



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

  
« 30 » 08

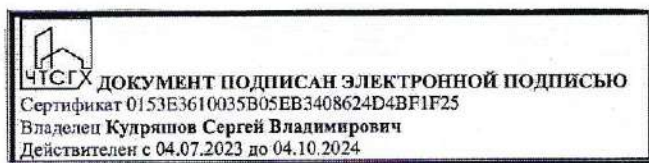
Тюрина М.Н.

2024 г.

Утверждаю:  
Директор

Кудряшов С.В.

2024 г.



Годовой план работы

мастерской по компетенции  
«Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»  
на 2024- 2025 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 2024 г.	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими	Утверждение планов работы мастерских
2.	Обновление интернет-страницы мастерских на сайте техникума	В течение года	Заведующие мастерскими, заместитель директора по ИТР	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	Подготовлены программы тренировок участников чемпионатов «Профессионалы» различного уровня по компетенциям мастерских
<b>2. Мероприятия по формированию экспертного сообщества мастерских</b>				
4.	Формирование экспертного сообщества по компетенциям «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты	Декабрь 2024г.	Заведующие мастерскими	Сформировано экспертное сообщество по компетенции «Обслуживание и

	и автоматики»			ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» из числа преподавателей ЧТСТГХ 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
6.	Организация и обучение участников Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» в номинации «Лучший электромонтер по релейной защите и автоматике» в 2024г. по модулю №5 «Проверка трансформаторов тока испытательным комплексом Ретом-21» на оборудовании мастерской	С 2 сентября по 6 сентября	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими	Организованы стажировки и участие представителей экспертного сообщества мастерских в проведении региональных, отборочных, национальных соревнований, демонстрационных экзаменов
7.	Организация и проведение мастер - классов, обучающих семинаров по вопросам деятельности экспертов по компетенциям «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	сентябрь	Заведующие мастерскими, члены рабочей группы по направлению деятельности мастерских	Организация и проведение мастер - классов, обучающих семинаров по вопросам деятельности судей Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» в номинации «Лучший электромонтер по релейной защите и автоматике» в 2024г. по модулю №5 «Проверка трансформаторов тока испытательным комплексом Ретом-21»
<b>3. Мероприятия по модернизации мастерских</b>				
8.	Модернизация образовательных программ по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий	Разработаны рабочие программы ДПО и ПО

			отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующие мастерскими	
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	Сформирована материально-техническая база Устройство измерительное параметров релейной защиты РЕТОМ-21 – 6 шт; Набор ремонтного инструмента служб релейной защиты и автоматики РЗА-ПРОФИ – 12 шт; Трансформатор тока 10 кВ ТОЛ-10 (Ктт 100/5) – 6 шт; Цифровой мегаомметр ПСИ 2500 – 6шт; Реле тока РТ40 – 6 шт; Персональный ноутбук – 6 шт; МФУ С7020 – 1 шт. Ключи рожковые – 6 шт; Закоротка сечением не менее 2,5 мм <sup>2</sup> - 4 шт; Провод монтажный – 4 шт.
<b>4. Мероприятия по участию мастерских в организации и проведении чемпионатов профессионального мастерства, демонстрационного экзамена</b>				
10	Организация и обучение участников Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» в номинации «Лучший электромонтер по релейной защите и автоматике» в 2024г. по модулю №5 «Проверка трансформаторов тока испытательным комплексом Ретом-21» на оборудовании мастерской – 42 участника конкурса	сентябрь	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими	Организация и обучение участников Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» в номинации «Лучший электромонтер по релейной защите и автоматике» в 2024г. по модулю №5 «Проверка трансформаторов тока испытательным комплексом Ретом-21»

