



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГАПОУ АО  
«Коряжемский  
индустриальный техникум»  
О.П. Порошина  
«18» января 2023 год

## **Регламент**

### **проведения демонстрационного экзамена по специальности 13.02.11. Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования**

#### **1. Общие положения**

##### **1.1. Нормативно-правовое обеспечение**

Настоящий Регламент проведения демонстрационного экзамена (далее – Регламент) разработан с учетом со следующих нормативно-правовых документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Паспорта национального проекта «Образование» по направлению «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентоспособности профессионального образования), утверждённый протоколом заседания Президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам;
- Федеральным государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 13.02.11. Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования ( по отраслям);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года, № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приложение № 1 к приказу Союза Ворлдскиллс Россия от 30 ноября 2016 года № ПО/19 «Методика организации и проведения демонстрационного экзамена Ворлдскиллс Россия»;
- Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 01 апреля 2020 года № Р-36 «О внесении изменений в приложение к распоряжению Министерства просвещения Российской Федерации от 01 апреля 2019 года № Р-42 «Об утверждении методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена».

#### **2. Основные понятия и их определения, термины**

Для организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия используются и применяются следующие понятия:

*Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)* – часть образовательной программы, завершающая её освоение. Является обязательной и направлена на оценку соответствия результатов освоения обучающимися основной образовательной программы соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО).

*Промежуточная аттестация* – часть образовательной программы, завершающая освоение отдельной части или всего объёма учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы. Проводится в формах, определённых учебным планом, и в порядке, установленном образовательной организацией.

*Председатель государственной экзаменационной комиссии* – лицо, возглавляющее государственную экзаменационную комиссию. Председатель организует и контролирует деятельность государственной экзаменационной комиссии, обеспечивая единство требований, предъявляемых к выпускникам.

*Демонстрационный экзамен* – вид аттестационного испытания при государственной итоговой аттестации или промежуточной аттестации по основным профессиональным образовательным программам СПО или по их части, которая предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения практических заданий.

*Центр проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия (Центр проведения демонстрационного экзамена, ЦПДЭ)* – организация, располагающая площадкой для проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия (далее – площадка проведения демонстрационного экзамена), материально-техническое оснащение которой соответствует требованиям Союза Ворлдскиллс Россия.

*Инфраструктурный лист (ИЛ)* – список необходимых материалов и оборудования для проведения демонстрационного экзамена по определенной компетенции по стандартам Ворлдскиллс Россия.

*Эксперт* – лицо, подтвердившее знания, умения и навыки по какой-либо компетенции в соответствии с требованиями Союза Ворлдскиллс Россия (сертифицированный эксперт Ворлдскиллс), а также лицо, прошедшее специализированную программу обучения, организованную Союзом Ворлдскиллс Россия и имеющее свидетельство о праве проведения демонстрационного экзамена, корпоративных и региональных чемпионатов по стандартам Ворлдскиллс Россия.

*Главный эксперт на площадке (Главный эксперт)* – эксперт, определенный в соответствии с порядком, установленным Союзом Ворлдскиллс Россия ответственным по организации и проведению демонстрационного экзамена на определенной площадке по какой-либо компетенции и наделенный соответствующими полномочиями.

*Технический администратор* – работник, отвечающий за техническое состояние оборудования и соблюдение всеми присутствующими на площадке лицами правил и норм охраны труда и техники безопасности (далее – ОТ и ТБ).

*Экспертная группа* – группа экспертов для оценки выполнения заданий демонстрационного экзамена на площадке по определенной компетенции.

*eSim* – это система мониторинга, сбора и обработки результатов демонстрационного экзамена.

*CIS (Competition Information System)* – это специализированное программное обеспечение для обработки информации во время демонстрационного экзамена. Доступ к системе предоставляется Агентством Ворлдскиллс Россия по официальному запросу от организаторов экзамена.

