

Министерство образования и науки Челябинской области
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«ЧЕЛЯБИНСКИЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

«Утверждаю»

Директор техникума

Л.З. Каримова

«16» 02 2023 г.

ОТЧЕТ
о результатах самообследования
государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Челябинский радиотехнический техникум»

Рассмотрен и утвержден
на заседании
Педагогического Совета
«16» 02 2023 г.

Челябинск, 2023 г.

Содержание

Пояснительная записка	3
Показатели деятельности на 31 марта 2023 г.	4
Образовательная деятельность	6
1.1 Тип, вид, статус образовательной организации	6
1.2 Структура профессиональной образовательной организации и система ее управления	7
1.3 Реализуемые образовательные программы	13
1.4 Характеристика контингента	15
1.5 Мониторинг освоения образовательных программ	21
1.6 Результаты государственной итоговой аттестации	31
1.7 Достижения обучающихся в олимпиадах, конкурсах	36
1.8 Кадровый потенциал организации	38
1.9 Основные направления воспитательной деятельности	45
1.10 Трудоустройство выпускников техникума	51
2 Финансово-экономическая деятельность	52
3 Инфраструктура	53
3.1 Материально-техническая база	53
3.2 Информационно-методическое обеспечение	58
3.3 Социально-бытовое обеспечение	63

Самообследование государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Челябинский радиотехнический техникум» проводилось в период с января по март 2023 г. в соответствии с законом Российской Федерации №273-ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями), приказом Министерства образования и науки РФ №462 от 14.06.2013г. «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организации», приказом Министерства образования и науки РФ №464 от 14.06.2013г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», приказом Министерства образования и науки РФ № 762 от 24.08.2022г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», Положением о государственной аккредитации образовательных учреждений и научных организаций, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 21 марта 2011 г. № 184, приказом Минобрнауки РФ от 10 декабря 2013 г. № 1324 «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию», с изменениями и дополнениями от 15 февраля 2017г., на основании решения Педагогического совета техникума от **29 ноября 2021 г.**

Приоритетные и стратегические задачи техникума на 2019 – 2023 гг. определены Программой развития ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» на 2019 – 2023 гг. (согласована Приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 17.12.2018 №03/3666). Важнейшей целью деятельности техникума является обеспечение соответствия материально-технической базы техникума современным требованиям, обеспечивающей доступную для различных категорий населения современную качественную подготовку квалифицированных кадров в соответствии с требованиями социально-экономического развития Челябинской области и создающей условия для трудоустройства выпускников.

Ключевые задачи:

1. Совершенствование качества процесса обучения, обеспечивающего подготовку конкурентоспособных на рынке труда и востребованных региональной экономикой выпускников; Развитие внутренней системы оценки качества образования;
2. Совершенствование качества воспитательного процесса, обеспечивающего создание условий для социализации и самореализации обучающихся; Развитие студенческого самоуправления; Профилактика асоциальных явлений в коллективе студентов;
3. Повышение профессиональной компетентности управленческих и педагогических кадров в соответствии с требованиями модернизируемой системы профессионального образования;
4. Обеспечение доступности современного образования для различных категорий населения в соответствии с их образовательными потребностями; Создание условий для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов;
5. Совершенствование материально-технической базы профессиональной образовательной организации в соответствии с современными тенденциями развития системы профессионального образования;
6. Развитие электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
7. Совершенствование механизмов сетевого взаимодействия с профессиональными образовательными организациями, сотрудничества с работодателями;
8. Совершенствование управления финансовыми ресурсами, обеспечивающими реализацию программы развития.
9. Обеспечение условий комплексной безопасности профессиональной образовательной организации.

Показатели деятельности ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» на 1 января 2023г.

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Данные
1	Образовательная деятельность		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе:	человек	-
1.1.1	По очной форме обучения	человек	-
1.1.2	По очно-заочной форме обучения	человек	-
1.1.3	По заочной форме обучения	человек	-
1.2	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе:	человек	927
1.2.1	По очной форме обучения	человек	826
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	человек	-
1.2.3	По заочной форме обучения	человек	101
1.3	Количество реализуемых образовательных программ среднего профессионального образования	единиц	7
1.4	Численность студентов (курсантов), зачисленных на первый курс на очную форму обучения, за отчетный период		208
1.5	пункт утратил силу	-	-
1.6	Численность/удельный вес численности выпускников, прошедших государственную итоговую аттестацию и получивших оценки «хорошо» и «отлично», в общей численности выпускников	человек / %	147 / 90,7
1.7	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), ставших победителями и призерами олимпиад, конкурсов профессионального мастерства федерального и международного уровня, в общей численности студентов (курсантов)	человек / %	22 / 2,4
1.8	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по очной форме обучения, получающих государственную академическую стипендию, в общей численности студентов	человек / %	436/ 53
1.9	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности работников	человек / %	44 / 58
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	человек / %	33/ 75
1.11	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	человек / %	33 /75
1.11.1	Высшая	человек / %	19 / 43
1.11.2	Первая	человек / %	15 / 34
1.12	Численность/удельный вес численности педагогических работников, прошедших повышение квалификации/ профессиональную переподготовку за последние 3 года, в общей численности педагогических работников	человек / %	44 / 100
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических	человек / %	-

	работников, участвующих в международных проектах и ассоциациях, в общей численности педагогических работников		
1.14	Общая численность студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации	человек	245
2	Финансово-экономическая деятельность		
2.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	93157
2.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	2117
2.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	642
2.4	Отношение среднего заработка педагогического работника в образовательной организации из средств (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	118,4
3	Инфраструктура		
3.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента	кв.м	7,3
3.2	Количество компьютеров со сроком эксплуатации не более 5 лет в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0,26
3.3	Численность / удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов, нуждающихся в общежитиях	человек / %	-
4	Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья		
4.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности студентов (курсантов)		15/0,02
4.2	Общее количество адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования, в том числе		6
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		6
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе		-
4.3.1	по очной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с		-

	нарушениями зрения		
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.3.2	по очно-заочной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.3.3	по заочной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.4	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе		-
4.4.1	по очной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.4.2	по очно-заочной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с		-

	нарушениями слуха		
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.4.3	по заочной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.5	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе		15
4.5.1	по очной форме обучения		15
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		3
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		11
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.5.2	по очно-заочной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.5.3	по заочной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.6	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным образовательным программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе		-
4.6.1	по очной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.6.2	по очно-заочной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.6.3	по заочной форме обучения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)		-
4.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения среднего профессионального образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации		36/ 78%

1. Образовательная деятельность

1.1 Тип, вид, статус образовательной организации

Образовательное учреждение – государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Челябинский радиотехнический техникум» организовано 1 января 1967г. Министерством радиопромышленности СССР по приказу №535 от 30.12.1966г.

Техникум осуществляет подготовку специалистов с августа 1956г., являясь вначале филиалом Челябинского механического техникума, затем филиалом Свердловского радиотехнического техникума.

Приказом №120 от 02.04.93г. техникум был передан Комитету РФ по оборонным отраслям промышленности в соответствии с п.3 Постановления Правительства РФ от 20.02.92г.

Приказом Министерства образования РФ №1671 от 28.07.97г. на основании Постановления Правительства РФ №878 от 14.07.97г. техникум передан с 01.09.97г. из Министерства оборонной промышленности РФ в ведение Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации.

Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования (среднее специальное учебное заведение) "Челябинский радиотехнический техникум" переименовано в государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Челябинский радиотехнический техникум», приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 27.08.2015г. № 01/2412.

Учредитель: Министерство образования и науки Челябинской области.

Юридический адрес: 454080, г. Челябинск, ул. Энтузиастов, 17.

Фактический адрес: 454080, г. Челябинск, ул. Энтузиастов, 17.

Адрес электронной почты: E-mail: info@radiotech.su

Адрес сайта: Web: <http://www.radiotech.su>, <http://радиотехникум.рф>

Техникум в своей структуре имеет филиал, первоначально учебно-консультационный пункт, переданный на баланс Челябинскому радиотехническому техникуму от Днепропетровского радио-приборостроительного техникума на основании приказа ГУК и УЗ МРП СССР №188 от 12.11.91г.

Приказом Министерства образования РФ №543 от 13.10.99г. на базе учебно-консультационного пункта создан филиал Челябинского радиотехнического техникума в г. Избербаш Республики Дагестан. Юридический адрес филиала: 368500, Республика Дагестан, г. Избербаш, ул. Буйнакского, 111.

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН): 7453026722, присвоенный Свидетельством Федеральной налоговой службы о постановке на учет Российской организации в налоговом органе по месту нахождения на территории РФ, постановка на учет 13.12.1995г. в налоговом органе по месту нахождения ИФНС России по Центральному району г. Челябинска № 7453.

Реквизиты Свидетельства о внесении в Единый реестр юридических лиц: основной государственный регистрационный номер – 1027403882560. Челябинский радиотехнический техникум осуществляет свою деятельность в соответствии с Уставом, утвержденным приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 27.08.2015г. № 01/2412 и лицензией серии 74Л02 № 0001186, регистрационный №12046 от 14.12.2015 г., выданной Министерством образования и науки Челябинской области (срок действия – бессрочно) на право оказывать образовательные услуги по следующим специальностям: Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям); Почтовая связь; Реклама; Сетевое и системное администрирование; Информационные системы и программирование; Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем; Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств. Информация о выдаче лицензии и приложения по специальностям размещена в Сводном реестре лицензий Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (приказ от 03.06. 2021г. № 03-Л-299).

