



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

Согласовано:

Заместитель директора по
инновационной и производственной
работе

Тюрина М.Н.

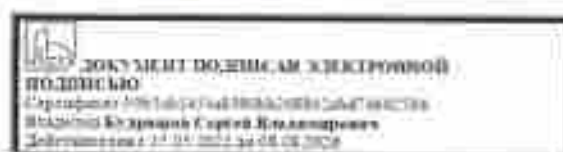
« 03 » сентября 2026 г.



Утверждаю:
Директор

Кудряшов С.В.

« 03 » сентября 2026 г.



Отчет о работе

мастерской по компетенции

«Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и
автоматики» за 2025 - 2026 учебный год

г. Чебоксары, 2026

Цель: подготовка конкурентоспособного специалиста, свободно владеющего специальностью, инновационными технологиями и способного к саморазвитию, соответствующего запросам и требованиям реального сектора экономики

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 чемпионатах по профессиональному мастерству «Профессионалы» и Абилитимпкс, в Чемпионате высоких технологий через увеличение доли участников. Внедрить методики результативной подготовки студентов к участию в Международных соревнованиях профессионального мастерства;
- повышение профессиональной компетентности педагогических работников техникума путем повышения квалификации, прохождения стажировок, участие в конкурсах профессионального мастерства, участия в качестве экспертов в чемпионатах по профессиональному мастерству «Профессионалы» и Абилитимпкс, в Чемпионате высоких технологий, а также в рамках реализации федерального проекта «Профессионалитет»;
- совершенствование и укрепление материально-технической базы и создания условий по подготовке высококвалифицированных специалистов согласно требованиям 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;
- усиление профориентационной работы и внедрение УПК на базе техникума совместно с работодателями;
- внедрение программы «Код будущего» в офлайн-формате.

Направления деятельности:

- 1) Популяризация движения «Профессионалы», Абилитимпкс среди обучающихся техникума и СОШ по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики».
- 2) Подготовка квалифицированных кадров с учетом актуальных и перспективных потребностей для приоритетных высокотехнологичных отраслей экономики в отделении дополнительного образования и прикладных квалификаций».
- 3) Организация и проведение учебных и производственных практик.
- 4) Развитие познавательных интересов обучающихся, на основе современных педагогических и ИКТ технологий (программа «Код будущего»).
- 5) Модернизация материально-технической базы в соответствии с требованиями ФГОС, профстандартов.
- 6) Участие в проекте по ранней профессиональной ориентации учащихся 6-11 -х классов общеобразовательных организаций «Билет в будущее».
- 7) Содействие трудоустройства выпускников.
- 8) Демонстрационные экзамены.

Направление 1: Популяризация движения «Профессионалы», Абилитимпкс 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 Чувашской Республики развитию собственного профессионализма;
- формирование компетенций конкурентоспособных специалистов, востребованных на современном рынке труда;
- 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 по компетенции инновационной модели;
- повышение уровня профессиональных навыков и развитие компетенций в Чувашской Республике;
- популяризация рабочих профессий в Чувашской Республике.

Организационные мероприятия

№	Наименование мероприятия	Дата проведения	Ответственные	Результат
1. Организационно-управленческая деятельность				
1.	Составление и утверждение плана мастерской по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	30.09.2025	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующие мастерскими	Утверждение плана работы мастерской. Согласован 30.09.2025
2.	Обновление интернет- страниц мастерских на сайте техникума	В течение года	Заведующий мастерской, заместитель директора по ИТР	Функционирует интернет-страница мастерской https://chtsgh21.edu21.ru/our-workshops/tehnologii-informacionnogo-modelirovaniya-bim/
3.	Разработка программ тренировочных сборов по подготовке участников к чемпионатам	В течение года	Заведующий мастерской, члены рабочей группы по направлению деятельности мастерской	Подготовлены программы тренировок участников чемпионатов различного уровня по компетенции мастерской
2. Мероприятия по формированию экспертного сообщества мастерских				
4.	Формирование экспертного сообщества по компетенции	Декабрь 2025 г.	Заведующий мастерской	Сформировано экспертное сообщество

