**АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ**по апробации механизмов использования независимой оценки квалификации для промежуточной и государственной итоговой аттестации студентов

Профессиональный стандарт: Сварщик

квалификация: сварщик дуговой сварки покрытым плавящимся электродом

Дата проведения: 16 июня 2018г.

Место проведения: Экзаменационный центр ГАПОУ ИО «Ангарский индустриальный техникум»

г. Ангарск 2017**1. Общая информация**

В соответствии с распоряжением министерства образования Иркутской области от13 апреля 2018 г. №235-мр «Об утверждении региональных площадок по апробации механизмов использования независимой оценки квалификации для промежуточной и государственной итоговой аттестации студентов» ГАПОУ ИО «Ангарский индустриальный техникум» (далее АИТ) является участником апробации по образовательной программе СПО 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы).

В рамках работы площадки для проведения НОК для ГИА была проведена предварительная работа:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Документы**  |
|  | Внесение изменений в локальные нормативные акты:* Положение по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы выпускников, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования;
* Изменения в программу ГИА и ознакомление студентов с изменениями

  | Лист изменений в программу: в ГИА введен государственный экзамен (требования ФГОС СПО по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) это разрешают) в форме НОК;  Протокол ознакомления студентов с изменениями |
|  | Заключение договора о сотрудничестве между ГАПОУ ИО АИТ и ЦОК 10 ГАЦ ВСР | Заключен договор от 03.04.2018г. № 01/ЭЦ-18 |
|  | Получение статуса Экзаменационного центра ЦОК 10 ГАЦ ВСР: * Издание приказа о создании Экзаменационного центра на базе техникума, о назначении руководителя;
* Разработка Положения об Экзаменационном центре
 | Приказ от 03.04.2018г. №52 (о создании ЭЦ);Приказ от 03.04.2018г. №53 (о назначении руководителя ЭЦ, об утверждении Положения об ЭЦ). Положение об ЭЦ направлено на утверждение в СПК в области сваркиНа сегодняшний день документы Экзаменационного центра проходят финальную стадию проверки и в ближайшее время ожидаем внесение в реестр |
|  | Прохождение курсов повышения квалификации и других форм повышения квалификации (семинар, вебинар) | * Обучающий семинар «Программа подготовки экспертов центров оценки квалификаций и экзаменационных центров» (Каштанова Л.В., Проказин Ю.Г.);
* Обучающий семинар по разработке и апробации механизмов использования независимой оценки квалификации для промежуточной и государственной итоговой аттестации студентов, завершающих освоение образовательных программ среднего профессионального образования (Гнутова Л.А., Проказин Ю.Г., Малыгин О.Ю.);
* обучающий семинар «Методика организации и проведения профессионально-общественной аккредитации образовательных программ» (Каштанова Л.В.)
 |
|  | Подготовка рабочих мест и расходных материалов для процедуры НОК | Организовано 12 рабочих мест и приобретены материалы для проведения НОК |
|  | Оформление пакета документов для НОК | Оформлены заявления и собран полный пакет необходимых документов |

В настоящее время АИТ внесен в Аттестат соответствия Центра оценки квалификации ООО «Головной аттестационный центр Восточно-Сибирского региона» от 18 апреля 2018г. как экзаменационной центр по 23 квалификациям в соответствии с профессиональным стандартом «Сварщик» и по 4 квалификациям в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист сварочного производства».

В соответствии с приказом АИТ от 16.06.2018г. №147 утвержден состав Государственной экзаменационной комиссии, в состав которой включены эксперты Центра оценки квалификации:

Нестеренко Н.А., эксперт по оценке, генеральный директор ООО «ГАЦ ВСР»,

Копылов А.С. эксперт по оценке/ технический эксперт, руководитель Центра оценки квалификаций

Дмитриев А.В., эксперт по оценке, руководитель лаборатории контроля ООО «ГАЦ ВСР».

# 2. Участники апробации НОК для ГИА

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | ФИО | курс, профессия/специальность |
|  | Адамов Максим Игоревич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Выжанов Артем Сергеевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Вязников Данил Денисович | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Грянкин Евгений Федорович | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Истомин Денис Александрович | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Косьмин Александр Олегович | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Криушин Евгений Олегович | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Медведев Павел Иванович | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Молодин Никита Игоревич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Мубараков Ренат Шамильевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Невзоров Сергей Владимирович | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Овчинников Александр Андреевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Прачкин Алексей Дмитриевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Прокопьев Глеб Александрович | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Рвачев Алексей Алексеевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Романенков Виталий Васильевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) |
|  | Соболев Андрей Павлович | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы |
|  | Соколов Максим Анатольевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы |
|  | Степаненко Леонид Анатольевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы |
|  | Страдалов Илья Алексеевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы |
|  | Учакин Роман Сергеевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы |
|  | Чесноков Дмитрий Андреевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы |
|  | Шевченко Семен Анатольевич | 3, Сварщик (электросварочные и газосварочные работы |