### **3. Назначение**

Настоящий Регламент проведения демонстрационного экзамена (далее – Регламент) определяет порядок организации и проведения демонстрационного экзамена по специальности 13.02.11. Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования по компетенции 18 «Электромонтаж»

Демонстрационный экзамен проводится с целью определения у студентов и выпускников уровня знаний, умений, навыков, позволяющих вести профессиональную деятельность в определенной сфере и (или) выполнять работу по специальности «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования» в соответствии с требованиями международных стандартов WorldSkills по соответствующим компетенциям.

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

### **4. Организация и полномочия ответственных лиц ДЭ**

4.1. Перечень компетенций Ворлдскиллс Россия и соответствующих им профессий, специальностей среднего профессионального образования, по которым проводится демонстрационный экзамен, график проведения ДЭ в Архангельской области, утверждаем Министерство образования Архангельской области.

4.2. В 2022-2023 учебном году в ГАПОУ АО «Коряжемский индустриальный техникум» организует и проводит ГИА в форме демонстрационного экзамена по специальности «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования» по компетенции 18 «Электромонтаж».

4.3 Организатором для подготовки и проведения ДЭ в техникуме является заместитель директора по УПР, который:

- формирует пакет нормативных документов для ДЭ;
- формирует план мероприятий по подготовке проведению ДЭ;
- осуществляет общее руководство и контроль за планом мероприятий по подготовке и проведению ДЭ;
- заключает сетевой договор с ЦПДЭ;
- согласовывает график проведения ДЭ на ЦПДЭ;

4.4. Заведующий отделением (куратор):

- формирует списки обучающихся сдающих ДЭ;
- не позднее чем за 1 месяц, принимает заявление и согласие на обработку персональных данных от студентов на участие в ДЭ;
- обеспечивает организацию работы по созданию/организацию личных профилей участников и экспертов в системе eSim, а также их подтверждение, контролирует регистрацию обучающихся в системе eSim (за неделю до начала ДЭ)

### **5. Формирование экспертной группы**

Для проведения демонстрационного экзамена образовательная организация создает экспертную группу, которую возглавляет главный эксперт для организации оценивания выполнения студентами заданий демонстрационного экзамена.

Количество экспертов и состав экспертной группы определяется образовательной организацией на основе условий, определенных заданием.

Состав экспертной группы утверждается распорядительным актом образовательной организации.

К организации и проведению демонстрационного экзамена допускаются:

- сертифицированные эксперты Ворлдскиллс;

- эксперты, прошедшие обучение, организованное Союзом «Ворлдскиллс Россия» и имеющие свидетельства о праве оценки выполнения заданий демонстрационного экзамена;

- эксперты, прошедшие обучение, организованное Союзом «Ворлдскиллс Россия» и имеющие свидетельства о праве проведения корпоративного или регионального чемпионата.

На время проведения экзамена из состава Экспертной группы назначается Технический эксперт, отвечающий за техническое состояние оборудования и соблюдение всеми присутствующими на площадке лицами правил и норм охраны труда и техники безопасности.

Результатом работы Экспертной группы является итоговый протокол заседания Экспертной группы, в котором указывается общий перечень участников, сумма баллов по каждому участнику за выполненное задание экзамена.

## **6. Задания демонстрационного экзамена**

Задания демонстрационного экзамена разрабатываются с учетом профессиональных стандартов (при наличии) и оценочных материалов (при наличии), разработанных союзом.

Для оценки результатов освоения образовательных программ с учетом оценочных материалов союза могут применяться:

- положение о стандартах Ворлдскиллс, нормативные документы международной организации WorldSkills International, технические описания компетенций и другие материалы, разработанные союзом.

- задание представляет собой описание содержания работ, выполняемых в конкретной области профессиональной деятельности на определенном оборудовании с предъявлением требований к выполнению норм времени и качеству работ. В нем даны описание задания по модулям, включая эскизы и чертежи; сведения о материалах, оборудовании и инструментах, применяемых при выполнении работ. Оборудование дается с определением технических характеристик без указания конкретных марок и производителей. Задания сопровождается критериями оценки выполнения заданий.

