

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Семеновский индустриально-художественный техникум»

СОГЛАСОВАНО

Председатель ГЭК

Директор ООО «Теплоцентрль»

А.Ю. Дергунов

« 05 » октября 2020г.



УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора

И.Е. Напылов

« 05 » октября 2020г.



ПРОГРАММА

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ обучающихся по профессии

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

2020 г.

Общие положения

1. Программа государственной итоговой аттестации разработана в соответствии с нормативными документами:
 - Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
 - Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 г. №968;
 - Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 29 января 2016 г. N 50;
 - Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».
2. Государственная итоговая аттестация устанавливает соответствие уровня и качества подготовки выпускника требованиям федерального государственного образовательного стандарта по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)).
3. Главными задачами ГИА являются:
 - оценка уровня подготовки выпускника и соответствие приобретенного практического опыта по видам деятельности, предусмотренным ФГОС СПО;
 - разработка совместных с представителями работодателей предложений и рекомендаций по совершенствованию освоения современных производственных процессов.
4. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающийся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный план по основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования - программе подготовки специалистов среднего звена по профессии 38.01.02 Продавец, контролер-кассир.
5. Студентам и лицам, привлекаемым к государственной итоговой аттестации в очном формате, во время ее проведения запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1. **Вид государственной итоговой аттестации** – выполнение выпускной квалификационной работы (далее – ВКР) в форме защиты ВКР.
ВКР включает выпускную практическую квалификационную работу (далее – ВПКР), по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) и письменную экзаменационную работу (далее – ПЭР), по квалификации сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом и по квалификации газосварщик.
Выполнение выпускной практической квалификационной работы по профессии «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))», как обязательного вида государственной итоговой аттестации выпускников проводится в помещении сварочной мастерской.
Выполнение письменной экзаменационной работы оформляется в форме пояснительной записки к выпускной практической квалификационной работе

2. Сроки проведения – 3 недели

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с утвержденным графиком государственной итоговой аттестации выпускников в период с 08.06.2021 по 28.06.2021г.г.

3. **Необходимые экзаменационные материалы** – письменная экзаменационная работа в бумажной форме, отзыв руководителя.

4. Условия подготовки и процедура проведения.

Темы ВКР разрабатываются мастером производственного обучения по профессии «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)», рассматриваются предметной (цикловой) комиссией профессионального цикла и соответствуют содержанию профессиональных модулей:

- ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки
- ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся электродом
- ПМ.05 Газовая сварка (наплавка)

4.1. Тема ВКР может быть предложена студентом при условии обоснования им целесообразности её разработки.

4.2. Темы ВКР должны соответствовать современным требованиям развития строительной отрасли.

4.3. Закрепление тем ВКР (с указанием руководителя и сроков выполнения) за студентами оформляется приказом директора техникума.

4.4. По утвержденным темам руководитель ВКР разрабатывает индивидуальные задания для каждого студента.

4.5. Задания на ВКР рассматриваются предметной (цикловой) комиссией, подписываются руководителем и заместителем директора по учебной работе.

4.6. Задания на ВКР выдается студенту не позднее, чем за две недели до начала завершающей производственной практики.

4.7. Общее руководство и контроль за ходом выполнения ВКР осуществляет заместитель директора по учебной работе, заведующий учебной частью и председатель предметной (цикловой) комиссии в соответствии с должностными обязанностями.

4.8. Основными функциями руководителя ВКР являются:

- разработка индивидуальных заданий;
- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения ВКР;
- оказание помощи студенту в подборе литературы и подготовке презентации к защите;
- контроль хода выполнения ВКР;
- подготовка письменного отзыва на ВКР.

4.9. На выполнение ВКР отводится 6 академических часа.

4.10. На защиту ПЭР отводится до 15 минут на каждого обучающегося

4.11. Структура письменной экзаменационной работы ПЭР включает:

- титульный лист;
- задание на письменную экзаменационную работу;
- отзыв руководителя;
- лист с содержанием;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- список использованной литературы;

- приложения (в т.ч. фото выполненной практической квалификационной работы)
 - 4.12. По завершении студентом выполнения ВКР руководитель подписывает его и вместе с заданием и письменным отзывом передает в учебную часть техникума.
 - 4.13. Внесение изменений в ВКР после получения отзыва не допускается.
 - 4.14. Заместитель директора по учебной работе после ознакомления с отзывом руководителя решает вопрос о допуске студента к защите и передает ВКР в Государственную экзаменационную комиссию.
 - 4.15. Студент допускается к защите при условии выполнения им ВКР в полном объеме, наличии положительного отзыва.
- Защита ПЭР проводится на открытом заседании ГЭК.

5. Критерии оценок

Оценка за защиту ВКР выставляется на основании оценок, полученных выпускником на каждом этапе государственной итоговой аттестации.