				на оборудовании мастерской
	Проведение Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» в номинации «Лучший электромонтер по релейной защите и автоматике» в 2024г. по модулю №5 «Проверка трансформаторов тока испытательным комплексом Ретом-21» на оборудовании мастерской – 42 участника конкурса	сентябрь	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими	Организация и проведение Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» в номинации «Лучший электромонтер по релейной защите и автоматике» в 2024г. по модулю №5 «Проверка трансформаторов тока испытательным комплексом Ретом-21»
	Проведение промежуточной аттестации студентов гр. Р41-21 в формате демонстрационного экзамена по компетенциям «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими	Проведение демонстрационных экзаменов как элемент промежуточной аттестации
11	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 2025 г.	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	Выявлены победители и призеры для участия в региональном чемпионате «Профессионалы»
12	Проведение Регионального чемпионата «Профессионалы» в Чувашской Республике по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	Март Апрель 2025 г.	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	Выявлены победители для участия в Отборочных соревнованиях
13	Участие в Отборочных соревнованиях на право участия в Финале Национального чемпионата «Профессионалы»	По графику проведения	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, РКЦ	Выявлены победители для участия в Финале Национального чемпионата
14	Организация и проведение тренировочных сборов участников чемпионатов различных уровней	По графику проведения	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий	Организованы мероприятия по повышению профессиональных компетенций участников

			мастерской	чемпионатов различных уровней (не менее двух мероприятий в год)
15	Проведение итоговой государственной аттестации выпускников в форме демонстрационного экзамена по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	Май-июнь 2025 г.	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, главный эксперт ДЭ	Проведение демонстрационных экзаменов в рамках ГИА
16	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**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Сроки исполнения</b>	<b>Ответственные</b>	<b>Планируемый результат</b>
1	Организация исследовательской деятельности обучающихся	В течение года	Преподаватели, методист, мастера п/о, кураторы групп, студенты с 1 по 4 курс	Проведение НПК среди учащихся, конференции и круглые столы
2	Участие обучающихся в on-line	В течение	Преподаватели,	Положения

	конкурсах и тестированиях	года	методист, мастера п/о, кураторы групп, студенты с 1 по 4 курс	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, поощрение лучших и активных студентов
5	Проведение конкурса социальных проектов в техникуме	В течение года	Преподаватели, методист, мастера п/о, кураторы групп	Проведение конкурса проектов в техникуме, выявление лучших проектов

**Направление 4: Модернизация материально-технической базы в соответствии с требованиями ФГОС, профстандартов.**

**Задача:**

Внедрение новых программных продуктов для использования их в учебном процессе

**Организационные мероприятия**

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата проведения	Ответственные	Планируемый результат
<b>I. Обеспечение техникума средствами вычислительной техники, возможности доступа к ресурсам Интернет, обслуживание и обновление технических средств</b>				
1.	Пополнение фонда запасных комплектующих и расходных материалов для оперативного ремонта компьютерной техники.	В течение года	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Приобретены расходные материалы
<b>II. Построение и развитие информационной инфраструктуры техникума</b>				
2.	Мероприятия, связанные с модернизацией ИТ инфраструктуры в рамках подготовки к чемпионатам и проведения ДЭ	В течение года	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Подготовка площадки согласно ИЛ
<b>III. Обеспечение информационной безопасности и защиты информации</b>				
4.	Контроль обновлений	В течение	Заведующий	Обновление



	программного обеспечения	года	КИЦ, заведующий мастерской	программного обеспечения
5.	Контроль соблюдения режима защиты при подключении к сетям общего пользования	В течение года	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Соблюдение режима защиты ежедневное ведение журнала учета состояния
6.	Техническое и информационное сопровождение мероприятий: подготовка оборудования для демонстрации презентаций и фильмов, использование специального аппаратного и программного обеспечения.	В течение года	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Выполнение технического и информационного сопровождения мероприятий

**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	В течение	Заведующий	Проведены Дни

дверей для школьников. Участие в презентациях в рамках проведения семинаров, выставок и ярмарок	года	отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующий мастерской	открытых дверей для школьников
--	------	---	--------------------------------

**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.