Разработанные союзом задания размещаются в открытом доступе на сайте <http://worldskills.ru/> и рекомендуются к использованию при разработке контрольно-измерительных материалов для проведения государственной итоговой аттестации и промежуточной аттестации по профессиям и специальностям из перечня наиболее перспективных и востребованных профессий и специальностей, требующих среднего профессионального образования.

Выбор задания осуществляется образовательной организацией самостоятельно на основе анализа соответствия содержания задания по компетенции Ворлдскиллс задаче оценки освоения образовательной программы по конкретной профессии/специальности.

В 2022-2023 году в ГАПОУ АО ГИА студентов в форме демонстрационного экзамена будет проводиться по специальности «Техническая эксплуатация электрического и

электромеханического оборудования» компетенция 18 «Электромонтаж», КОД 1.3. период ДЭ с 22.04.2023 - 28.04.2023 года на ЦПДЭ ГАПОУ АО «Котласский электромеханический техникум».

## **7. Организация процедуры демонстрационного экзамена**

Образовательные организации контролируют реализацию процедур демонстрационного экзамена как части образовательной программы, в том числе выполнение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности, соответствие санитарным нормам и правилам.

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

Использование при реализации образовательных программ методов и средств обучения, образовательных технологий, наносящих вред физическому или психическому здоровью обучающихся, запрещается.

Процедура выполнения заданий демонстрационного экзамена проходит на площадках, материально-техническая база которых соответствует требованиям инфраструктурного листа.

### **Этапы проведения демонстрационного экзамена**

7.1. При необходимости за 1 день до начала демонстрационного экзамена экспертной группой производится дооснащение площадки и настройка оборудования.

7.2. В установленный подготовительный день осуществляется распределение рабочих мест участников на площадке в соответствии с жеребьевкой. Жеребьевка проводится в присутствии всех участников способом, исключающим спланированное распределение рабочих мест или оборудования. Итоги жеребьевки фиксируются в Протоколе жеребьевки.

7.3. В подготовительный день Технический эксперт проводит инструктаж по охране труда и технике безопасности (далее – ОТ и ТБ) для участников и членов экспертной группы под роспись в Ведомости инструктажа по охране труда и технике безопасности.

7.4. После распределения рабочих мест и прохождения инструктажа по ОТ и ТБ участникам предоставляется время не более 2 часов на подготовку рабочих мест, а также на проверку и подготовку инструментов и материалов, ознакомление с оборудованием и его тестирование.

7.5. Участники должны быть ознакомлены с режимом и условиями проведения демонстрационного экзамена:

время начало и завершения экзаменационных заданий/модулей;

время перерывов;

условия допуска к рабочим местам;

условия, разрешающие участникам покинуть рабочие места и площадку;

время и способ проверки оборудования;

место и график питания;

условия оказания медицинской помощи;

ответственность за безопасное использование всех инструментов, оборудования, вспомогательных материалов;

характер и диапазон санкций, которые могут последовать в случае нарушения регламента проведения демонстрационного экзамена.

