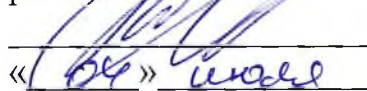




Государственное автономное профессиональное образовательное  
учреждение Чувашской Республики  
«Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства»  
Министерства образования Чувашской Республики

**Согласовано:**

Заместитель директора по  
инновационной и производственной  
работе

  
Тюрина М.Н.  
«04» июля 2024 г.



**Утверждаю:**  
Директор

Кудряшов С.В.

«04» июля 2024 г.

**Отчет о работе**

**мастерской по компетенции**  
**«Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»**  
**на 2023 - 2024 учебный год**

**Цель:** подготовка конкурентоспособного специалиста, свободно владеющего специальностью, инновационными технологиями и способного к саморазвитию.

**Задачи:**

- оптимизация и совершенствование структуры и качества учебно-производственной работы;
- обеспечение эффективного взаимодействия техникума и работодателей в вопросах контроля качества подготовки выпускников и содействие их трудоустройству и адаптации;
- совершенствование работы по подготовке обучающихся к участию в конкурсах профессионального мастерства, олимпиадах, региональных и национальных чемпионатов «Профессионалы» и чемпионата высоких технологий, «Абилимпикс» через увеличение доли участников. Внедрение методики результативной подготовки студентов к участию в Международных соревнованиях профессионального мастерства и чемпионатов «Профессионалы»;
- повышение профессиональной компетентности педагогических работников техникума путем повышения квалификации, прохождения стажировок, участие в конкурсах профессионального мастерства, участия в качестве экспертов в чемпионатах «Профессионалы» и чемпионата высоких технологий;
- совершенствование и укрепление материально-технической базы и создания условий по подготовке высококвалифицированных специалистов согласно требованиями ФГОС, ФГОС ТОП-50;
- расширение перечня дополнительных образовательных услуг, востребованных на рынке труда и их содержания в целях обеспечения социальной защиты выпускников и повышения и конкурентоспособности на рынке труда;
- активизация работы службы содействия трудоустройству выпускников.

**Направления деятельности:**

- 1) Популяризация чемпионатного движения по профессиональному мастерству по наиболее востребованным профессиям «Профессионалы» и чемпионата высоких технологий среди обучающихся техникума и взрослого населения по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики».
- 2) Организация и проведение учебных и производственных практик.
- 3) Развитие познавательных интересов обучающихся, на основе современных педагогических и ИКТ технологий.
- 4) Модернизация материально-технической базы в соответствии с требованиями ФГОС, профстандартов.
- 5) Участие в проекте по ранней профессиональной ориентации учащихся 6-11 –х классов общеобразовательных организаций «Билет в будущее», профориентационная работа.

**Направление 1: Популяризация чемпионатного движения по профессиональному мастерству по наиболее востребованным профессиям «Профессионалы» и чемпионата высоких технологий среди обучающихся техникума и взрослого населения по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики».**

**Основные цели:**

- способствование расширению деятельности по популяризации рабочих профессий среднего профессионального образования;
- повышение мотивации обучающихся государственного автономного профессионального образовательного учреждения Чувашской Республики «Чебоксарский

техникум строительства и городского хозяйства» Министерство образования и молодежной политики Чувашской Республики развитию собственного профессионализма;

- формирование компетенций конкурентоспособных специалистов, востребованных на современном рынке труда;

- получение электронных аттестатов о присвоении статуса центра проведения демонстрационного экзамена;

- проведение курсов повышения квалификации среди обучающихся техникума и взрослого населения;

- проведение курсов повышения квалификации для педагогических работников однопрофильных учебных заведений.

**Основные задачи:**

- формирование методического и педагогического опыта по направлению деятельности;

- повышение уровня профессиональных навыков и развитие компетенций в Чувашской Республике;

- популяризация рабочих профессий в Чувашской Республике.

**Организационные мероприятия**

№	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные	Планируемый результат
<b>1. Организационно-управленческая деятельность</b>				
1.	Составление и утверждение планов мастерских по компетенциям «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	Сентябрь 2023 г.	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими	Утверждение планов работы мастерских <i>30 августа 2023г.</i>
2.	Обновление интернет- страницы мастерских на сайте техникума	В течение года	Заведующие мастерскими, заместитель директора по ИПР	Функционирует интернет-страница мастерских <a href="https://chsg21/edu21.carp.ru/our-workshoss/masterskaja">https://chsg21/edu21.carp.ru/our-workshoss/masterskaja</a>
3.	Разработка программ тренировочных сборов по подготовке участников чемпионата «Профессионалы»	В течение года	Заведующие мастерскими, члены рабочей группы по направлению деятельности мастерских	Программа подготовки студентов к участию в региональном этапе чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» - 2024 в Чувашской Республике по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» Программа подготовки