Вывод: существующее организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» соответствует требованиям, предусмотренным законодательством РФ и Лицензией на право оказывать образовательные услуги по специальностям среднего профессионального образования.

1.2 Структура профессиональной образовательной организации и система ее управления

Управление техникумом осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и Уставом, и строится на принципах единоначалия и самоуправления.

Непосредственное управление деятельностью техникума осуществляет директор. Директор Каримова Лариса Зиннатовна назначена приказом от 18.02.2022 г. № 98-к Министерства образования и науки Челябинской области. Директор техникума, в соответствии с действующим законодательством и Уставом техникума, действует от имени учебного заведения, представляет его во всех организациях, заключает договоры, в том числе трудовые (контракты), назначает и освобождает от должности своих заместителей, руководителей структурных подразделений и других работников, определяет по согласованию с Советом техникума должностные обязанности всех работников техникума в соответствии с типовыми квалификационными требованиями (характеристиками).

Самоуправление в техникуме реализуется путем принятия коллективных решений по основным вопросам деятельности техникума и контроля за их исполнением, выборности органа самоуправления. Формой самоуправления является выборный представительский орган – Совет техникума, возглавляемый директором.

Совет техникума избирается коллективом преподавателей и сотрудников сроком на 5 лет в количестве 9 человек. Работа организуется на основе действующего «Положения о Совете техникума». Председателем Совета техникума по должности является директор. Разделение полномочий Совета техникума и директора регламентировано Уставом техникума. Важные решения, связанные с перспективой развития техникума, использованием объектов собственности и имущества, распоряжения доходами от внебюджетной деятельности директор согласовывает с Советом техникума.

Для координации и обеспечения коллегиальности в решении вопросов учебно-методической и воспитательной работы, физического воспитания студентов и других вопросов деятельности учебного заведения в техникуме работает Педагогический совет.

Педагогический совет объединяет педагогов и других работников техникума, непосредственно участвующих в обучении и воспитании студентов. Состав и деятельность Педагогического совета определяется «Положением о Педагогическом совете». Председателем Педагогического совета по должности является директор техникума. Состав Педагогического совета на 2022-2023 учебный год утвержден приказом директора техникума № 51/12-к от 01.09.2022г. В состав Педагогического совета входят преподаватели, руководители структурных подразделений техникума.

Работа Педагогического совета ведется согласно ежегодному плану, утверждаемому директором техникума.

В целях повышения педагогического мастерства преподавателей совершенствования методической работы, повышения качества обучения и воспитания студентов, а также методического обеспечения образовательного процесса создан Методический совет техникума, работой которого руководит заместитель директора по учебной работе. Методический совет определяет перечень задач, направленных на совершенствование учебно-воспитательного процесса, утверждает план работы предметно - цикловых комиссий, координирует деятельность организационных подразделений.

В состав Методического совета входят заведующие отделениями, методист, председатели цикловых комиссий. Деятельность Методического совета определяется «Положением о Методическом совете» и ведется согласно ежегодному плану, утверждаемому директором техникума.

Студенческий совет техникума, сформированный из студентов – активистов 1-4 курсов, является органом самоуправления обучающихся, созданный в целях обеспечения реализации прав студентов на управление учебно-воспитательным процессом, развития их социальной активности и организаторских способностей, поддержки и реализации социальных инициатив.

Попечительский совет техникума является одной из форм самоуправления и создается, как постоянно действующий на общественных началах коллегиальный орган при ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» с целью содействия укреплению и совершенствованию финансовой, информационной, учебно-материальной, методической базы техникума, созданию оптимальных условий для обучения, воспитания, труда, быта, отдыха и медицинского обеспечения всех категорий студентов и работников.

Совет профилактики (коллегиальный орган), целью которого является планирование, организация и осуществление контроля над проведением профилактики социально опасных явлений (безнадзорности, правонарушений, антиобщественных действий) среди студентов техникума.

Стипендиальный совет, состоящий из административно – управленческого персонала (директор, заместители директора, заведующие очного отделения) и студенческого совета осуществляет распределение стипендиального фонда, в зависимости от результатов учебной деятельности студентов.

Созданная в техникуме организационная структура управления призвана обеспечить выполнение уставных целей и задач коллектива, реализацию конкретных функций структурных подразделений и распределение между ними полномочий для повышения эффективности процесса управления.

Функционал и полномочия между членами администрации обеспечивают охват всех основных направлений деятельности техникума, в течение года функциональные обязанности пересматриваются в целях исключения дублирования и перегрузки при распределении функций и полномочий.

Заместители директора и руководители подразделений организуют текущее и перспективное планирование деятельности педагогического коллектива по направлениям, координируют работу заведующих отделений, преподавателей, классных руководителей, руководителей практик, технического персонала по выполнению учебных планов и программ, разработки необходимой учебно-методической документации, профессиональному обучению студентов, осуществляют контроль за качеством образовательного и воспитательного процессов, развития материально-технической базы техникума.

В структуре техникума представлены руководители структурных подразделений:

- зам. директора по учебной работе;
- зам. директора по воспитательной работе;
- зам. директора по учебно-производственной работе;
- зам. директора по инновационно - методической работе;
- зам. директора по финансово-экономической работе;
- руководитель по административно-хозяйственной работе;
- начальник отдела кадров.

Согласно структуре техникума планирование, организацию и непосредственное руководство учебной и воспитательной работой по очной форме обучения осуществляют заведующие отделения – 2 чел; по заочному обучению – заведующий отделения – 1 чел.; заведующий учебной частью; заведующий филиалом ИФ ЧРТ – 1 чел.

Преподаватели техникума входят в состав **шести** цикловых комиссий:

- общеобразовательных дисциплин;
- специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование;
- специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование;
- специальности 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем;
- специальности 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств;
- специальности 42.02.01 Реклама;

- специальности 11.02.12 Почтовая связь.

Деятельность цикловых комиссий осуществляется в соответствии с «Положением о цикловой комиссии».

Преподаватели техникума осуществляют обучение и воспитание студентов с учетом специфики преподаваемой дисциплины и профессионального модуля. Способствуют социализации, формированию общей культуры личности и профессиональных компетенций, освоению профессиональной образовательной программы, в соответствии с требованиями Федеральных государственных образовательных стандартов.

Свою образовательную деятельность преподаватели осуществляют в кабинетах, лабораториях и мастерских техникума.

В техникуме работает целый ряд функциональных структурных подразделений, обеспечивающих эффективность учебно-воспитательного процесса. К ним относятся: учебная часть, центр информационных технологий, библиотека, спортивный комплекс, издательский центр, центр развития личности, методический кабинет, бухгалтерия, отдел кадров, административно-хозяйственная служба, медицинский кабинет, буфет, охрана.

Взаимодействие структурных подразделений техникума определяется содержанием соответствующих положений, планов работы, графиком контроля, формами отчетности. Оперативный контроль выполняется на еженедельных административных совещаниях при директоре и совещаниях педагогического коллектива.

Деятельность всех структурных подразделений техникума направлена на повышение качества подготовки специалистов. Коллектив участвует в развитии техникума благодаря продуктивному диалогу с администрацией на педагогических и методических советах, на деловых совещаниях администрации, преподавателей и заседаниях цикловых комиссий, где проводится анализ реализации стратегического плана и политики учебного заведения. Взаимодействие персонала достигается благодаря информированности, оптимальной организации деятельности структурных подразделений и творческой активности коллектива.

Деятельность техникума определяется Уставом государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Челябинский радиотехнический техникум».

К наиболее важным локальным нормативным актам относятся:

«Правила приема в Челябинский радиотехнический техникум»;

«Положение о приемной комиссии»;

«Правила внутреннего трудового распорядка для работников»;

«Правила внутреннего распорядка для студентов»;

«Положение о филиале ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;

«Положение о нормах профессиональной этики педагогического работника»;

«Положение о режиме занятий обучающихся»;

«Положение об образовательном учреждении среднего профессионального образования ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;

«Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности»;

«Положение о Совете техникума»;

«Положение о Попечительском совете ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;

«Положение о Педагогическом совете ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;

«Положение о студенческом Совете»;

«Положение о Совете профилактики»;

«Положение о комиссии по урегулированию споров»;

«Положение об охране здоровья обучающихся»;

«Положение о платных образовательных услугах учреждения»;

«Положение об учетной политике»;

«Положение о порядке аттестации педагогических работников ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;

«Положение о библиотеке»;

«Положение о предметной (цикловой) комиссии»;

«Положение о стипендиальном обеспечении и других формах материальной поддержки студентов»;

«Положение о текущем контроле и итоговой (промежуточной) аттестации студентов Челябинского радиотехнического техникума»;

«Положение об организации и проведении государственной итоговой аттестации выпускников СПО ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;

«Положение об учебной и производственной практике студентов»;

«Положение о порядке предоставления академического отпуска»;

«Положение об организации работы по охране труда и обеспечению безопасности образовательного процесса»;

«Положение об общем собрании работников, представителей обучающихся»;

«Единые педагогические требования»;

«Положение о порядке обработки персональных данных сотрудников и студентов»;

«Положение об отделе профориентации»;

«Положение о бухгалтерской службе»;

«Положение об отделе кадров»;

«Положение об отделе контроля и качества образовательного процесса»;

«Положение о внутренней системе оценки качества и техникумовском контроле»;

«Положение о закупках товаров, услуг для нужд техникума»;

«Положение о сайте»;

«Положение об оплате труда работников»;

«Положение об экспертной комиссии по распределению стимулирующей части фонда оплаты труда работников».