	«Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»			по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» из числа преподавателей ЧТСТХ и представителей от работодателей 1. Пахалов С.К. 2. Терентьев В. Ф. 3. Коренева Д.А. 4. Павлова И.В., 5. Машанов Е.В. 6. Иванова С.П. 7. Укина Т.В. 8. Павлова И.В. 9. Матвеева Е.Н. 10. Бронникова ЛМ
5.	Создание и постоянное обновление база данных экспертов	Сентябрь 2025	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	Сформирована база данных экспертов мастерской 1. Машанов Е.В., №0000081087 2. Коренева Д.А., № 703457812 3. Пахалов С. К., №703458123 4. Матвеева Е. Н., № 500003202 5. Иванова С.П., № 500055586 6. Укина Т.В., № 500146387 7. Бронникова ЛМ № 500047209
6.	Организация стажировок и обучение экспертов по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» в рамках региональных, отборочных, национальных чемпионатов	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	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 компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной	В течение года	Заведующий мастерской, члены рабочей группы по направлению деятельности	Организованы мастер-классы и обучающие семинары по вопросам деятельности экспертов по компетенции 1. Пахалов С.К.

	защиты и автоматики»		мастерских	2. Терентьев В. Ф. 3. Коренева Д.А. 4. Павлова И.В.. 5. Машанов Е.В. 6. Иванова С.П. 7. Укина Т.В. 8. Павлова И.В. 9. Матвеева Е.Н.
3. Мероприятия по модернизации мастерских в соответствии с лучшими мировыми стандартами				
8.	Развитие материально-технической базы (приобретение оборудования, сырья, расходных материалов и т.д.)	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	Сформирована материально-техническая база
4. Мероприятия по участию мастерских в организации и проведении чемпионатов профессионального мастерства по стандартам WorldSkills, демонстрационного экзамена				
9.	Организация и проведение тренировочных сборов студентов к участию в Открытом региональном чемпионате «Профессионалитет-26» Чувашской Республики	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	Организованы мероприятия по повышению профессиональных компетенций участников регионального чемпионата. Проведены предварительные отборочные соревнования по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» Пр.№325 от 07.11.2025
10.	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)
11.	Проведение итоговой аттестации выпускников в форме демонстрационного экзамена по специальности	июнь 2026 г.	Заместитель директора по инновационной и производственной	Проведение демонстрационных экзаменов (Пр.№50а от 24.02.2026)

	13.02.07 «Электроснабжение» (по отраслям)		работе, главный эксперт ДЭ	
12.	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
13.				

Направление 2: «Подготовка квалифицированных кадров с учетом актуальных и перспективных потребностей для приоритетных высокотехнологичных отраслей экономики и отселении дополнительного образования и прикладных квалификаций».

Цель работы центра:

1. создание условий для профессиональной подготовки конкурентоспособных работников в области строительства;
2. реализация программ профессионального обучения, дополнительных образовательных программ;
3. системное повышение качества образовательных услуг, предлагаемых МФЦ ПК.

Организационные мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата проведения	Ответственные	Результат
I. Организационная деятельность				
1.1	Разработка и утверждение учебно-методического комплекса «коротких программ» профессионального обучения в области строительства с учетом требований профессиональных стандартов для различных категорий граждан.	Сентябрь 2025	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующий мастерской	Разработан и утвержден график работы курсов по программе ДППК Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий 3 разряда (протокол №3 от 25.09.2025)

2.3	Создание аттестационной комиссии по проведению итоговой аттестации слушателей курсов в отделении дополнительного образования и прикладных квалификаций	Декабрь, 2025 г	Заведующий отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующий мастерской	Создана аттестационная комиссия для проведения ДЭ для слушателей «Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи» 1. Бронникова Л.М. №0000022505
III Учебно – методическая деятельность				
3.1	Пополнение комплекса учебно-методических разработок, учебных изданий для реализации программы профессионального обучения		заведующий мастерской	
VII Оказание услуг в области и профессиональной ориентации, сопровождении профессионального самоопределения				
7.1	Участие в Днях открытых дверей для школьников, Участие в презентациях отделения дополнительного образования и прикладных квалификаций, в рамках проведения семинаров, выставок и ярмарок	Сентябрь – декабрь 2022	Заведующий отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующий мастерской	Проведены 1. Неделя профессий с 9 по 15 сентября 2025 г. 2. Республиканская Неделя профориентации (пр.№298 от 20.10.2025) 3. Республиканская неделя профориентации с 09.02- 13.02.2026 (пр.№21 от 28.01.2026); 4. Республиканская неделя профориентации с 13.04-18.04.2026 (Пр.№90 от 25.03.2026)
	Участие в проекте «Билет в будущее» по ранней профессиональной ориентации учащихся общеобразовательных организаций		Заведующий отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующий мастерской,	1. Региональный этап форума для участников проекта «Билет в будущее» (приказ №254 от 08.09.2025)

Направление 3: «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.