				студентов в В региональном чемпионате «Профессионалы»- 2024 в Чувашской Республике по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» от 02 февраля 2014г Проведении отборочных соревнований на право участия в региональном чемпионате «Профессионалы» в Чувашской Республике
<b>2. Мероприятия по формированию экспертного сообщества мастерских</b>				
4.	Формирование экспертного сообщества по компетенциям «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	Декабрь 2023г.	Заведующие мастерскими	Сформировано экспертное сообщество по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» из числа преподавателей ЧТСГХ и представителей от работодателей
5.	Создание и постоянное обновление базы данных экспертов	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими	Сформирована база данных экспертов мастерской Приказ №192 от 14.06.2023г.. 1.Коренева Дина Анатольевна № 100014311 от 16.02.2023г. Главный эксперт, Свидетельство №0000014311, Чебоксарский электромеханический колледж»; 2.Иванова Светлана Алексеевна № 200099599 от 04.03.2023г. Государственное автономное профессиональное

			<p>образовательное учреждение Чувашской Республики «Межрегиональный центр компетенций – Чебоксарский электромеханический колледж»  Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики,  преподаватель  3.Николаева Анастасия Александровна  № 100121628 от 27.02.2023г.  ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  Е  ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ «НОВОЧЕБОКСАРСКИЙ ХИМИКО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»  МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ИНН 2124009874)  Преподаватель  4.Андреева Леонилла Германовна  № 200099614 от 02.03.2023г  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Межрегиональный центр компетенций – Чебоксарский электромеханический</p>
--	--	--	---

				<p>колледж»  Министерства  образования и  молодежной политики  Чувашской Республики  преподаватель  5.Синицин Федор  Ферапонтович  № 500032411  от25.04.2023г.  ГОСУДАРСТВЕННОЕ  УНИТАРНОЕ  ПРЕДПРИЯТИЕ  ЧУВАШСКОЙ  РЕСПУБЛИКИ  «ЧУВАШСКИЕ  ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  СЕТИ»  МИНИСТЕРСТВА  ПРОМЫШЛЕННОСТИ  И ЭНЕРГЕТИКИ  ЧУВАШСКОЙ  РЕСПУБЛИКИ  ОБОСОБЛЕННОЕ  СТРУКТУРНОЕ  ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ  «НОВОЧЕБОКСАРСК  ИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  СЕТИ» (ИНН  2130215882)  НАЧАЛЬНИК  СЛУЖБЫ РЗА  6.Порфирьев Николай  Васильевич  №500065495 от  19.05.2023г.  ООО "ТЕПЛОСНАБ"  (ИНН 2130126544)  слесарь</p>
6.	<p>Организация стажировок и обучение слушателей курсов по «Программа обучения педагогических работников (преподавателей и мастеров производственного обучения) по освоению компетенций, обеспечивающих реализацию мероприятий ФП «Профессионалитет», в том числе в части получения производственных навыков»</p>	<p>В течение года</p>	<p>Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими</p>	<p>Организованы стажировки и участие представителей экспертного сообщества мастерских в проведении региональных, отборочных, национальных соревнований, демонстрационных экзаменов</p>

	по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» в рамках региональных, отборочных, национальных чемпионатов			Выполнено 06 июня 2024. Организация подготовки студента-победителя МЦК-ЧЭМК Гаврилова Г.А. к отборочным соревнованиям на оборудовании мастерской. Основание – письмо МЦК-ЧЭМК от 04.06.2024г №1317
7.	Организация и проведение мастер - классов, обучающих семинаров по вопросам деятельности экспертов по компетенциям «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	В течение года	Заведующие мастерскими, члены рабочей группы по направлению деятельности мастерских	Организация и проведение мастер - классов, обучающих семинаров по вопросам деятельности экспертов по компетенциям «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»
<b>3. Мероприятия по модернизации мастерских</b>				
8.	Модернизация образовательных программ по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	В течение года 06.03.2024	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующие мастерскими	Разработаны рабочие программы ДПО и ПО  Обзорная экскурсия по мастерской по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» подготовке к федеральному этапу Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» в номинации «Лучший электромонтер релейной защиты и автоматики» в составе: Алена Геннадьевна Елизарова, министр труда и социальной защиты Чувашской Республики, встречает: - Аркадия Викторовича Замосковского, Президента Ассоциации «ЭРА

