

ОТЧЕТ
ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЕНИЯ
ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА
ПО СТАНДАРТАМ ВОРЛДСКИЛЛС РОССИЯ

Компетенция: 18 - Электромонтаж . Код 1-3

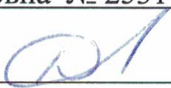
Дата(ы) проведения: 15.06, 16.06 – 1 подгруппа, 15.06, 17.06 – 2 подгруппа

Образовательная организация ГАПОУ СО «Нижнетагильский строительный колледж»

Учебная группа _____

Центр проведения демонстрационного экзамена, адрес: г. Нижний Тагил, Свердловской области, пр. Мира, д.58 выдан 13.04.2020 с «13» апреля по «31» декабря 2020 года

Главный эксперт, номер сертификата/свидетельства, дата выдачи: Данилова Елена Валентиновна № 2531 от 01.04 2020 г


_____/Данилова Елена Валентиновна/
(подпись)

город Нижний Тагил 2020 год

1. Общая информация об экзамене (все поля обязательны для заполнения)

Дата проведения: 15.06.2020 день С-1, 16.06.2020 день С1 – 1 подгруппа

Комплект оценочной документации: 1.3

Вариант задания: 1

Дата проведения: 15.06.2020 день С-1, 17.06.2020 день С1 – 2 подгруппа

Комплект оценочной документации: 1.3

Вариант задания: 4

Члены экспертной группы, распределение:

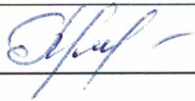
№	ФИО	Должность, место работы	Номер сертификата/свидетельства, дата выдачи	Экспертная роль	Подпись эксперта
1	Возчикова Ольга Ивановна	ГАПОУ СО Новоуральский технологический колледж	№ 0000003807 от 14.06.2019	Оценка	
2	Викулова Наталья Геннадьевна	ГАПОУ СО "Екатеринбургский монтажный колледж"	№ 000000 6569 от 23.09.2019	Оценка	
3	Барабанова Елена Александровна	НТМТ НТИ ф УрФУ	№24504 от 09.07.2018	Оценка	
4	Лоренц Светлана Юрьевна	ФКП Образовательное учреждение №242	№ 0000039346 от 02.07.1019 г.	Оценка	
5	Данилова Елена Валентиновна	АН ПОО «Уральский промышленно-экономический техникум»	№ 2531 от 01.04 2020 г	Главный эксперт	
6	Прокопьева Юлия Владимировна	ГАПОУ СО Нижнетагильский строительный колледж	№ 0000003667 от 13.06.2019	Технический эксперт	

2. План работы площадки

День (Подготовительный день С-1) (нужное подчеркнуть) 15.06.2020 г.		
Время	День (Подготовительный день С-1) – 1 подгруппа 15.06.2020 г.	Фамилия имя отчество участника ДЭ
09.00-10.30	Приемка площадки главным экспертом. Проверка оборудования и материалов, проверка тулбокса. Прибытие экспертов на площадку в <u>ГАПОУ СО «Нижнетагильский строительный колледж», г. Нижний Тагил, Свердловской области, пр. Мира, д.58</u>	
10.30-11.00	Регистрация экспертов. Инструктаж по ОТ и ТБ экспертов. Утверждение графика прохождения выполнения Модулей 1, 2, 3 и 4. Ознакомление с экзаменационной документацией, критериями оценивания, распределением ролей.	
11.00-13.00	Прибытие участников на площадку. Регистрация участников. (1 подгруппа- 6 студентов) . Жеребьевка. Инструктаж по ОТ и ТБ участников. Инструктаж по процедуре проведения экзамена	Бусыгина Александра Михайловна Вяткин Павел Сергеевич Жамантаев Михаил Сембекович Заварзин Данил Максимович Зеер Марк Андреевич Иванов Андрей Дмитриевич
13.00-14.00	Проверка комплектации рабочих мест	
Время	День (Подготовительный день С-1) – 2 подгруппа 15.06.2020 г.а	Фамилия имя отчество участника ДЭ
14.00-16.30	Прибытие участников на площадку. Регистрация участников. (1 подгруппа- 6 студентов) . Жеребьевка. Инструктаж по ОТ и ТБ участников. Инструктаж по процедуре проведения экзамена	Кадырев Михаил Юрьевич Логвинов Данил Евгеньевич Назаров Максим Андреевич Удалов Даниил Олегович Шумский Никита Алексеевич
16.30-18.00	Подготовка документации	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Барабанова Елена Александровна Лоренц Светлана Юрьевна Данилова Елена Валентиновна
Время	День С1 16.06.2020 – 1 подгруппа	Фамилия имя отчество участника ДЭ
08.40-09.00	Сбор участников и экспертов на площадке. Жеребьевка по рабочим местам и выполнения модулей.	Бусыгина Александра Михайловна Вяткин Павел Сергеевич Жамантаев Михаил Сембекович Заварзин Данил Максимович Зеер Марк Андреевич Иванов Андрей Дмитриевич
09.00-09.30	Инструктаж по ОТ и ТБ. Ознакомление с секретной частью конкурсного задания.	
09.35-12.35	Выполнение модуля 1-2 «Коммутация ЭЩ» «Коммутация РК»	Бусыгина Александра Михайловна Жамантаев Михаил Сембекович Заварзин Данил Максимович