Разработанная в техникуме нормативная и организационно – распорядительная документация соответствует действующему законодательству и Уставу.

В техникуме разработаны должностные инструкции для всех категорий сотрудников, имеется их перечень. Разработанные должностные инструкции находятся в личных делах работников.

Система управления рассматривается администрацией техникума как один из важнейших факторов, способных влиять на эффективность педагогических процессов и определяющих результативность работы.

Работа техникума строится на концептуальной основе, изложенной в Программе развития профессиональной образовательной организации СПО на 2019 – 2023 гг. (согласована Приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 17.12.2018 № 03/3666), отражающей перспективы развития учебного заведения и ежегодном планировании, определяющем цели, задачи и основные направления деятельности техникума.

В организации делопроизводства сложилась определенная система контроля исполнения поручений (входящего, исходящего и внутреннего документооборота), имеется номенклатура дел, соответствующая основным направлениям деятельности техникума, ведется журнал проверок ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», проводимых органами государственного контроля (надзора), органами муниципального надзора.

Вывод: система управления соответствует современным требованиям и обеспечивает достижение поставленных задач по реализации ФГОС СПО; нормативная и организационно-распорядительная документация соответствует действующему законодательству и Уставу техникума.

1.3 Реализуемые образовательные программы

Деятельность техникума ведется в соответствии Лицензией на осуществление образовательной деятельности. Структура подготовки по основным профессиональным образовательным программам ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» приведена в таблице 1

Таблица 1

Сведения об образовательных программах

№ ПП	Образовательные программы, специальности			Квалификация, присваиваемая по завершению образования		Вид образовательной программы (основная, дополнительная)	Нормативный срок освоения
	Код	Наименование образовательной программы (направления подготовки, специальности, профессии)	Уровень (ступень) образования	код	наименование		
1	09.02.06	Сетевое и системное администрирование	среднее профессиональное базовая подготовка		сетевой и системный администратор	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
2	09.02.07	Информационные системы и программирование	среднее профессиональное базовая подготовка		разработчик веб и мультимедийных приложений	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
3	10.02.05	Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем	среднее профессиональное базовая подготовка		техник по защите информации	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
4	11.02.12	Почтовая связь	среднее профессиональное базовая подготовка	-	специалист почтовой связи	основная	1г.10мес. 2г.10мес.
5	11.02.16	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств	среднее профессиональное базовая подготовка	-	специалист по электронным приборам и устройствам	основная	3г.10мес. 4г.10мес.
6	42.02.01	Реклама	среднее профессиональное базовая подготовка	-	специалист по рекламе	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
8	-	Профессиональное обучение					
9	-	Дополнительное образование детей и взрослых					
10	-	Дополнительное профессиональное образование					
Избербашский филиал ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»							
1	38.02.01	Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	среднее профессиональное базовая подготовка	-	бухгалтер	основная	1г.10мес. 2г.10мес.
2	09.02.02	Компьютерные сети	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник по компьютерным сетям	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
3	09.02.07	Информационные системы и программирование	среднее профессиональное базовая подготовка		разработчик веб и мультимедийных приложений	основная	2г.10мес. 3г.10мес.

Структура подготовки специалистов по всем образовательным программам подготовки соответствует профилю образовательного учреждения. В соответствии с лицензией техникум осуществляет подготовку в сфере среднего профессионального образования по образовательным программам:

Таблица 2

Сведения о специальностях, формах получения образования, образовательных базах приема и нормативных сроках освоения ОПОП

Наименование специальности	Форма подготовки	Образовательная база приема	Нормативный срок освоения
Челябинский радиотехнический техникум			
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
11.02.02 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)	заочная	на базе среднего общего образования	3года 10месяцев
11.02.12 «Почтовая связь»	заочная	на базе среднего общего образования	2года 10месяцев
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	очная	на базе основного общего образования	4года 10месяцев; 3 года 10 месяцев
42.02.01 «Реклама»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»			
09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
	заочная	на базе среднего общего образования	3года 10месяцев
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	очная	на базе основного общего образования	2года 10месяцев
	заочная	на базе среднего общего образования	2года 10месяцев

Исходным уровнем образования принимаемых на обучение студентов является, как основное общее, так и среднее общее образование.

В техникуме реализовываются дополнительные профессиональные образовательные программы для студентов различных специальностей, позволяющие за пределами основных образовательных программ удовлетворять потребности в приобретении новых знаний и развитии индивидуальных способностей, получать дополнительные профессиональные компетенции.

Таблица 3

Сведения о дополнительных профессиональных образовательных программах для студентов техникума

Наименование специальности	Наименование образовательной программы	Объем часов
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	Технологии корпоративной защиты информации	160
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	IT – решения для бизнеса	160
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	Современные сетевые технологии	160
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	Технологии проектирования современных электронных систем	160
42.02.01 «Реклама»	Технологии прикладного дизайна и оформления web - сайтов	160

В рамках реализации Федерального проекта «Содействие занятости» национального проекта «Демография» в 2022 году были реализованы дополнительные профессиональные программы: профессиональной переподготовки населения, повышения квалификации, профессионального обучения.

Таблица 4

Сведения о дополнительных профессиональных программах профессиональной переподготовки для населения

Вид программы	Название	Объем часов
Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки	Выполнение работ по настройке сетевой инфраструктуры предприятия (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Сетевое и системное администрирование»)	256
Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки	Выполнение работ по управлению IT-сервисом предприятия на основе корпоративных вычислительных сетей (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Сетевое и системное администрирование»)	256

Таблица 5

Сведения о дополнительных профессиональных программах повышения квалификации для населения

Вид программы	Название	Объем часов
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	Проектирование и программирование в 1С (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «IT-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»)	72
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	Графический дизайн и верстка веб -страниц (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Веб -технологии»)	144
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	Разработка решений на платформе «1С:Предприятие 8» (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «IT-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»)	144
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	IT-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8» (категория «Информационные и коммуникационные технологии»)	72
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	Графический дизайн и верстка веб -страниц	16

В рамках реализации Федеральных проектов «Содействие занятости» и «Карьерное сопровождение» национального проекта «Демография» в 2022 году были реализованы дополнительные профессиональные программы профессионального обучения (профессиональной подготовки).

Таблица 6

Сведения о дополнительных профессиональных программах профессионального обучения (профессиональной подготовки) для населения

Вид программы	Название	Объем часов
Основная программа профессионального обучения по профессии /по должности (профессиональная подготовка)	Агент рекламный (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Реклама»)	144
Основная программа	Оператор электронно-вычислительных и	144

профессионального обучения по профессии/по должности (профессиональная подготовка)	вычислительных машин (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Веб-технологии»)	
--	---	--

В техникуме реализовываются дополнительные общеразвивающие программы для детей и взрослых, позволяющие за пределами основных образовательных программ удовлетворять потребности в приобретении новых знаний и компетенций

Таблица 7

Сведения о дополнительных общеразвивающих программах для детей и взрослых

Вид программы	Название	Объем часов
Дополнительная общеразвивающая программа	Основы электроники в технологиях IoT	26
Дополнительная общеразвивающая программа	Подготовительные курсы для поступающих в ГБПОУ «ЧРТ»	210
Дополнительная общеразвивающая программа	Подготовительные курсы для поступающих в ГБПОУ «ЧРТ»	150
Дополнительная общеразвивающая программа	Подготовительные курсы для поступающих в ГБПОУ «ЧРТ»	130
Дополнительная общеразвивающая программа	Подготовительные курсы для поступающих в ГБПОУ «ЧРТ» (Физика)	50
Дополнительная общеразвивающая программа	Основы монтажа радиоэлектронной аппаратуры	16
Дополнительная общеразвивающая программа	Школа безопасности	24

Вывод: техникум ведет свою образовательную деятельность в соответствии с лицензией. Структура подготовки специалистов, ее изменения ориентированы на потребности рынка труда города Челябинска и Челябинской области.

1.4 Характеристика контингента

Прием в техникум осуществлялся в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Минобрнауки России от 23 января 2014 г. № 36 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования», (в ред. Приказа Минобрнауки России от 11.12.2015 N 1456), Уставом учреждения и Правилами приема граждан на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования в Техникум в 2022 году. Прием на обучение по образовательным программам за счет бюджетных ассигнований областного бюджета является общедоступным.

Правила приема ежегодно пересматриваются Советом учреждения и утверждаются директором. Имеются приказы о создании приемной и апелляционной комиссий. Ведутся журналы регистрации заявлений поступающих граждан, издаются приказы о зачислении студентов, оформляется поименная книга обучающихся.

Деятельность приемной комиссии отвечает требованиям нормативных актов к организации работы, оформлению и хранению документов.

В условиях ужесточения конкуренции возрастает роль профориентационной работы. Техникум систематически проводит мероприятия: проведение ежемесячных Дней открытых дверей, профориентационные встречи и мастер-классы, выездные профориентационные мероприятия в школах, участие в родительских собраниях в школах, экскурсии учащихся школ города Челябинска в техникум, участие в образовательных выставках и форумах.

