тем и назначении руководителей дипломных проектов;
- сводная ведомость успеваемости выпускников;
- материалы, подтверждающие освоение компетенций (в т. ч. аттестационные листы, характеристики студентов, отзывы работодателей о прохождении производственных практик);
- зачетные книжки студентов;
- протокол заседания ГЭК.

Защита дипломного проекта проходит на открытом заседании ГЭК.

На защите могут присутствовать все желающие. На защиту дипломного проекта отводится до 30 минут на одного студента.

Процедура защиты включает:

- сообщение студента /не более 10 минут/;
- вопросы членов комиссии и ответы студента/15 минут/;
- чтение отзыва и рецензии/5 минут/.

Во время защиты возможно использование компьютерных презентаций, диаграмм, схем и другого наглядного материала. В сообщении необходимо отразить актуальность темы, объект и предмет исследования, цели и задачи работы, источники работы, характеристику теоретической и практической части исследования, используемых методов, характеристику полученных результатов, практическую ценность работы. Членам ГЭК могут быть представлены также другие материалы, характеризующие научную и практическую ценность выполненной работы, в том числе оценку представителей работодателей, письменный отзыв о работе студента на практике, справку о внедрении результатов работы в образовательном учреждении и т.д. По окончании представления всех материалов студентом члены ГЭК имеют право задавать студенту вопросы. Студент должен быть готов к дискуссии во время защиты своего проекта. Вопросы и замечания могут быть не только непосредственно связаны с темой проекта, но и касаться смежных проблем, возникающих в процессе профессиональной деятельности. Ответы должны быть по существу заданных вопросов краткими, четкими и убедительными, содержать ссылки на литературные источники, нормативный материал, педагогическую практику. По окончании выступления студента слово предоставляется секретарю ГЭК, который в сжатой форме зачитывает отзыв и рецензию. Может быть предусмотрено выступление руководителя дипломного проекта, а также рецензента, если

он присутствует на заседании ГЭК. Решения ГЭК принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании ГЭК является решающим.

## **7. Принятие решений ГЭК**

Критерии оценивания уровня освоения профессиональных компетенций основаны на требованиях ФГОС СПО по специальности (п. V. «Требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы» (5.2. «Профессиональные компетенции»))

Результаты ГИА объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний ГЭК. Присуждение квалификации осуществляется на заключительном заседании ГЭК и фиксируется в протоколе заседания. Студент, не прошедший ГИА или получивший неудовлетворительные результаты, проходит ГИА не ранее чем через шесть месяцев после прохождения ГИА впервые. Для прохождения ГИА студент, не прошедший ГИА по неуважительной причине или получившие на ГИА неудовлетворительную оценку, восстанавливается в техникум на период времени, установленный техникумом самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения ГИА соответствующей ОПОП.

Студентам, не проходившим ГИА по уважительной причине, предоставляется возможность пройти ГИА без отчисления из техникума. Дополнительные заседания ГЭК организуются в установленные техникумом сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим ГИА по уважительной причине. Повторное прохождение ГИА для одного лица назначается техникумом не более двух раз. Лучшие дипломные проекты могут быть рекомендованы ГЭК к публикации в виде отдельной статьи и реализации их на базе социальных партнеров техникума. При неудовлетворительной оценке дипломной работы повторная защита возможна не ранее следующего года.

Программа рассмотрена на заседании педагогического совета Протокол № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2014 г.