		Зеер Марк Андреевич
09.36-10.06	Выполнение модуля 3 «Поиск Неисправности»	Вяткин Павел Сергеевич
09.37-10.07	Выполнение модуля 3 «Поиск Неисправности»	Иванов Андрей Дмитриевич
10.10-11.00	Оценка модуля 3	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
10.10-11.10	Выполнение модуля 4 «Программирование реле»	Вяткин Павел Сергеевич
10.20-11.20	Выполнение модуля 4 «Программирование реле»	Иванов Андрей Дмитриевич
11.20-12.00	Оценка модуля 4	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
11.25-14.25	Выполнение модуля 1-2 «Коммутация ЭЦ» «Коммутация РК»	Вяткин Павел Сергеевич Иванов Андрей Дмитриевич
12.45-13.15	Выполнение модуля 3 «Поиск Неисправности»	Бусыгина Александра Михайловна Жамантаев Михаил Сембекович
13.15-14.00	Оценка модуля 3	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
12.45-13.45	Выполнение модуля 4 «Программирование реле»	Заварзин Данил Максимович Зеер Марк Андреевич
14.00-14.30	Оценка модуля 4	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
13.20-14.20	Выполнение модуля 4 «Программирование реле»	Бусыгина Александра Михайловна Жамантаев Михаил Сембекович
15.00-16.00	Оценка модуля 4	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
13.45-14.15	Выполнение модуля 3 «Поиск Неисправности»	Заварзин Данил Максимович Зеер Марк Андреевич
14.15-15.00	Оценка модуля 3	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
09.30-14.25	Оценка модуля А, контроль выполнения условия безопасного проведения работ. Ведение хронометража.	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Барабанова Елена Александровна Лоренц Светлана Юрьевна
15.00-17.00	Оценка модуля 1-2	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Барабанова Елена Александровна Лоренц Светлана Юрьевна
17.00-18.00	Внесение оценок в систему CIS. Подготовка документации на 17.06	Данилова Елена Валентиновна
Технический эксперт ДЭ от ЦПДЭ:  (Прокопьева Юлия Владимировна)		