Представители техникума за 2022 год посетили родительские собрания в Образовательных центрах № 1, 2, 5, «Ньютон»; СОШ №15, СОШ №16, СОШ № 28, СОШ № 89, Лицей № 97, СОШ № 116, СОШ № 138, СОШ № 142, СОШ №148.

В период приемной кампании приемная комиссия ежедневно размещала на официальном сайте техникума сведения о количестве поданных заявлений по каждой специальности, с выделением форм получения образования (очная, заочная) и рейтинг поступающих по каждой образовательной программе.

Формирование контингента студентов Челябинского радиотехнического техникума осуществляется из студентов, подготовка которых ведется за счет средств областного бюджета и по договорной форме. Численность принятых на обучение определяется контрольными цифрами приема на обучение, утвержденными приказом Министерства образования и науки Челябинской области и приказом директора техникума. В Избербашском филиале техникума обучение ведется по договорной форме (с полным возмещением затрат).

На 2022-2023 учебный год контрольными цифрами установлен общий прием на очное отделение по бюджету 150 человек, на заочное отделение – 30 человек. В техникуме профессиональная подготовка специалистов ведется по очной и заочной формам обучения.

Таблица 8

Сведения о контрольных цифрах приема на 2022-2023 учебный год

№	Наименование специальности	Форма обучения	Контрольные цифры приема	
			план	факт
Челябинский радиотехнический техникум				
1	09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	очная	25	25
2	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	25	50
3	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	очная	50	25
4	11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	очная	25	25
5	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	заочная	15	15
6	11.02.12 «Почтовая связь»	заочная	15	15
7	42.02.01 «Реклама»	очная	25	25
	Всего	-	180	180

Контрольные цифры приема студентов, утвержденные Министерством образования и науки Челябинской области, техникумом выполняются полностью.

Информация о конкурсе абитуриентов, сложившаяся при поступлении на бюджетное обучение в Челябинский радиотехнический техникум приведена в таблице.

Таблица 9

Сведения о конкурсе абитуриентов при приеме на 2022-2023 учебный год

№	Наименование специальности	Форма обучения	Подано заявлений	Зачислено	Средний балл	Конкурс
1	09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	очная	121	25	4,3	4,8
2	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	148	50	4,5	3,0
3	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	очная	126	25	4,55	5,0

4	11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	очная	85	25	4,3	3,4
5	42.02.01 «Реклама»	очная	78	25	4,4	3,1
6	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	заочная	15	15	3,8	1,0
7	11.02.12 «Почтовая связь»	заочная	19	15	3,6	1,3
	Всего	-	740	180	4,26	3,8

Выполнение, установленного контрольными цифрами, общего приема позволяет сделать вывод о стабильности работы техникума и востребованности данных специальностей у потребителей. Кроме того, на 2022-2023 учебный год техникум принял на очную форму обучения 58 человек по договорной форме (с полным возмещением затрат).

Таблица 10
Сведения о приеме на 2022-2023 учебный год в ГБПОУ «ЧРТ» по договорной форме обучения

№	Наименование специальности	Форма обучения	Фактические цифры приема
1	09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	очная	3
2	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	7
3	11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	очная	22
4	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	очная	26
	Всего	-	58

Средний балл абитуриентов, поступающих в 2022 году на договорную форму обучения составил 3,7; конкурс – 2 человека на место.

Прием в Избербашский филиал техникума осуществляется по договорной форме.

Таблица 11
Сведения о приеме на 2022-2023 учебный год в Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»

№	Наименование специальности	Форма обучения	Фактические цифры приема
1	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	50
2	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	очная	50
		заочная	0
	Всего		100

В 2022 году произошел рост численности абитуриентов, поступающих в филиал, на 59 человек, что является результатом совершенствования приемов и методов профориентационной работы в филиале.

Списочный состав студентов техникума на 01.01.2023г.: всего – 1172 чел., из них на очном отделении – 1058 чел., на заочном отделении – 114 чел.

Сведения о контингенте студентов за 2022 г.

№	Наименование специальности	Форма обучения	Контингент обучающихся по формам обучения			
			на 01.01.2020 г.	на 01.01.2021г.	на 01.01.2022г.	на 01.01.2023г.
Челябинский радиотехнический техникум						
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	28	-	-	-
		заочная	43	26	13	-
2	09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	очная	20	-	-	-
3	09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	очная	113	147	143	136
4	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	144	191	202	209
5	10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	очная	42	-	-	-
6	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	очная	78	104	132	155
7	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	очная	91	44	-	-
		заочная	82	67	61	60
8	11.02.12 «Почтовая связь»	заочная	29	42	41	41
9	11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	очная	77	129	175	217
10	42.02.01 «Реклама»	очная	104	102	113	109
11	Итого	очная	697	717	765	826
		заочная	154	135	115	101
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»						
12	09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	116	105	78	49
		заочная	37	25	10	6
13	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	очная	86	69	52	97
		заочная	23	16	14	7
14	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	-	-	19	86
15	Итого	очная	202	174	149	232
		заочная	60	41	24	13
16	Всего по техникуму		1113	1067	1053	1172

В техникуме наблюдается тенденция к некоторому увеличению общего контингента студентов за счет численности очного отделения, при одновременном сокращении численности студентов заочного отделения. Рост численности контингента за год составил 10,2%.

Таблица 13

Сведения о контингенте студентов очной формы по курсам на 01.01.2023г.

№ пп	Наименование специальности	Количество студентов по курсам				
		1	2	3	4	5
Челябинский радиотехнический техникум						
1	09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	28	26	41	41	-
2	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	57	60	49	43	-
3	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	51	52	27	25	-
4	11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	51	49	50	49	25
5	42.02.01 «Реклама»	29	30	26	25	-
6	Итого по курсам	213	195	196	183	25
7	Итого	826				
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»						
8	09.02.02 «Компьютерные сети»	-	-	24	25	-
9	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	54	30	13	-	-
10	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	56	30	-	-	-
Итого по курсам		110	60	37	25	-
Итого		232				
Всего		1058				

Таблица 14

Сведения о контингенте студентов заочной формы по курсам на 01.01.2023г.

№ пп	Наименование специальности	Количество студентов по курсам			
		1	2	3	4
Челябинский радиотехнический техникум					
1	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	19	15	13	13
2	11.02.12 «Почтовая связь»	15	14	12	-
3	Итого по курсам	34	29	25	13
4	Итого	101			
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»					
5	09.02.02 «Компьютерные сети»	-	-	5	1
6	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	-	3	4	-
Итого по курсам		-	3	9	1
Итого		13			
Всего		114			

Вывод: техникум проводит активную профориентационную работу, стабильно выполняет контрольные цифры приема абитуриентов, что позволяет сделать вывод о востребованности предлагаемых образовательных программ и самого образовательного заведения у потребителей.

1.5 Мониторинг освоения образовательных программ

Обучение студентов осуществляется по программам подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), включающим образовательные стандарты по специальностям, рабочие учебные планы, календарные графики, программы учебных дисциплин и профессиональных модулей и другую документацию. Учебные планы техникума утверждены приказом директора, структура рабочих планов, перечень, объем и последовательность изучения дисциплин и профессиональных модулей, соотношение между теоретической и практической подготовкой, формы и количество промежуточных и итоговых аттестаций обеспечивают реализацию ФГОС СПО по ТОП - 50.

Общая продолжительность обучения по формам подготовки соответствует нормативным срокам по соответствующим специальностям (при заочной форме обучения срок увеличивается на 1 год). Срок обучения на базе основного общего образования увеличен на 52 недели.

По каждой дисциплине и профессиональному модулю учебного плана предусмотрена одна из форм промежуточной аттестации: зачет, экзамен. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов не превышает 10, что соответствует нормативам.

Учебными планами предусмотрено выполнение курсовых работ по специальности, все виды учебной и производственной практики.

Виды государственной (итоговой) аттестации, сроки подготовки и проведения ее соответствуют ФГОС СПО по специальностям.

По всем дисциплинам и профессиональным модулям, входящим в учебные планы, составлены рабочие программы. В техникуме имеются основные профессиональные образовательные программы дисциплин и профессиональных модулей в электронных вариантах, обеспечивающие реализацию дисциплин учебных планов специальностей. Обеспеченность рабочими программами по ФГОС - 100%.

В рабочих программах представлены все циклы дисциплин:

- общеобразовательные дисциплины;
- общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины;
- математические и общие естественнонаучные дисциплины;
- общепрофессиональные дисциплины;
- профессиональные модули.

Объем времени, отведенный рабочими учебными планами на циклы дисциплин, соответствует объему времени, предусмотренному в стандартах, сокращение времени по отдельным циклам отсутствует.

Во всех рабочих учебных планах максимальная и самостоятельная учебная нагрузка рассчитана по каждой дисциплине и по блокам дисциплин.

Объемы часов, выделенных на проведение консультаций, определены во всех рабочих учебных планах в соответствии с установленными нормативами.

Рабочие учебные планы содержат все необходимые пояснения, отражают специфику образовательного процесса в техникуме.

Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с разработанными и утвержденными календарными графиками. Расписание учебных занятий по всем учебным группам составлено в соответствии с графиком образовательного процесса и рабочим учебным планом, утверждено директором техникума.

Расписание предусматривает 36-часовую аудиторную нагрузку студента при 6 дневной рабочей неделе.