Организационные мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата проведения	Ответственные	Результат
1.	Деятельность учебно-производственных мастерских в рамках реализации проектов и профориентационных мероприятий: - тренировочные занятия по подготовке к конкурсам и чемпионатам,	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий производственной практикой,	Проведены тренировочные занятия по подготовке к конкурсам и чемпионатам в рамках работы интеллектуальных клубов «Электромонтер по Обслуживанию и ремонту оборудования релейной защиты и автоматики» Ути. план работы 26.01.2025 - К конкурсу профессионального мастерства студенческих отрядов Приволжского федерального округа «Труд крут» (пр.№512у от 22.09.2025);
2.	Организация и проведение презентаций предприятий и организаций для студентов с предложением вакантных рабочих мест и базы для прохождения производственной практики.	В течение года	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий производственной практикой,	Экскурсии: 1. ООО «Завод инновационных технологий» приказ №502у от 18.09.2025 гр.Н21-23;

			заведующий мастерской	
3.	Материально-техническое оснащение учебно-производственных мастерских, кабинетов, лабораторий	Август-сентябрь 2024	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий мастерской	Оснащение мастерской «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» Б208 по заявкам на закупку

Направление 4: «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	Дата проведения	Ответственные	Результат
1	Использование на уроках средств компьютерного тестирования в облачной системе электронного обучения «Академия-Медиа»	Раз в полугодие	Преподаватели, методист, заведующий мастерской, студенты с 2 по 4 курс	Разработка педагогами компьютерных тестов в облачной системе электронного обучения «Академия-Медиа»
2	Организация исследовательской деятельности обучающихся	В течение года	Преподаватели, методист, заведующий мастерской, кураторы групп, студенты с 1 по 4 курс	1. Научно-практическая конференции обучающихся « Молодежь. Наука. Творчество», посвященной 100-летию ГАПОУ ЧР «ЧТСТХ»: Малов Роман, Гаврилов Даниил - гр. Н.31-23 (Цифровая энергетика в повседневной жизни) (10 марта 2026г) 2. Конкурс

				ВИДЕОРОЛИКОВ «Я – электрик»: Малов Роман, Гаврилов Даниил - гр. Н 31-23 – Диплом 2 степени; Леденев Кирилл, Москов Даниил, Степанов Михаил гр. Н32-23 – Диплом 2 степени; Лозинский Максим гр. Н11-25 – Диплом 1 степени. 3. Конкурсы презентаций «Альтернативные источники энергии»: Петров Артем гр. Н11-25 – Диплом 1 степени; Шеронов Вадим гр. Н11-25 – Диплом 3 степени; Ермолов Роман гр. Н11-25 - Сертификат 4. Внутренний отборочный этап чемпионата «Профессионалитет-26» : Архипов: Иван гр.Н31-23 -1 место Малов Роман гр.Н31-23 -2 место Каракчеев Арслан Н32-23 – 3 место 5. Региональный чемпионат «Профессионалитет-26» в Чувашской республике Архипов: Иван гр.Н31-23 - Диплом 1 место Гаврилов Даниил гр.Н31-23 - Диплом 2 место Малов Роман Н31-23 – Диплом 3 место 6. Республиканская
--	--	--	--	---

				Олимпиада по дисциплине «Охрана труда» » среди студентов профессиональных образовательных учреждений Хрисанфов Максим Э31-23 Диплом 3 степени Хуртин Тимофей Э31-23 – Сертификат 7. Итоговый межрегиональный этап Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы»- 2026 Архинов; Иван гр.Н31-23 - сертификат
4	Совершенствование форм внеурочной деятельности с обучающимися	Сентябрь – май 2026	Преподаватели, методист, заведующий мастерской, кураторы групп	Выявление лучших работ и достижений учащихся, работа с обучающимися для участия в студенческих конкурсах, конференциях: - Всероссийский творческий конкурс для дошкольников, школьников, студентов и педагогов «Всемирным против терроризма» в номинации «Рисунок». Приказ №028 от 12.11.2025г.; - Республиканский командный турнир «ПрофНавигатор» 6 ноября 2025 года; Диплом 2 степени: Куприянов Тимур Иванов Ермак Александров Антон Земцов Алексей

