

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Ленинградской области
«Подпорожский политехнический техникум»

ОДОБРЕНО

на заседании педсовета
11.12.2023г. Протокол №7

УТВЕРЖДЕНО

Приказом ГБПОУ ЛО «ПШТ»
18.12.2023г. Приказ 01.05/79

СОГЛАСОВАНО

Председатель ГЭК
Главный технолог
Филиала АО «Мостожелезобетонконструкция»
Подпорожского завода МЖБК

_____ А.В.Нестерова

11.12.2023г.

Программа
государственной итоговой аттестации
выпускников ГБПОУ ЛО
«Подпорожский политехнический техникум»
по профессии 15.01.05
«Сварщик (ручной и частично механизированной сварки
(наплавки))»

Программа Государственной итоговой аттестации составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО), Учебного плана по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

Рассмотрено на заседании МК

По ППССЗ

Председатель _____ Л.А.Ядыкина

Протокол № ____ .

от _____

Организация разработчик: ГБПОУ ЛО «Подпорожский политехнический техникум»

Разработала: Ханталин Ю.П. старший мастер ГБПОУ ЛО «Подпорожский политехнический техникум»

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка	4
1. Цели и задачи государственной итоговой аттестации	5
2. Форма государственной итоговой аттестации	5
3. Организация работы государственной экзаменационной комиссии ...	5
4. Порядок, организация и сроки проведения государственной итоговой аттестации	6
5. Тематика выпускных практических квалификационных работ по профессии.....	9
6. Требования к содержанию, объему и структуре выпускных квалификационных работ	9
7. Задания демонстрационного экзамена	9
8. Методика оценивания результатов выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена	16
9. План и сроки проведения демонстрационного экзамена	19
10.Порядок подачи и рассмотрения апелляции	22

Пояснительная записка

Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы ГБПОУ ЛО «ППТ» по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

Программа государственной итоговой аттестации по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

разработана в соответствии с:

✓ Федеральным Законом Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ч. 5 ст. 59);

✓ Приказом Министерства образования и науки РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

✓ Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 года, регистрационный №66211);

✓ Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»;

✓ Распоряжением Министерства просвещения РФ от 1 апреля 2019 г. № Р-42 «Об утверждении методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена»;

✓ Приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 22 июня 2023 г. № П-291 «О введении в действие Методики организации и проведения демонстрационного экзамена»;

✓ Уставом ГБПОУ ЛО «Подпорожский политехнический техникум»;
Основной профессиональной образовательной программой ГБПОУ ЛО «Подпорожский политехнический техникум» по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))» (ТОП-50);

✓ Положением о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГБПОУ ЛО «Подпорожский политехнический техникум».

1. Цели и задачи государственной итоговой аттестации

Целью государственной итоговой аттестации является определение соответствия результатов освоения студентами образовательных программ среднего профессионального образования соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))».

1.2. Задачи государственной итоговой аттестации:

- установление готовности выпускника к основным видам профессиональной деятельности;

- оценка сформированности профессиональных и общих компетенций в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))».

2. Форма государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

2.2 Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности.

Выпускная квалификационная работа в виде демонстрационного экзамена способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))» при решении конкретных задач, а также подтверждает соответствие профессиональной подготовки обучающегося требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))» и призвана обеспечивать наиболее глубокую и системную оценку готовности выпускников к профессиональной деятельности.

2. Организация работы государственной экзаменационной комиссии

3.1 В целях определения соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы СПО по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))» соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))», государственная итоговая аттестация проводится государственной экзаменационной комиссией, созданной в ГБПОУ ЛО «Подпорожский политехнический техникум».

3.2 Государственная экзаменационная комиссия формируется из педагогических работников, 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.

3.3 В состав государственной экзаменационной комиссии для проведения демонстрационного экзамена входят председатель ГЭК, главный эксперт, а также не менее 3 экспертов, имеющих свидетельство, которое дает право участия в оценке демонстрационного экзамена, один технический эксперт.

3.4 Государственную экзаменационную комиссию возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность государственной экзаменационной комиссии, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам.

3.5 Председатель государственной экзаменационной комиссии утверждается не позднее 20 декабря текущего года на следующий календарный год (с 1 января по 31 декабря).

3.6 Председателем государственной экзаменационной комиссии образовательной организации утверждается лицо, не работающее в ГБПОУ ЛО «Подпорожский политехнический техникум» из числа: представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

3.7 Руководитель или заместитель руководителя ГБПОУ ЛО «ППТ» является заместителем председателя государственной экзаменационной комиссии.

3.8 Состав государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом директора ГБПОУ ЛО «ППТ».

3.9 Государственная экзаменационная комиссия действует в течение одного календарного года.