				<p>России» (члена Оргкомитета Конкурса, члена РТК);</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Арсения Васильевича Назарова, начальника Управления по взаимодействию с органами власти, законотворчеству и тарифному регулированию Ассоциации «ЭРА России»;</li><li>- Юрия Мустафаевича Чокадзе, технического директора ООО «Корпоративный электроэнергетический университет» (уполномоченное лицо от оператора Конкурса);</li><li>- Сергея Александровича Петрова, Заместителя директора Департамента организации производственной деятельности объектов энергетики ПАО «РусГидро».</li></ul> <p>Участствуют:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Александр Павлович Колесников, заместитель министра труда и социальной защиты Чувашской Республики;</li><li>- Александр Сергеевич Голубев, первый заместитель министра промышленности и энергетики Чувашской Республики</li><li>- Ольга Ивановна Башкирова, начальник отдела организации профессионального обучения Минтруда Чувашии;</li><li>- Александр Михайлович Данилов, исполнительный директор Ассоциации</li></ul>
--	--	--	--	--



				«ИНТЭК»
9.	Развитие материально-технической базы (приобретение оборудования, сырья, расходных материалов и т.д.)	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими	<p>Сформирована материально-техническая база</p> <p>Щупы измерительные набор №2, 0.1-1.0 мм (класс точности не ниже 2) - 12 шт;</p> <p>Устройство измерительное параметров релейной защиты РЕТОМ-21 – 6 шт;</p> <p>Набор ремонтного инструмента служб релейной защиты и автоматики РЗА-ПРОФИ – 12 шт;</p> <p>Трансформатор тока 10 кВ ТОЛ-10 (Ктт 100/5) – 6 шт;</p> <p>Диэлектрические перчатки – 12 пар;</p> <p>Диэлектрические коврики – 12 шт;</p> <p>Цифровой мегаомметр ПСИ 2500 – 7 шт;</p> <p>Универсальный цифровой мультиметр – 7 шт;</p> <p>Калькулятор настольный – 6 шт;</p> <p>Реле максимального тока РТ40 – 6 шт;</p> <p>Промежуточное реле переменного тока РП256 – 6 шт;</p> <p>Персональный ноутбук – 6 шт;</p> <p>МФУ С7020 – 1 шт.</p> <p>Подготовка рабочих мест к выполнению 4 и 5 модулей к федеральному этапу Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» в номинации «Лучший электромонтер релейной защиты и</p>

				автоматики» 9-14 сентября 2024г.
<b>4. Мероприятия по участию мастерских в организации и проведении чемпионатов профессионального мастерства, демонстрационного экзамена</b>				
10	Проведение отборочных соревнований среди студентов техникума для формирования участников Регионального чемпионата «Профессионалы» в Чувашской Республике по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	Январь – февраль 2024 г.	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	Выявлены победители и призеры для участия в региональном чемпионате «Профессионалы» Приказ №1а от 09.01.2024г. О проведении отборочных соревнований на право участия в региональном этапе Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» - 2024 в Чувашской республике 2. Приказ №40у от 23.01.2024 об освобождении студентов 25 января 2024 для участия в региональном чемпионате «Профессионалы» по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» 3. Протокол от 25 января 2024г. предварительных отборочных соревнований на право участия в региональном чемпионате «Профессионалы» по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» Безмаслов Кирилл Юрьевич Юхтанов Роман

				Геннадьевич Студенты гр. Р31-21
11	Проведение Регионального чемпионата «Профессионалы» в Чувашской Республике по компетенции «Технология информационного моделирования ВМ»	Март Апрель 2024 г.	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	Протокол результатов от 29.03 2024 региональном чемпионате «Профессионалы» по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» Безмаслов Кирилл Юрьевич Юхтанов Роман Геннадьевич Студенты гр. Р31-21
12	Организация и проведение тренировочных сборов участников чемпионатов различных уровней	По графику проведения	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	Организованы мероприятия по повышению профессиональных компетенций участников чемпионатов различных уровней (не менее двух мероприятий в год) Тренировочные сборы в МЦК-ЧЭМК Безмаслов Кирилл Юрьевич Юхтанов Роман Геннадьевич Студенты гр. Р31-21 19 – 23 марта 2024
13	Создание и постоянное обновление базы данных участников чемпионатов различных уровней, отслеживание карьерного роста	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе	Сформирована база данных участников чемпионатов различных уровней

**Направление 2: «Организация и проведение учебных и производственных практик».**

Для достижения цели образовательного учреждения – подготовки квалифицированных кадров, востребованных системой образования и мотивированных к условиям профессиональной деятельности, определены следующие основные задачи работы:

1. Совершенствование методического обеспечения практики по реализуемым специальностям.
2. Обновление содержания программ практики по реализуемым специальностям в соответствии с требованиями ФГОС и профстандартов.
3. Совершенствование систем сотрудничества с партнерами техникума и другими

организациями с целью взаимодействия в трудоустройстве выпускников техникума.