- 7.6. В установленный день проведения демонстрационного экзамена участник проходит регистрацию при наличии документа, удостоверяющего личность (паспорт), и полиса обязательного медицинского страхования.
- 7.7. Перед началом демонстрационного экзамена членами экспертной группы производится проверка участников на предмет обнаружения материалов, инструментов или оборудования, запрещенного в соответствии с техническим описанием.
- 7.8. Каждому участнику предоставляется время на ознакомление с экзаменационным заданием, письменными инструкциями по заданию, а также на разъяснения правил поведения и Кодекса этики движения «Молодые профессионалы» (WorldSkillsRussia) во время демонстрационного экзамена.
- 7.9. Экзаменационные задания выдаются участникам непосредственно перед началом экзамена. На изучение материалов и дополнительные вопросы выделяется время, которое не включается в общее время проведения экзамена. Если задание состоит из модулей, то члены экспертной группы обязаны выдавать участникам задание перед началом каждого модуля или действовать согласно техническому описанию. Минимальное время, отводимое в данном случае (модульная работа) на ознакомление с информацией, составляет 15 минут, которые не входят в общее время проведения экзамена.
- 7.10. К выполнению экзаменационных заданий участники приступают после указания Главного эксперта.
- 7.11. В ходе проведения экзамена участникам запрещаются контакты с другими участниками или членами экспертной группы без разрешения Главного эксперта.
- 7.12. В случае возникновения несчастного случая или болезни участника, об этом немедленно уведомляется Главный эксперт, которым, при необходимости, принимается решение о назначении дополнительного времени для участника.
- 7.13. В случае отстранения участника от дальнейшего участия в экзамене ввиду болезни или несчастного случая, ему начисляются баллы за любую завершённую работу.
- 7.14. Вышеуказанные случаи подлежат обязательной регистрации в установленном порядке.
- 7.15. Все вопросы по участникам, обвиняемым в нечестном поведении или чье поведение мешает процедуре проведения экзамена, передаются Главному эксперту и рассматриваются экспертной группой с привлечением председателя апелляционной комиссии образовательной организации, которую представляет участник.
- 7.16. Решения по применению взысканий к указанным участникам основываются на международных правилах проведения соревнований ISSUE & DISPUT RESOLUTION, если иное не предусмотрено Союзом «Ворлдскиллс Россия».
- 7.17. В процессе выполнения заданий демонстрационного экзамена участники обязаны неукоснительно соблюдать требования ОТ и ТБ. Несоблюдение участником норм и правил ОТ и ТБ ведет к потере баллов. Постоянное нарушение норм безопасности может привести к временному или окончательному отстранению участника от выполнения экзаменационных заданий.
- 7.18. Вся информация и инструкции по выполнению экзамена от членов экспертной группы не должны давать преимущества тому или иному участнику.
- 7.19. Вмешательство иных лиц, которое может помешать участникам завершить экзаменационное задание, не допускается.

## **8. Этап оценивания результатов демонстрационного экзамена**

8.1. Процедура оценивания результатов выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляется в соответствии с правилами, установленными для оценки конкурсных заданий региональных чемпионатов «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia).

8.2. Выполненные задания демонстрационного экзамена оцениваются в соответствии со схемой начисления баллов, разработанными на основании характеристик компетенций, определяемых техническим описанием.

8.3. Баллы и/или оценки, выставленные членами экспертной группы, переносятся из рукописных оценочных ведомостей в систему CIS по мере осуществления процедуры оценки.

8.4. После всех оценочных процедур, проводится итоговое заседание экспертной группы, во время которого осуществляется сверка распечатанных результатов с рукописными оценочными ведомостями. В случае выявления несоответствия или других ошибок, требующих исправления оценки, каждым членом экспертной группы по рассматриваемому аспекту заверяется форма приема оценки, тем самым обозначается согласие с внесением исправления.

8.5. Принятая членами экспертной группы форма приема оценки утверждается Главным экспертом, после чего система CIS блокируется по данной части завершённой оценки. По окончании данной процедуры дальнейшие или новые возражения по утвержденным оценкам не принимаются.

8.6. Результатом работы экспертной группы является итоговый протокол заседания экспертной группы, в котором указывается общий перечень участников, сумма баллов по каждому участнику за выполненное задание экзамена.

8.7. Все необходимые бланки и формы формируются через систему CIS. После выставления оценок и/или баллов во все оценочные ведомости, запись о выставленных оценках в системе CIS блокируется.

8.9 На основании заполненного итогового протокола заседания экспертной группы оформляется протокол заседания государственной экзаменационной комиссии.

8.10 По результатам демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills Russia все участники получают Паспорт компетенций.

## **9. Заключение**

Настоящий регламент может быть изменён или дополнен по мере необходимости.