				Семенов Анатолий Меженников Владимир; - Конкурс профессионального мастерства студенческих отрядов Приволжского федерального округа «Груд крут» (пр.№512у от 22.09.2025); Диплом 1 место - Меженников В.Н. гр. Н31-23; - Республиканский конкурс рисунков «Будущее без коррупции» Трофимова Камила гр. Эо32-23 Шипонова Ксения гр. Эо32-23
--	--	--	--	---

Направление 5: «Модернизация материально-технической базы в соответствии с требованиями ФГОС, профстандартов, стандартов WSR».

Задача:

Внедрение новых программных продуктов для использования их в учебном процессе

Организационные мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные	Планируемый результат
I. Обеспечение техникума средствами вычислительной техники, возможности доступа к ресурсам Интернет, обслуживание и обновление технических средств				
2.	Пополнение фонда запасных комплектующих и расходных материалов для оперативного ремонта компьютерной техники.	В течение года	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Приобретены запасные комплектующие и расходные материалы
3.	Организация работ по списанию использованных расходных материалов.	В течение года	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Списание расходных материалов
II. Построение и развитие информационной инфраструктуры техникума				
4.	Мероприятия, связанные с модернизацией ИТ инфраструктуры в рамках подготовки к РЧ WorldSkills	В течение года	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Проведение мероприятий

5.	Мероприятия, связанные с проведением РЧ WorldSkills	В течение года	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Проведение мероприятий
III. Обеспечение информационной безопасности и защиты информации				
6.	Контроль обновлений программного обеспечения	Еженедельно	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Обновление программного обеспечения
7.	Контроль соблюдения режима защиты при подключении к сетям общего пользования	Еженедельно	Заведующий КИЦ, заведующий мастерской	Соблюдение режима защиты
8.	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 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 обучающимися 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	Результат
1	Организация и проведение практических мероприятий в рамках профессионального маршрута «Билет в будущее»	Сентябрь-май	Заместитель директора по инновационной и производственной работе, заведующий отделением дополнительного образования и прикладных квалификаций, заведующий	Региональный этап форума для участников проекта «Билет в будущее» (приказ №254 от 08.09.2025)

		мастерской	
--	--	------------	--

Направление 7: Демонстрационные экзамены.

Задача: совершенствование и укрепление материально-технической базы и создания условий по подготовке высококвалифицированных специалистов согласно требованиями ФГОС, ФГОС ТОП-50;

Организационные мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные	Планируемый результат
I. Обеспечение техникума средствами вычислительной техники, возможности доступа к ресурсам Интернет, обслуживание и обновление технических средств				
1.	Приобретение и обновление вычислительных машин и оргтехники.	В течение года	Системный администратор, заведующий мастерской	Не было
2.	Пополнение фонда запасных комплектующих и расходных материалов для оперативного ремонта компьютерной техники.	В течение года	Системный администратор, заведующий мастерской	Не было
II. Построение и развитие информационной инфраструктуры техникума				
3.	Мероприятия, связанные с модернизацией ИТ инфраструктуры в рамках подготовки к демонстрационному экзамену	В течение года	Системный администратор, заведующий мастерской	Проведение мероприятий
4.	Мероприятия, связанные с проведением демонстрационного экзамена	В течение года	Системный администратор, заведующий мастерской	Проведение мероприятий
III. Обеспечение информационной безопасности и защиты информации				
6.	Контроль обновлений программного обеспечения	Еженедельно	Системный администратор, заведующий мастерской	Обновление программного обеспечения; операционной системы
7.	Контроль соблюдения режима защиты при подключении к сетям общего пользования	Еженедельно	Системный администратор, заведующий мастерской	Соблюдение режима защиты
8.	Техническое информационное сопровождение мероприятий: подготовка оборудования для демонстрационного экзамена, использование специального аппаратного и программного обеспечения.	В течение года	Системный администратор, заведующий мастерской	Выполнение технического и информационного сопровождения мероприятий

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



Л.М.Бронникова