Расписание составлено на семестр, утверждено до начала учебного года. В течение рабочей недели нагрузка распределяется равномерно. Соблюдается чередование различных дисциплин, соблюдается непрерывность учебного процесса в течение дня. Планируется деление учебной группы на подгруппы по дисциплинам и ПМ при выполнении лабораторных работ и консультаций по курсовым работам и проектам. Продолжительность занятия составляет 1 час 30 минут, перерывы между занятиями 10 и 45 минут.

В техникуме осуществляется контроль посещаемости студентов: в отчетах о посещаемости фиксируются сведения, достоверность которых подтверждается классными

руководителями групп и контролируется заведующими отделений. Уважительная причина пропусков подтверждается медицинскими справками, заверенными заявлениями на освобождение от занятий по семейным обстоятельствам, которые предоставляются кураторами в учебную часть еженедельно. По каждому случаю пропусков занятий без уважительной причины проводится индивидуальная беседа классного руководителя со студентом с оформлением объяснительной записки.

В настоящее время в техникуме совершенствуются формы организации учебной работы с первокурсниками, что позволяет сократить адаптационный период у студентов первого года обучения. Психологическая служба техникума совместно с классными руководителями учебных групп и заведующими отделений проводят тестирование первокурсников в целях выявления особенностей личности студента и формирования рекомендаций. Со студентами психолог проводит индивидуальные консультации, рекомендует преподавателям наиболее приемлемые формы организации работы со студентами, планируют проведение мероприятий, направленных на повышение интереса студентов к результатам учебной деятельности.

В техникуме разработана внутренняя система оценки и контроля качества подготовки специалистов на всех этапах образовательного процесса. Объектами контроля являются работа подразделений, обеспечивающих учебный процесс: предметно-цикловые комиссии, библиотека, лаборатории и кабинеты, учебные мастерские, базы практики.

Описание внутренней системы оценки качества образования включает в себя определение ВСОКО, ее целей, задач, структуры, алгоритмов выполнения мероприятий. В плане – графике проведения мероприятий расписаны процедуры различных процессов управления качеством образования в техникуме. Данная информация размещена на сайте техникума.

Для осуществления внутренней системы оценки качества образования используются следующие формы контроля:

- текущий контроль через систему тестирования, лабораторных, практических и семинарских занятий, оценку рефератов, контрольных работ и др.;
- промежуточная аттестация по всем дисциплинам и профессиональным модулям, т.е. итоговый контроль, который включает в себя проверку знаний, умений и освоенных компетенций студентов в виде зачетов и экзаменов при завершении дисциплин и междисциплинарных курсов, квалификационных экзаменов по профессиональным модулям;
- итоговая государственная аттестация (защита выпускных квалификационных работ, демонстрационный экзамен).

Результаты текущего контроля знаний студентов оформляются в ходе ежемесячной аттестации студентов, информацию собирают и анализируют заведующие отделений, по результатам которого проводится работа с классными руководителями, студентами, родителями. Самые проблемные студенты вызываются на Совет профилактики.

Результаты промежуточного контроля знаний студентов оформляются в экзаменационных и зачетных ведомостях. Данные промежуточной аттестации за 2021-2022 учебный год по очной форме обучения представлены в таблице

Таблица 15

Результаты успеваемости в 2022 г.

Наименование показателей	Количество студентов на 01.07.2022г.	Абсолютная успеваемость		Качественная успеваемость	
		Количество успевающих	%	Успевает на «4» и «5» (чел.)	%
Челябинский радиотехнический техникум					
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	111	106	96	51	46

09.02.07«Информационные системы и программирование»	151	143	95	56	37
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	102	102	100	66	65
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	174	174	100	79	46
42.02.01 «Реклама»	85	85	100	57	67
Итого очная форма обучения	623	610	98	309	50
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»					
09.02.07«Информационные системы и программирование»	86	86	100	35	41
09.02.02 «Компьютерные сети»	49	49	100	26	53
38.02.01«Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	97	97	100	32	33
Итого очная форма обучения	232	232	100	93	40
Всего по образовательному учреждению	855	842	98	402	47

Данные промежуточной аттестации за 2021-2022 учебный год по заочной форме обучения представлены в таблице

Таблица 16

Результаты успеваемости в 2022 г.

Наименование показателей	Количество студентов на 01.07.2022г.	Абсолютная успеваемость		Качественная успеваемость	
		Количество успевающих	%	Успевают на «4» и «5» (чел.)	%
Челябинский радиотехнический техникум					
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	42	35	77	31	74
11.02.12 «Почтовая связь»	27	24	88	24	88
Итого	69	59	85	55	80
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»					
09.02.02 «Компьютерные сети»	6	6	100	5	83
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	7	7	100	6	86
Итого заочная форма обучения	13	13	100	11	85
Всего по образовательному учреждению	82	72	88	66	80

В октябре 2022 году Федеральным институтом оценки качества образования проводилась Всероссийская проверочная работа для студентов 1 – 2 курсов профессиональных образовательных организаций России. Проверочные работы проводились по дисциплине Математика, для оценки метапредметных результатов обучения (История, География, Обществознание, ОБЖ).

Данные результатов ВПР приводятся в таблице.

Результаты выполнения ВПР в 2022 г.

Наименование показателей	Количество студентов	Абсолютная успеваемость		Качественная успеваемость	
		Количество успевающих	%	Успевают на «4» и «5» (чел.)	%
Дисциплина Математика – 1 курс	123	119	96,7	70	56,9
Дисциплина Информатика – 1 курс	72	72	100	45	62,5
Мегапредметные результаты обучения (История, Обществознание, ОБЖ) – 1 курс	197	193	98	125	63,4
Дисциплина Математика – 2 курс	128	121	94,5	36	28,1
Дисциплина Информатика – 2 курс	71	25	35,2	0	0
Мегапредметные результаты обучения (История, Обществознание, ОБЖ) – 1 курс	187	133	71,1	48	25,7

Практическая подготовка студентов Челябинского радиотехнического техникума осуществляется в соответствии с «Положением об учебной и производственной практике студентов ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум».

По всем специальностям в соответствии с примерными программами разработаны рабочие программы практик, которые входят в программы профессиональных модулей ОПОП. Кроме того, сформированы учебно-методические комплексы практики. В комплект документов входит: примерная программа, рабочая программа практики; индивидуальные задания для студентов, календарно-тематический планы; журналы учета инструктажа студентов по ТБ; необходимая учебно-методическая литература и учебно-нормативная документация (приказы о назначении руководителей практики, приказы о распределении студентов по местам практик, графики производственной практики по специальностям, графики консультаций, бланки дневников на практику, образцы индивидуальных заданий на практику, отчеты и дневники по практике).

Учебная и производственная практика организуется согласно рабочему учебному плану по специальностям и календарным графикам. Объем времени, предусмотренный на все виды практики, соответствует объему времени, предусмотренному ФГОС.

Таблица 18

Сведения об объемах учебной практики по специальности за 2022 г.

Наименование специальности	Количество недель практики
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	14
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	13
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	12
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	14
42.02.01 «Реклама»	10

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО и проводится в радиомастерской техникума оснащенной необходимым оборудованием, инструментами, приспособлениями, компьютерных классах, на полигоне администрирования сетевых операционных систем, в фотостудии. На данном этапе практического обучения студенты закрепляют и отрабатывают навыки навесного монтажа, радиотехнических измерений, осваивают современные компьютерные технологии,

проектируют компьютерные сети, настраивают сетевые сервисы, формируют навыки программно-аппаратной и инженерно-технической защиты информации, занимаются фото-, видео- и компьютерным дизайном, создают рекламные продукты.

Таблица 19

Сведения о результатах прохождения учебной практики за 2022 г.

Наименование учебной практики	Успеваемость, %	
	абсолютная	качественная
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	100	55
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	100	60
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	100	88
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	100	96
42.02.01 «Реклама»	100	93
Итого	100	78

При реализации основной образовательной программы СПО по каждой специальности производственная практика включает в себя следующие этапы: практика по профилю специальности, преддипломная практика. Практика по профилю специальности организуется в Челябинском радиотехническом техникуме согласно рабочему учебному плану по специальностям и календарным графикам. Объем времени, предусмотренный на все виды производственной практики, соответствует объему времени, предусмотренному ФГОС. Она направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта по каждому из видов профессиональной деятельности.

Таблица 20

Сведения об объемах производственной практики по профилю специальности за 2022г.

Наименование специальности	Количество недель практики
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	11
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	10
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	12
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	15
42.02.01 «Реклама»	13

Базовыми предприятиями для прохождения практик по профилю специальности и квалификационной для студентов техникума являются:

«Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств» - АО НПО «Электромашина», АО «Научно-исследовательский институт по измерительной технике – радиотехнические комплексы им. А.М. Брейгина», АО НПК «Теко», АО Завод «Прибор»;

«Сетевое и системное администрирование» - ООО «Системные СЕТИ», ООО фирма «Интерсвязь», ФГУП «ВГТРК» филиал ГТРК «Южный Урал», АО Челябинский радиозавод «Полет», ООО «ЦентрКиберБезопасности», ГАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1, ГАУЗ ГКБ № 2;

«Информационные системы и программирование» - Министерство информационных технологий, связи и цифрового развития Челябинской области, Комитет по делам образования г. Челябинска, АО «ЧРЗ «Полет», ООО «Интек Сайт», ООО «Цифровой элемент», ООО «Системные сети», ООО «Интерсвязь», ООО «ЦентрКиберБезопасности», ГАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1;

«Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем» - ГАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1, ГАУЗ ГКБ № 2, ООО «ЦентрКиберБезопасности», ООО «ПНК», ООО «Энигма»;

«Реклама» - ОГБУК ЧГАТД им. Н.Орлова; ООО фирма «Интерсвязь», ФГУП «ВГТРК» филиал ГТРК «Южный Урал», ООО «Интек Сайт», ООО «Фотохудожник», ООО «Бонифаций».