# 4. Результаты НОК

**Общая ведомость результатов НОК**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИО участника** | **Показатели оценки** | **Соответствие квалификации** | **Оценка за государственный экзамен** |
| **Теоретическая часть**  | **Практическая часть**  |
| 1. 1
 | Адамов Максим Игоревич | 80 | 82 | + | 5 |
|  | Выжанов Артем Сергеевич | 83 | 70 | - | 4 |
|  | Вязников Данил Денисович | 51 | 69 | - | 4 |
|  | Грянкин Евгений Федорович | 80 | 89 | + | 5 |
|  | Истомин Денис Александрович | 34 | 60 | - | 3 |
|  | Косьмин Александр Олегович | 80 | 82 | + | 5 |
| 1. 5
 | Криушин Евгений Олегович | 40 | 58 | - | 3 |
|  | Медведев Павел Иванович | 80 | 91 | + | 5 |
|  | Молодин Никита Игоревич | 60 | 63 | - | 4 |
|  | Мубараков Ренат Шамильевич | 43 | 51 | - | 3 |
|  | Невзоров Сергей Владимирович | 26 | 64 | - | 3 |
|  | Овчинников Александр Андреевич | 80 | 83 | + | 5 |
|  | Прачкин Алексей Дмитриевич | 37 | 32 | - | 3 |
|  | Прокопьев Глеб Александрович | 80 | 92 | + | 5 |
|  | Рвачев Алексей Алексеевич | 31 | 89 | - | 4 |
|  | Романенков Виталий Васильевич | 57 | 39 | - | 4 |
|  | Соболев Андрей Павлович | 29 | 59 | - | 3 |
|  | Соколов Максим Анатольевич | 80 | 80 | + | 5 |
|  | Степаненко Леонид Анатольевич | 31 | 59 | - | 3 |
|  | Страдалов Илья Алексеевич | 37 | 58 | - | 3 |
|  | Учакин Роман Сергеевич | 34 | 64 | - | 3 |
|  | Чесноков Дмитрий Андреевич | 80 | 93 | + | 5 |
|  | Шевченко Семен Анатольевич | 80 | 84 | + | 5 |
|  | **Среднее значение** | **57** | **70** |  | **4** |

**5. Анализ результатов НОК**

Задания для НОК предоставлены Советом по профессиональным квалификациям в области сварки.

Теоретическая часть представлена в форме тестовых заданий.

 Количество вопросов – 35.

Типы вопросов: с выбором одного правильного ответа, установление соответствия, установление последовательности.

 Задания содержали вопросы по материаловедению, электротехнике, чтению чертежей, теории ручной дуговой сварки, технике безопасности и охране труда.

Практическая часть: выполнить сварку образца в соответствии с чертежом и технологической картой. Образец состоял из двух пластин и двух труб, которые необходимо было сварить дуговой сваркой плавящимся покрытым электродом в заданных пространственных положениях.

Уровень знаний по группе составил 57%, уровень профессиональных умений и навыков 70%.

Квалификацию «Сварщик дуговой сварки покрытым плавящимся электродом» подтвердили 9 человек, что составляет 39%.

По результатам НОК сделаны следующие выводы.

1. Вопросы по теоретической подготовке вызвали у выпускников трудности в связи с некорректной формулировкой вопросов, сложно и запутанно сформулированных вопросов и ответов.
2. Процедура НОК финансово затратная (стоимость материалов, наличие обязательного медицинского заключения (стоимость медосмотра для сварщиков составила 2130 руб.).

Предложения

1. Пересмотреть содержание вопросов и ответов на корректность формулировок.
2. Тестовые задания содержат вопросы, касающиеся использования справочных данных (например, информация ГОСТов). Студентам не было предложены тексты этих документов, что повлекло за собой сложность решения вопроса. Предлагаем разрешить использование справочной технической документацией (ГОСТы, справочник сварщика) .
3. С критериями оценки выполнения практического задания ПОО должна быть ознакомлена заранее.
4. Рассмотреть вопрос о дополнительном финансировании НОК.
5. Провести отраслевой методический совет «Анализ результатов НОК». Проблемы и пути решения» (сентябрь-октябрь 2018г.)