Время	День С1 17.06.2020 – 2 подгруппа	Фамилия имя отчество участника ДЭ
08.40-09.00	Сбор участников и экспертов на площадке. Жеребьёвка по рабочим местам и выполнения модулей.	Кадырев Михаил Юрьевич Логвинов Данил Евгеньевич Назаров Максим Андреевич Удалов Даниил Олегович Шумский Никита Алексеевич
09.00-09.30	Инструктаж по ОТ и ТБ. Ознакомление с секретной частью конкурсного задания.	
10.00-12.30	Выполнение модуля 1-2 «Коммутация ЭЦ» «Коммутация РК»	Шумский Никита Алексеевич
10.00-12.50	Выполнение модуля 1-2 «Коммутация ЭЦ» «Коммутация РК»	Логвинов Данил Евгеньевич
10.00-12.40	Выполнение модуля 1-2 «Коммутация ЭЦ» «Коммутация РК»	Назаров Максим Андреевич
10.00-10.30	Выполнение модуля 3 «Поиск Неисправности»	Кадырев Михаил Юрьевич
10.00-10.26	Выполнение модуля 3 «Поиск Неисправности»	Удалов Даниил Олегович
10.26-10.40	Оценка модуля 3	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
10.40-11.13	Выполнение модуля 4 «Программирование реле»	Кадырев Михаил Юрьевич
10.40-11.13	Выполнение модуля 4 «Программирование реле»	Удалов Даниил Олегович
11.15-11.45	Оценка модуля 4	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
11.25-14.25	Выполнение модуля 1-2 «Коммутация ЭЦ» «Коммутация РК»	Кадырев Михаил Юрьевич Удалов Даниил Олегович
12.45-12.57	Выполнение модуля 3 «Поиск Неисправности»	Назаров Максим Андреевич
12.55-13.20	Выполнение модуля 3 «Поиск Неисправности»	Логвинов Данил Евгеньевич
13.00-13.30	Оценка модуля 3	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
12.35-13.35	Выполнение модуля 4 «Программирование реле»	Шумский Никита Алексеевич
14.00-14.30	Выполнение модуля 4 «Программирование реле»	Логвинов Данил Евгеньевич
13.05-14.05	Выполнение модуля 4 «Программирование реле»	Назаров Максим Андреевич
13.40-14.10	Выполнение модуля 3 «Поиск Неисправности»	Шумский Никита Алексеевич
14.10-15.00	Оценка модуля 4	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
14.10-14.50	Оценка модуля 3	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна

		Лоренц Светлана Юрьевна
14.31-14.41	Вторая попытка: заполнение протокола проверки схемы	Логвинов Данил Евгеньевич
14.40-15.00	Проверка схемы. Заключение о возможности подачи напряжения	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна Барабанова Елена Александровна
15.00-15.10	Испытание схемы. Проверку на сопротивление изоляции схема не прошла.	Логвинов Данил Евгеньевич
15.10-16.30	Оценка модуля 1-2	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Лоренц Светлана Юрьевна
10.00-15.00	Оценка модуля А, контроль выполнения условия безопасного проведения работ. Ведение хронометража.	Возчикова Ольга Ивановна Викулова Наталья Геннадьевна Барабанова Елена Александровна Лоренц Светлана Юрьевна
16.00-17.00	Внесение оценок в систему CIS.	Данилова Елена Валентиновна
Технический эксперт ДЭ от ЦПДЭ:  (Прокопьева Юлия Владимировна)		

3. Краткий анализ уровня подготовки участников демонстрационного экзамена, степени владения необходимым уровнем знаний, умений, навыков, профессиональных компетенций, выводы, рекомендации.

Демонстрационный экзамен 15-16 июня 2019 г сдавали 11 студентов 4-го курса специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования» по коду 1.3 ГАПОУ СО «Нижнетагильский строительный колледж» Свердловской области группы Э-42 в рамках итоговой государственной аттестации.

Максимальный балл – 18,14 минимальный - 6,02 из возможных 32 баллов.

Полную коммутацию распределительных коробок и монтаж этажного щита выполнил 1 студент, подачи напряжения не было, так как при испытании сопротивление изоляции было меньше нормированного значения. При высокой степени дисциплинированности и навыка соблюдать правила техники безопасности студенты показали низкую скорость выполнения электромонтажных работ.

При выполнении модуля «Поиск неисправности» студенты проявили достаточно среднюю компетентность поиска неисправностей, правильно выставить уставки предохранителей смогли 7 из 11 студентов, оценка коммуникативного навыка низкая.

При выполнении «Модуля 4. Программирование реле» студенты показали хороший уровень освоения компетенции, 5 из 11 студентов полностью выполнил все 10 функций из заданных, 3 студентов полностью не справились с алгоритмом. Уровень выполнения модуля показал, что в учебном процессе студентов обучали данной компетенции.

Рекомендации:

- усилить уровень освоения программирования логических реле.
- при проведении учебных электромонтажных практик на 2 и 3 курсе и лабораторных практикумов на 4 курсе усилить формирование скорости выполнения электромонтажных работ;
- сформировать навык испытания схем, заполнения протоколов испытаний.