Со всеми базовыми предприятиями заключены долгосрочные договоры о предоставлении мест для прохождения практики студентами и представления мест работы после окончания техникума.

Прохождение практик осуществляется в соответствии с приказами, в которых определяются место, время, сроки проведения, вопросы техники безопасности и назначаются руководители практики. Оценки по результатам практик выставляются на основе отчетов студентов о практиках.

Таблица 21

Сведения о результатах прохождения производственной практики по профилю специальности за 2022г.

Наименование специальности	Успеваемость, %	
	абсолютная	качественная
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	100	62
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	100	85
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	100	98
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	100	60
42.02.01 «Реклама»	100	90
Итого	100	80

По отзывам руководителей предприятий и организаций, выпускники техникума имеют хорошую подготовку по специальностям и быстро адаптируются на производстве, что позволяет большинству из них занять достойное место в трудовых коллективах. Рекламаций на подготовку специалистов в органы образования не поступало.

Вывод: созданная в техникуме система контроля дает возможность создавать условия для успешной адаптации студентов нового набора к требованиям и условиям техникума; отслеживать динамику качества подготовки специалистов; своевременно принимать профилактические меры.

1.6 Результаты государственной итоговой аттестации

Итоговая аттестация выпускников Челябинского радиотехнического техникума проведена в соответствии с приказом Министерством образования и науки Челябинской области № 03/3194 от 17 декабря 2021г. «О проведении в 2022 году государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

В техникуме разработаны «Положение об организации и проведении государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», «Положение о работе апелляционной комиссии». Программы государственной итоговой аттестации разработаны по специальностям. Они определяют виды итоговой государственной аттестации, объем времени на подготовку и сроки ее проведения, условия подготовки и процедуру проведения, критерии оценки уровня и качества подготовки выпускников.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО к оценке качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена формой государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в техникуме является защита выпускной квалификационной работы (дипломной работы, дипломного проекта) и демонстрационный экзамен.

Темы выпускных квалифицированных работ разрабатываются с учетом потребности отрасли и требований ФГОС СПО к оцениванию качества освоения основной профессиональной образовательной программы. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

На дипломные работы имеются внешние рецензии ведущих специалистов предприятий, организаций, в них дана высокая оценка качества представленных на рецензирование дипломных работ.

Демонстрационный экзамен в 2022 году проводился в соответствии с Методикой организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия, утвержденной приказом союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» от 31 января 2019 г. № 31.01.2019-1, Методическими рекомендациями о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена, утвержденными распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 01 апреля 2019 г. №Р-42 (с изменениями от 01.04.2020 г. №Р-36).

В техникуме работают, аттестованные по стандартам Ворлдскиллс Россия пять мастерских, позволяющих проводить демонстрационные экзамены по компетенциям:

- «Сетевое и системное администрирование»,
- «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»,
- «Веб - дизайн и разработка»,
- «Программные решения для бизнеса на платформе 1-С»,
- «Бухгалтерский учет» (Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»).

В 2022 году на базе техникума по компетенции «Сетевое и системное администрирование» демонстрационные экзамены проводились, как для выпускников техникума, так и рамках договора сетевого взаимодействия, для выпускников профессиональных образовательных организаций Челябинской области и республики Мордовия, Южно-Уральского государственного технического колледжа, Челябинского энергетического колледжа им. С.М. Кирова, Челябинского механико-технологического техникума, Саранского государственного промышленно – экономического колледжа.

Демонстрационный экзамен проводится по Комплектам оценочной документации, размещенных на сайте Агентства развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия) и представляющих собой комплекс требований стандартизированной формы к выполнению заданий определенного уровня, оборудованию, оснащению и застройке площадки, составу экспертных групп и методики проведения оценки экзаменационных работ. Проведение демонстрационного экзамена демонстрируется в режиме on-line.

В 2022 году на демонстрационных экзаменах по специальностям использовались следующие комплекты оценочной документации:

Таблица 22

Сведения о комплектах оценочной документации для демонстрационного экзамена за 2022г.

Наименование специальности	Комплект оценочной документации
Челябинский радиотехнический техникум	
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	Комплект оценочной документации № 1.1 по компетенции «Сетевое и системное администрирование»
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	Комплект оценочной документации № 1.2 по компетенции «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	Комплект оценочной документации № 1.4 по компетенции «Веб - дизайн и разработка»
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»	
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	Комплект оценочной документации № 1.1 по компетенции «Бухгалтерский учет»

Данные анализа государственной итоговой аттестации за 2022 год приведены в таблице:

**Анализ результатов государственной итоговой аттестации
выпускников за 2022г.**

№ п/п	Наименование специальности	Показатели	Сдали демонстрационный экзамен		Защитили дипломные проекты и работы	
			Кол-во	%	Кол-во	%
Челябинский радиотехнический техникум						
1	09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	Всего студентов	29	100	29	100
		с отличием	-	-	-	-
		на четыре и пять	20	69	25	86
		удовлетворительно	9	31	4	14
2	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	Всего студентов	25	100	25	100
		с отличием	-	-	1	4
		на четыре и пять	19	76	25	100
		удовлетворительно	6	24	-	-
3	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	Всего студентов	47	100	47	100
		с отличием	-	-	2	4
		на четыре и пять	37	78	40	85
		удовлетворительно	10	22	7	15
4	42.02.01 «Реклама»	Всего студентов	-	-	25	100
		с отличием	-	-	1	4
		на четыре и пять	-	-	21	84
		удовлетворительно	-	-	4	16
5	09.02.02 «Компьютерные сети»	Всего студентов	-	-	12	100
		с отличием	-	-	4	33
		на четыре и пять	-	-	10	83
		удовлетворительно	-	-	2	17
6	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	Всего студентов	-	-	13	100
		с отличием	-	-	2	15
		на четыре и пять	-	-	12	92
		удовлетворительно	-	-	1	8
7	11.02.12 «Почтовая связь»	Всего студентов	-	-	11	100
		с отличием	-	-	3	27
		на четыре и пять	-	-	11	100
		удовлетворительно	-	-	-	-
8	Итого	Всего студентов	101	100	162	100
		с отличием	-	-	13	13
		на четыре и пять	76	75	144	89
		удовлетворительно	25	25	18	11
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»						
9	09.02.02 «Компьютерные сети»	Всего студентов	-	-	25	100
		с отличием	-	-	-	-
		на четыре и пять	-	-	16	64
		удовлетворительно	-	-	9	36
10	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	Всего студентов	23	100	23	100
		с отличием	-	-	3	13
		на четыре и пять	18	78	15	65
		удовлетворительно	5	22	5	22
11	Итого	Всего студентов	23	100	48	100
		с отличием	-	-	3	6
		на четыре и пять	18	78	31	65

		удовлетворительно	5	22	14	29
		неудовлетворительно	-	-	-	-
12	Всего	Всего студентов	124	100	210	100
		с отличием	-	-	16	8
		на четыре и пять	94	76	175	83
		удовлетворительно	30	24	32	15
		неудовлетворительно	-	-	-	-

По данным Национального Агентства «Молодые профессионалы» Россия, показатели результатов выполнения демонстрационных экзаменов выше средних показателей по Российской Федерации (70% и выше) достигли 9 выпускников техникума по специальности 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем», это составляет 36% от численности сдававших демэкзамен; по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» - 25 человек и 23% соответственно.

По итогам государственной итоговой аттестации выпускников техникума получены следующие результаты абсолютной и качественной успеваемости за 2022год.

Таблица 24

Анализ абсолютной и качественной успеваемости государственной итоговой аттестации выпускников за 2022 г.

№ п/п	Наименование специальности	Абсолютная успеваемость*		Качественная успеваемость	
		Кол-во	%	Кол-во	%
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	12	100	10	83
2	09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	29	100	25	86
3	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	47	100	40	85
4	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	25	100	25	100
5	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	13	100	12	92
6	11.02.12 «Почтовая связь»	11	100	11	100
7	42.02.01 «Реклама»	25	100	21	84
	Итого	162	100	144	89
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»					
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	25	100	16	64
2	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	23	100	18	78
	Итого	48	100	34	71
	Всего	210	100	178	85

* - абсолютная успеваемость рассчитана исходя из численности, допущенных до сдачи ГИА.

Количество дипломов с отличием представлено в таблице:

Таблица 25

Название специальности	Количество	%
09.02.02 «Компьютерные сети»	4	33
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	-	-
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	2	4
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	1	4
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	2	15
11.02.12 «Почтовая связь»	3	27
42.02.01 «Реклама»	1	4
Итого	13	8
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»		
09.02.02 «Компьютерные сети»	-	-
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	3	14
Итого	3	6
Всего	16	8

Вывод: по отзывам председателей государственных экзаменационных комиссий задания на дипломное проектирование соответствуют профилю подготовки специалистов. Тематика квалификационных работ индивидуальна, актуальна, разнообразна и соответствует требованиям подготовки, несомненным достоинством дипломных работ является наличие положительных внешних рецензий от предприятий – работодателей.