4. Порядок, организация и сроки проведения государственной итоговой аттестации

4.1 К государственной итоговой аттестации допускается студент, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования

4.2 Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускной квалификационной работе в виде демонстрационного экзамена, а также критерии оценки знаний, утвержденные образовательной организацией, доводятся до студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

4.3 Защита выпускных квалификационных работ в виде демонстрационного экзамена проводится на площадке центра проведения демонстрационного экзамена (далее – ЦПДЭ).

4.4 Образовательная организация обеспечивает проведение предварительного инструктажа выпускников непосредственно в месте проведения демонстрационного экзамена.

4.5 Программа государственной итоговой аттестации, методика оценивания результатов, требования к выпускным квалификационным работам, задания и продолжительность демонстрационного экзамена определяются с учетом методических рекомендации о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена, утвержденных распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 1 апреля 2020 г. N Р-36 и банка оценочной документации (далее – БОМ) Института развития профессионального образования (далее – ИРПО), и утверждаются образовательной организацией после их обсуждения на заседании педагогического совета образовательной организации.

4.6 Сроки проведения государственной итоговой аттестации определены учебным планом, календарным учебным графиком от 01.09.2023 года по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)», с 10 июня по 14 июня 2024 г.

4.7 Объем времени на государственную итоговую аттестацию установлен ФГОС СПО -2 недели, в том числе на подготовку выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена и на защиту выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

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

4.9 Статус победителя и призера чемпионатов профессионального мастерства, участника национальной сборной России по профессиональному мастерству выпускника по профилю осваиваемой образовательной программы среднего профессионального образования, засчитывается в качестве оценки «отлично» по демонстрационному экзамену в рамках ГИА по данной образовательной программе среднего профессионального образования

4.10 Лицам, не проходившим государственную итоговую аттестацию по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из образовательной организации.

4.11 Дополнительные заседания государственных экзаменационных комиссий организуются в установленные образовательным учреждением сроки, но не позднее 4 месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим государственную итоговую аттестацию по уважительной причине.

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

4.13 Для прохождения государственной итоговой аттестации лицо, не прошедшее государственную итоговую аттестацию по неуважительной причине или получившее на государственной итоговой аттестации неудовлетворительную оценку, восстанавливается в образовательной организации на период времени, установленный образовательной организацией самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения государственной итоговой аттестации соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

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

4.15 Решение государственной экзаменационной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем государственной экзаменационной комиссии (в случае отсутствия председателя – его заместителем), членами государственной экзаменационной комиссии и хранится в архиве образовательной организации.

4.16 Координатором подготовки и проведения ГИА в виде ДЭ является Техникум.

4.17 Тематика выпускной квалификационной работы определяется в соответствии с наименованием комплекта оценочной документации по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»: КОД 15.01.05-1-2024.

4.18 Техникум:

- проводит информирование об условиях, сроках и требованиях к участникам (студентам, экспертам) ДЭ;
- формирует график проведения ДЭ;
- не позднее, чем за 20 календарных дней до официальной даты ДЭ уведомляет участников о графике его проведения;
- осуществляет организационно-методическое сопровождение подготовки ДЭ;
- организует работу экспертов;
- согласовывает с ИРПО график проведения ДЭ и процедуру внесения результатов в CIS;
- обеспечивает предоставление информации о ходе подготовки и проведения ДЭ в РКЦ;
- принимает и регистрирует заявления студентов на участие в ДЭ (не менее чем за 2 месяца до планируемой даты проведения);
- принимает согласия на обработку персональных данных участников ДЭ (не менее чем за 2 месяца до даты начала проведения). Под обработкой персональных данных понимается сбор, систематизация, накопление, хранение, использование, распространение, уточнение (обновление, изменение), блокирование, уничтожение персональных данных участников. Согласие действует в течение всего срока проведения ДЭ и трех лет после его окончания.
- создает и аккредитует Центр проведения демонстрационного экзамена ЦПДЭ.
- обеспечивает площадку для проведения ДЭ оборудованием, инструментами и образцами материалов, в соответствии с утвержденными техническими описаниями и инфраструктурными листами;
- осуществляет регистрацию участников в соответствии с Инструкцией по работе в Цифровой платформе [Digital Platform Identify \(firpo.ru\)](https://firpo.ru)
- обеспечивают участие в ДЭ главного, линейных и технического экспертов.

4.19 В рамках подготовительного этапа Техникум организует сбор следующих документов: в сроки, установленные ИРПО до начала ДЭ - заявку на участие для регистрации участников.

4.20 Факт направления и регистрации заявки подтверждает участие в ДЭ и ознакомление заявителя с методикой проведения ДЭ, что является согласием на обработку персональных данных, в том числе с применением автоматизированных средств обработки, персональных данных участников.

4.21 Техникум отвечает за достоверность внесения персональных данных участников на ЦП. Все персональные данные участников хранятся в Техникуме. Участник ДЭ вправе отозвать свое согласие на обработку персональных данных, направив соответствующее уведомление. В сроки, установленные ИРПО до начала ДЭ участники должны пройти окончательную регистрацию в электронной системе интернет-мониторинга eSim.