Выполнение ВПКР оценивается по пятибалльной системе на основании компетенций, определенных к оцениванию:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
- ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством.
- ПК 1.1. Читать чертежи средней сложности и сложных сварных металлоконструкций.
- ПК 1.2. Использовать конструкторскую, нормативно-техническую и производственно-технологическую документацию по сварке.
- ПК 1.3. Проверять оснащенность, работоспособность, исправность и осуществлять настройку оборудования поста для различных способов сварки.
- ПК 1.4. Подготавливать и проверять сварочные материалы для различных способов сварки.
- ПК 1.5. Выполнять сборку и подготовку элементов конструкции под сварку.
- ПК 1.6. Проводить контроль подготовки и сборки элементов конструкции под сварку.
- ПК 1.7. Выполнять предварительный, сопутствующий (межслойный) подогрева металла.
- ПК 1.8. Зачищать и удалять поверхностные дефекты сварных швов после сварки.
- ПК 1.9. Проводить контроль сварных соединений на соответствие геометрическим размерам, требуемым конструкторской и производственно-технологической документации по сварке облицовочных работ.
- ПК 2.1. Выполнять ручную дуговую сварку различных деталей из углеродистых и конструкционных сталей во всех пространственных положениях сварного шва.
- ПК 2.2. Выполнять ручную дуговую сварку различных деталей из цветных металлов и сплавов во всех пространственных положениях сварного шва.

ПК 2.3. Выполнять ручную дуговую наплавку покрытыми электродами различных деталей.

ПК 2.4. Выполнять дуговую резку различных деталей.

Положительная оценка выставляется при условии приобретения выпускником всех профессиональных компетенций:

Оценка «2» выставляется, если компетенция отсутствует, студент не может самостоятельно выполнить работу;

Оценка «3» выставляется, если компетенция слабо выражена, студент затрудняется в самостоятельном выполнении работы, но может ее выполнить под руководством мастера производственного обучения;

Оценка «4» выставляется, если компетенция присутствует, но студент допускает незначительные отклонения от эталона при выполнении работы;

Оценка «5» выставляется, если компетенция сформирована в полном объеме и выполненная работа соответствует эталону.

Общая оценка за выполнение ВПКР выставляется как средняя оценка.

Результаты защиты ПЭР определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

При определении оценки по защите ПЭР учитываются:

- доклад выпускника;
- ответы на вопросы членов ГЭК;
- отзыв руководителя.

Окончательная оценка за защиту ВКР определяется как средняя оценка обоих этапов ГИА.

6. Документация по государственной итоговой аттестации

На заседания Государственной экзаменационной комиссии представляются следующие документы:

- Требования к результатам освоения ОП СПО по профессии;
- Программа государственной итоговой аттестации;
- Приказ директора техникума о допуске студентов к государственной итоговой аттестации;
- Сведения об успеваемости студентов;
- Зачетные книжки студентов;
- Книга протоколов заседаний Государственной экзаменационной комиссии;

Решение о присвоении квалификации сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, газосварщик принимается на закрытом заседании ГЭК простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании (при равном числе голосов, голос председателя является решающим) с участием не менее двух третей ее состава.

Заседания ГЭК протоколируются. Протоколы подписываются председателем, всеми членами и секретарем комиссии. Ведение протоколов осуществляется в прошнурованных книгах, листы которых пронумерованы. Книга протоколов заседаний ГЭК хранится в архиве техникума в течение установленного срока.

Объявление итоговых оценок происходит в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседания ГЭК.

Председателем ГЭК оформляется отчет, где указывается состав ГЭК, характеристика общего уровня подготовки выпускников, анализ результатов защиты письменных экзаменационных работ, недостатки в подготовке обучающихся, замечания и предложения по улучшению качества подготовки квалифицированных рабочих.

Выпускники, не проходившие государственную итоговую аттестацию по уважительной причине, проходят ее не позднее 4-х месяцев после подачи заявления.

Выпускники, не прошедшие итоговые аттестационные испытания по неуважительной причине или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительную оценку, проходят ее не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые. Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для данного выпускника назначается не более 2-х раз.

7. Порядок подачи и рассмотрения апелляций

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

Апелляция подается лично выпускником или родителями несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию техникума.
Апелляция подается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственной итоговой аттестации.

Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции. С несовершеннолетним выпускником имеет право присутствовать один из его родителей (законных представителей).

Рассмотрение апелляции не является передачей государственной итоговой аттестации.

Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом и хранится в архиве техникума.

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

8. Порядок проведения государственной итоговой аттестации для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья государственная итоговая аттестация проводится с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния их здоровья.

При проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих требований:

- проведение ГИА в одной аудитории с выпускниками, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не вызывает трудностей для выпускников с ОВЗ;
- присутствие в аудитории ассистента, оказывающего выпускнику необходимую техническую помощь;
- обеспечение беспрепятственного доступа выпускников в аудитории, туалетные и другие помещения.

Рассмотрено на заседании педагогического совета
Протокол № 2 от 05.10.2020г.



Пронумеровано, пронумеровано и скреплено печатью

6

Шесть

листов

И.О. Директора

И.Е. Нарылов