Результаты демонстрационных экзаменов и защит дипломных работ свидетельствуют о достаточной теоретической и профессиональной подготовке выпускников, способных решать стоящие перед ними сложные производственные задачи.

1.7 Достижения обучающихся в олимпиадах, конкурсах

Участие в профессиональных конкурсах по специальностям, олимпиадах, смотрах, фестивалях и других мероприятиях различного уровня влияют на интерес и мотивацию студентов к выбранным специальностям, повышают их профессиональную компетентность и социальную адаптированность.

Студенты техникума ежегодно принимают участие в большом количестве международных, всероссийских, межрегиональных, областных и городских олимпиадах и конкурсах профессиональной, творческой и спортивной направленности. Высокое качество подготовки студентов подтверждается результатами участия техникума в указанных выше мероприятиях.

Среди наиболее значимых достижений за 2022 год можно выделить следующие:

Таблица 26

Результаты участия студентов техникума в олимпиадах, конкурсах за 2022 г.

Наименование мероприятия	Кол-во участников	Ф.И.О. обучающегося	Результат
Финал X Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) 2022 в компетенции «Веб – технологии»	1	Рыбалов Л.	Диплом 3 место
Финал X Национального чемпионата «Молодые профессионалы» 2022 в компетенции «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	1	Данковская Е.	Медальон за профессионализм
Финал X Национального чемпионата «Молодые профессионалы» 2022 в компетенции «Разработка мобильных приложений»	1	Рейх Э.	Медальон за профессионализм
Всероссийский конкурс некоммерческой рекламы «Социальный код», номинация «Социальный участковый»	5 команда	Назарова А. Нечаева Е. Попова А. Саблина А. Хвостенко Д.	Сертификат победителя
Всероссийский конкурс некоммерческой рекламы «Социальный код», номинация «Социальный участковый»	5 команда	Глухова С. Кураченкова А. Печеркина Д. Священко А. Соколова А.	Сертификат победителя
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», номинация «Культурология»	1	Ососов Д.	Грамота 1 место

Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», номинация «Психология»	1	Анофриев А.	Грамота 1 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», номинация «История. Краеведение»	1	Бикбулатов К.	Грамота 1 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», номинация «Психология»	1	Кобелев К.	Грамота 1 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», направление «Техническое творчество»	1	Юшков А.	Грамота 1 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», направление «Естественно - научное»	1	Алексеева В.	Грамота 1 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», направление «Социально - экономическое»	1	Меркурьева В.	Грамота 1 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», направление «Компьютерное творчество»	1	Горохов П.	Грамота 1 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», направление «Компьютерное творчество»	1	Власов С.	Грамота 2 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», номинация «История. Краеведение»	1	Мосягина Д.	Грамота 2 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», номинация «Психология»	1	Краснов Д.	Грамота 2 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», направление «Естественно - научное»	1	Мохначев К.	Грамота 2 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», номинация «Психология»	1	Лежнин С.	Грамота 3 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», номинация «История. Краеведение»	1	Бабкин Е.	Грамота 3 место
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди	1	Черенова М.	Грамота 3 место

студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», направление «Естественно - научное»			
Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха», номинация «Психология»	2	Кирсанова М. Кот К.	Диплом лауреата
XV Всероссийская научно-техническая конференция «Наука, творчество, молодежь СПО 2022», номинация «Технические исследования»	1	Юшков А.	Диплом 1 место
XV Всероссийская научно-техническая конференция «Наука, творчество, молодежь СПО 2022», номинация «Гуманитарные исследования»	1	Лежнин С.	Диплом 3 место
Всероссийский исторический квест «Блокадный Ленинград»		команда	Диплом 3 место
Всероссийский КВИЗ - турнир «Битва за Москву», посвященный 80 – летию битвы за Москву среди организаций СПО	5	Команда WatsonVK	2 место
Всероссийский КВИЗ - турнир «Битва за Москву», посвященный 80 – летию битвы за Москву среди организаций СПО	3	Команда КБшки	3 место
Общероссийская научно-практическая конференция «Актуальные подходы к подготовке специалистов в системе СПО», статья «Синдром главного героя»	1	Лежнин С.	Сертификат
Конкурс профессионального мастерства «Славим человека труда!» среди обучающихся ПОО Уральского федерального округа, номинация «Лучший программист»	1	Рудев М.	Диплом 1 место
II Межрегиональная научно- практическая конференция «Новые горизонты студенческой науки в условиях глобализации»	6 команда	Александрова Т. Антонова Е. Бабкин Е. Мосягина Д. Пылаев А. Черенова М. Яфизов С.	Сертификат
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	1	Аитбаев М.	Диплом призера
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Максимова М. Кот К. Пищета П. Крылосов Н. Струкалин М.	Диплом 1 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Газимова П. Голубь Э. Кононченко Д. Рыбалов Л. Чижевский М.	Диплом 2 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	1	Власов И.	Диплом 2 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	1	Болезнов Е.	Диплом 2 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	1	Газимова П.	Диплом 3 место

Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	1	Алексеева В.	Диплом 3 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	1	Абрамов Р.	Диплом 3 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Болезнов Е. Буздыган А. Разинкин С. Садиков В. Старых И.	Диплом 3 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Власов И. Герман Э. Капустин А. Кривоногов С. Шадиурский Д.	Диплом 3 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Гурджиев Д. Риш Я. Халенов С. Черкин Т. Шухмин А.	Диплом 3 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Абрамов Р. Лежнин С. Половинкин Г. Фирстов И. Савенко И.	Диплом 3 место
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Калмыков Д. Пыжов М. Соколов В. Филипенко М. Шпаков Д.	Диплом за участие
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Калмыков Д. Пыжов М. Соколов В. Филипенко М. Шпаков Д.	Диплом за участие
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Алексеева В. Барт А. Варец Я. Клипа С. Рудев М.	Диплом за участие
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Айтбаев М. Брыков И. Васильев А. Жиляев А. Павлов Д.	Диплом за участие
Межрегиональная олимпиада по практической математике на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ», номинация СПО	5 команда	Бакланов Л. Беловолов А. Бисимбаев А. Горелов В. Иванов Н.	Диплом за участие
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов, обучающихся по программам СПО в ПОО Челябинской области по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»	1	Деев В.	Диплом 1 место
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов, обучающихся по	1	Шауэрман С.	Диплом 1 место

программам СПО в ПОО Челябинской области по УГС 10.00.00 «Информационная безопасность»			
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов, обучающихся по программам СПО в ПОО Челябинской области по УГС 10.00.00 «Информационная безопасность»	1	Куликовский М.	Диплом 2 место
Конкурс по компьютерной графике среди учащихся школ, студентов организаций СПО и ВУЗов г. Челябинска и Челябинской области «Твой взгляд на мир»	1	Двухгрошева Д.	Диплом 1 место
Конкурс по компьютерной графике среди учащихся школ, студентов организаций СПО и ВУЗов г. Челябинска и Челябинской области «Твой взгляд на мир»	1	Хвостенко Д.	Диплом 2 место
Конкурс по компьютерной графике среди учащихся школ, студентов организаций СПО и ВУЗов г. Челябинска и Челябинской области «Твой взгляд на мир»	1	Ганеева И.	Диплом 2 место
Конкурс по компьютерной графике среди учащихся школ, студентов организаций СПО и ВУЗов г. Челябинска и Челябинской области «Твой взгляд на мир»	1	Михайлова А.	Диплом 2 место
Конкурс по компьютерной графике среди учащихся школ, студентов организаций СПО и ВУЗов г. Челябинска и Челябинской области «Твой взгляд на мир»	1	Нечаева Е.	Диплом 2 место
Областной конкурс декоративно – прикладного творчества «Уральский мастерской» 2022г., номинация «Художественная обработка глины»	1	Ганеев Ф.	Диплом 2 место
Областной конкурс на лучшую научно – популярную статью в журнал «Формула будущего» в рамках проведения областного фестиваля технического творчества «От озарения к технологии -2022»	1	Пылаев А.	Диплом 1 место
Областной конкурс студенческих научно-исследовательских работ студентов областных государственных профессиональных образовательных организаций (III этап)	1	Ососов Д.	Сертификат участника
Территориальный этап областного конкурса технического творчества среди обучающихся областных ОО Челябинского территориального объединения «Траектория технической мысли -2021»	5	Команда ЧРТ	4 место
Областная олимпиада по системам автоматизированного проектирования среди студентов ПОО Челябинской области	1	Самойлов М.	Грамота
Областной конкурс декоративно-прикладного творчества «Уральский мастерской» в рамках областного фестиваля декоративно-прикладного творчества «Мозаика ремесел. Сотвори добро»	1	Алексеева В.	Сертификат участника
Областной фестиваль дизайна «Мир профессий»	12	Матвеева В. Дробот Н. Селютина А. Священко А.	Сертификат участника

		Попова А. Печеркина Д. Петряева Е. Перминова П. Креницына А. Ким К. Нечаева Е. Назарова А.	
Итого:	139		

17 % студентов техникума были награждены дипломами победителей, призеров, грамотами и сертификатами за участие во Всероссийских, межрегиональных и областных конкурсах, олимпиадах, чемпионатах различной направленности, в том числе профессиональной.