4.22 В дни проведения ДЭ Техникум обеспечивает:

- безопасность проведения ДЭ: дежурство руководства образовательного учреждения и медицинского персонала, других необходимых служб;
- дежурство технического персонала в местах проведения ДЭ на весь период его проведения (на случай возникновения поломок и неисправностей оборудования),
- осуществление эксплуатационного и коммунального обслуживания, уборку помещения,
- работоспособность вентиляции, канализации, водоснабжения, беспрепятственный вход и
- выход в помещение участников;
- питьевой режим, питание участников;

- прямую трансляцию хода проведения ДЭ в том числе с использованием общедоступных интернет-ресурсов, фото- и видеосъемку.

4.23 К демонстрационному экзамену допускаются участники, прошедшие инструктаж по ОТ и ТБ, а также ознакомившиеся с рабочими местами.

4.24 К оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена допускаются члены Экспертной группы, прошедшие Инструктаж по ОТ и ТБ, а также ознакомившиеся с распределением обязанностей.

4.25 Все участники и эксперты должны быть самостоятельно ознакомлены с Кодексом этики движения чемпионата «Профессионалы», Техническим описанием компетенции, КОД, другими инструктивными и регламентирующими документами.

4.26 Перед началом экзамена членами Экспертной группы производится проверка на предмет обнаружения материалов, инструментов или оборудования, запрещенных в соответствии с инфраструктурными листами.

4.27 Главным экспертом выдаются экзаменационные задания каждому участнику в бумажном виде, дополнительные инструкции к ним (при наличии), а также разъясняются правила поведения во время демонстрационного экзамена. После получения экзаменационного задания и дополнительных материалов к нему, участникам предоставляется время на ознакомление, а также вопросы, которое не включается в общее время проведения экзамена и составляет не менее 15 минут. К выполнению экзаменационных заданий участники приступают после указания Главного эксперта.

4.28 Организация деятельности Экспертной группы по оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляется Главным экспертом. Главный эксперт не участвует в оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена.

4.29 С целью недопущения нарушения порядка проведения государственной итоговой аттестации и обеспечения объективности ее результатов на площадке присутствуют члены государственной экзаменационной комиссии для наблюдения за ходом процедуры оценки выполнения заданий демонстрационного экзамена. Члены ГЭК вправе находиться на площадке исключительно в качестве наблюдателей, не участвуют и не вмешиваются в работу Главного эксперта и Экспертной группы, а также не контактируют с участниками и членами Экспертной группы.

4.30 Все замечания, связанные, по мнению членов ГЭК, с нарушением хода оценочных процедур, а также некорректным поведением участников и экспертов, которые мешают другим участникам выполнять экзаменационные задания и могут повлиять на объективность результатов оценки, доводятся до сведения Главного эксперта. Нахождение других лиц на площадке, кроме Главного эксперта, членов экспертной группы, Технического эксперта, экзаменуемых, не допускается.

4.31 В ходе проведения экзамена участникам запрещаются контакты с другими участниками или членами экспертной группы без разрешения Главного эксперта. Участник, нарушивший правила поведения на экзамене или своим поведением мешающий процедуре проведения экзамена, получает предупреждение с занесением в протокол учета времени и нештатных ситуаций, который подписывается Главным экспертом и всеми членами Экспертной группы. Потерянное время при этом не компенсируется участнику, нарушившему правило. После повторного предупреждения участник удаляется с площадки, вносится соответствующая запись в протоколе с подписями Главного эксперта и всех членов экспертной группы.

4.32 В процессе выполнения заданий экзаменуемые обязаны неукоснительно соблюдать требования ОТ и ТБ. Несоблюдение экзаменуемыми норм и правил ОТ и ТБ может привести к потере баллов в соответствии с критериями оценки. Систематическое и грубое нарушение норм безопасности может привести к временному или окончательному отстранению экзаменуемого от выполнения экзаменационных заданий.

5. Тематика выпускных квалификационных работ по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

5.1 Для проведения демонстрационного экзамена используются комплекты оценочной документации «Института развития профессионального образования».

5.2 Тематика ВКР соответствует содержанию пяти модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования:

- ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки;
- ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом;
- ПМ.03 Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе;
- ПМ.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением;

5.3 Для подготовки к демонстрационному экзамену студенту назначается руководитель.

6. Требования к содержанию, объему и структуре выпускных квалификационных работ

6.1 Задания демонстрационного экзамена разрабатываются на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))» и с учетом КОД, разработанных ИРПО.

7. Оценочные материалы демонстрационного экзамена

С оценочными материалами демонстрационного экзамена можно ознакомиться на сайте Института развития профессионального образования

<https://bom.firpo.ru/file/10587/%D0%9A%D0%9E%D0%94%2015.01.05-1-2024%20%D0%A2%D0%BE%D0%BC%201.pdf>