4. Совершенствование профориентационной работы во взаимодействии с образовательными учреждениями Чувашской Республики.

**Направление 3: «Развитие познавательных интересов обучающихся, на основе современных педагогических и ИКТ технологий».**

**Задачи:**

1. Формирование у обучающихся ценности образования на основе современных педагогических и информационно - коммуникативных технологий;

2. Активизация обучающихся путем формирования у них познавательных интересов с повышением уровня выполнения самостоятельной работы;

3. Создание у обучающихся научно – исследовательской и проектной базы для успешного продолжения обучения и трудоустройства выпускников.

**Организационные мероприятия**

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные	Планируемый результат
1	Организация исследовательской деятельности обучающихся	В течение года	Преподаватели, методист, мастера п/о, кураторы групп, студенты с 1 по 4 курс	Игра-викторина по использованию электроизмерительных приборов 2.Методическая разработка Игра-викторина по использованию электроизмерительных приборов 3. Протокол жюри Игра-викторина по использованию электроизмерительных приборов – 10 апреля 2024г.
2	Участие обучающихся в on-line конкурсах и тестированиях	В течение года	Преподаватели, методист, мастера п/о, кураторы групп, студенты с 1 по 4 курс	Положения олимпиад и конкурсов
3	Совершенствование форм внеурочной деятельности с обучающимися	В течение года	Преподаватели, методист, мастера п/о, кураторы групп	Выявление лучших работ и достижений учащихся, работа с обучающимися для участия в студенческих конкурсах, конференциях
4	Выдвижение талантливых, одаренных студентов	Раз в полугодие	Преподаватели, методист, мастера п/о, кураторы групп	Создание банка данных инициативных студентов во всех мероприятиях,

обеспечения.			
--------------	--	--	--

**Направление 5: Участие в проекте по ранней профессиональной ориентации учащихся 6-11 –х классов общеобразовательных организаций «Билет в будущее», профориентационная работа.**

**Цель:** формирование осознанности и способности к выбору обучающимся профессиональной траектории.

**Задачи:**

1. создание условий для профориентации учащихся 6-11 общеобразовательных организаций;

2. систематизация и совершенствование существующих практик профориентации с применением массовых цифровых инструментов,

3. активное включение обучающихся в процесс самоопределения на основе профессиональных проб,

4. накопление цифрового портфолио обучающегося и выработка рекомендаций по построению индивидуального учебного плана, в соответствии с выбранными профессиональными компетенциями по итогам участия в проекте.

**Организационные мероприятия**

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные	Планируемый результат
1	Организация и проведение практических мероприятий в рамках профессионального маршрута «Билет в будущее»	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующий мастерской	Проведение профессиональных проб по проекту «Билет в будущее» по ранней профессиональной ориентации учащихся общеобразовательных организаций
2.	Участие в Днях открытых дверей для школьников. Участие в презентациях в рамках проведения семинаров, выставок и ярмарок	В течение года	Заведующий отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующий мастерской	Проведены Дни открытых дверей для школьников 1.Приказ №17 от 18.01.2024г. О проведении Недели профессий. 2.Экскурсия по мастерской, компетенция «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»

**Направление 6: Участие в проекте по ранней профессиональной ориентации учащихся 6-11 –х классов общеобразовательных организаций «Билет в будущее».**

**Цель:** формирование осознанности и способности к выбору обучающимся профессиональной траектории.

**Задачи:**

1. создание условий для профориентации учащихся 6-11 общеобразовательных организаций;
2. систематизация и совершенствование существующих практик профориентации с применением массовых цифровых инструментов,
3. активное включение обучающихся в процесс самоопределения на основе профессиональных проб,
4. накопление цифрового портфолио обучающегося и выработка рекомендаций по построению индивидуального учебного плана, в соответствии с выбранными профессиональными компетенциями по итогам участия в проекте.

**Организационные мероприятия**

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные	Планируемый результат
1	Организация и проведение практических мероприятий в рамках профессионального маршрута «Билет в будущее»	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующий мастерской	Проведены практические мероприятия в рамках профессионального маршрута «Билет в будущее»

Заведующий мастерской по компетенции  
«Обслуживание и ремонт оборудования  
релейной защиты и автоматики»



Семёнов И.М.