Студенты техникума принимают участие в Федеральном проекте «Финансовая грамотность», охват участников проекта составляет 75 % от студентов очного обучения. Особенно активно в 2022 году участвовали в мероприятиях:

- Всероссийская неделя финансовой грамотности - 372 чел.;
- Всероссийский тематический урок «Финансовая безопасность» - 138 чел.;
- Всероссийский онлайн – зачет – 111 чел.

Студентам техникума Рейху Э., Шайдулову Р., Шауэрману С., Швецову Н., Филину Е., Дееву В. в 2022 году присвоено почетное звание «Юный уральский умелец» как победителям и призерам областных конкурсов профессиональной, технической и декоративно-прикладной направленности.

Вывод: по достигнутым результатам участия студентов в мероприятиях различного уровня можно судить о возрастающей заинтересованности студентов к проявлению своих творческих и интеллектуальных способностей.

1.8 Кадровый потенциал организации

Качественное осуществление образовательного процесса невозможно без квалифицированных педагогов и руководителей, хорошо представляющих себе модель выпускника, конкурентоспособного на рынке труда, быстро и адекватно реагирующего на любые его изменения.

Таблица 27

Сведения о кадровом составе

Показатель	Количество (чел.)	в % от общего количества преподавателей
Всего преподавателей	58	100
В том числе штатных преподавателей	43	74
Внутренних совместителей	9	16
Внешних совместителей	6	10
Имеют образование:		
высшее	47	81
среднее профессиональное	11	19
Имеют квалификационную категорию	36	62
высшую	18	31
первую	18	31
Соответствуют занимаемой должности	22	38
Имеют ученую степень:		
кандидат наук	2	3
Имеют почетное звание, награды	6	10
Имеют педагогический стаж:		
до 5 лет	19	33

до 10 лет	8	14
более 10 лет	31	53

Учебный процесс, методическую и воспитательную работу осуществляет квалифицированный педагогический коллектив в составе: 43 штатных преподавателя, 9 человек административно-управленческого персонала, имеющего педагогическую нагрузку и 6 преподавателей-совместителей.

Большинство преподавателей (81%) имеют высшее образование. По итогам аттестации в Челябинском радиотехническом техникуме присвоены категории преподавателям: 18 чел. – высшая, 18 чел. – первая.

Средний педагогический стаж преподавателей техникума составляет 18 лет, а преподаватели профессиональных модулей имеют опыт практической работы, что позволяет максимально приблизить учебный процесс к требованиям производства и проводить занятия на высоком профессиональном уровне. Средний возраст штатных преподавателей составляет 42 года. Общая укомплектованность штатов преподавателей составляет 100%.

Ведущие специалисты предприятий, преподаватели ВУЗов, имеющие ученые степени, привлекаются в качестве преподавателей – совместителей, консультантов, руководителей и рецензентов дипломных проектов, учебно-методической документации, руководителей практики. В техникуме работают 2 специалиста с учеными степенями.

Званием «Почетный работник воспитания и просвещения Российской Федерации» награждены два человека, «Почетный работник СПО» - имеют 4 человека, 7 человек награждены Почетными грамотами Министерства образования и науки РФ.

Для поддержания образовательного процесса на уровне, отвечающем современным требованиям, в техникуме большое внимание уделяется повышению профессионального и педагогического мастерства преподавателей. Согласно приказов Министерства образования Челябинской области, повышение квалификации административно-управленческого персонала и преподавателей техникума проходит в Челябинском институте развития профессионального образования, других организациях дополнительного профессионального образования, осуществляются так же стажировки на предприятиях города.

Таблица 28

Сведения о повышении квалификации педагогических работников

Наименование программ повышения квалификации	Ф.И.О. преподавателя	На 01.01.2023	
		Чел.	%
АНО «Национальное агентство развития квалификаций», ДПП «Стажировка по профессии «Техник по защите информации (с использованием DLP - технологий)»	Абдулин А.А.	1	2
ФГАОУ «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ», программа «Разговоры о важном: система работы классного руководителя (куратора)»	Алешина В.В. Олейник Н.В. Савинова Л.Н.	3	5
ФГАОУ «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ», ДПП «Цифровые технологии в образовании»	Воробьева Е.Н. Жукова Н.В.	1	2
ФГАОУ «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ», ДПП «Методика преподавания общеобразовательной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» с учетом профессиональной направленности основных образовательных программ СПО»	Дубровина О.С.	1	2
ФГАОУ «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ», ДПП «Методика преподавания	Дубровина О.С.	1	2

общеобразовательной дисциплины «История» с учетом профессиональной направленности основных образовательных программ СПО»			
ГБОУ ДПО «ИРПО» г. Москва, программа ДПП «Практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями. Инженерный профиль. Информационные системы и безопасность»	Ахмеров В.А. Веркина Ю.А. Воробьева Е.Н. Елисеев Е.Д. Иванова Н.М. Литке М.И.	6	10
ГБОУ ДПО «ИРПО» г. Москва, программа ДПП «Практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями. Инженерный профиль. Радиоэлектроника»	Лямо М.В.	1	2
ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ», ДПП «Комплексное сопровождение образовательного процесса обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья»	Булатов А.С.	1	2
ФГБОУ ВО «Московский государственный психолого - педагогический университет», ДПП «Карьерное сопровождение молодежи с трудностями профессионального самоопределения»	Веркина Ю.А. Литке М.И.	2	4
ФГБОУ ВО «Московский государственный психолого - педагогический университет», ДПП «Организация деятельности педагога – психолога в системе общего образования: психолого – педагогическое сопровождение и межведомственное взаимодействие»	Гавырина П.И.	1	2
ФГБОУ «Международный детский центр «Артек», ДПП «Воспитательная деятельность в учреждениях среднего профессионального образования»	Гавырина П.И.	1	2
АНО ДПО «Корпоративный университет Сбербанка», ДПП ПК Летняя цифровая школа. Трек «Инжиниринг данных»	Голубьевская Д.О.	1	2
АНО ДПО «Корпоративный университет Сбербанка», курс Основы Python	Голубьевская Д.О.	1	2
АНО ДПО «Корпоративный университет Сбербанка», курс Python для анализа данных	Голубьевская Д.О.	1	2
АНО ДПО «Инновационный образовательный центр повышения квалификации и переподготовки «Мой университет»	Абдрахманова З.А.	1	2
Институт непрерывного и дополнительного образования ФГОУ ВО «Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет», ДПП «Использование инструментов e-learning в системе СПО в условиях цифровой модернизации отечественного образования»	Баклага О.А. Девтерова Е.В. Машукова О.В. Тельманова М.А.	4	7
ГБПОУ «Арзамасский техникум строительства и предпринимательства», программа ДПП «Развитие навыков обучения перспективным компетенциям кадров радиоэлектронной промышленности»	Андропова М.Н. Белоусова Л.А. Карпенко Л.А. Кичуткин В.А. Литке М.И. Лямо М.В. Олейник Н.В. Старченко Д.А.	8	14
ГБУДПО «ЧИРПО», ДПП «Стратегический менеджмент в образовательной организации»	Иванова Н.М. Хлызова Т.Н.	2	4
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Подготовка мастеров производственного обучения к конкурсу «Мастер года»	Абдулин А.А.	1	2
ГБУДПО «ЧИРПО», ДПП «Формирование и реализация системы профессионального самоопределения обучающихся в образовательной организации»	Алешина В.В. Удалов Ю.А.	2	4
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Социально-педагогическая	Архипова М.Н.	25	43

поддержка инвалидов и лиц с ОВЗ в процессе профессионального образования»	Баклага О.А. Балдина Е.А. Галимов Х.З. Девтерова Е.В. Карпенко Л.А. Карпенко Т.Н. Кичуткин В.А. Кондуров Е.В. Корсун Л.Б. Костомаров Д.В. Лямо М.В. Малков Д.В. Машукова О.В. Микрюков А.А. Морозкова Н.А. Моторина Н.М. Нестеренко Е.В. Олейник Н.В. Рулева Е.О. Сафаров И.Г. Телепова С.Ф. Фролов А.В. Черепанов А.П. Щетинина О.А.		
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Содержание и механизмы реализации ФГОС СПО»	Ахмеров В.А. Белоусова Л.А. Тельманова М.А.	3	5
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Реализация бережливых технологий в системе образования»	Каримова Л.З. Моторина Н.М. Андропова М.Н. Войстрикова И.А. Балдина Е.А. Литке М.И. Кондуров Е.В. Лямо М.В. Дубровина О.С.	9	16
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Инновационные педагогические технологии в условиях реализации ФГОС»	Жукова Н.В. Савинова Л.Н.	2	4
ГБУДПО «ЧИРПО», модуль «Разработка рабочих программ общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности и программ воспитания»	Корсун Л.Б.	1	2
ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», ДПП «Выполнение работ по настройке сетевой инфраструктуры предприятия (с учетом стандарта Вордскиллс по компетенции «Сетевое и системное администрирование»)»	Удалов Ю.А. Фролов А.В.	2	4
ГБПОУ «Южно-Уральский государственный колледж», ДПП «Оказание первой помощи»	Булатов А.С.	1	2
МБУ ДПО «Центр развития образования г. Челябинска», ДПП «Медиативный подход при разрешении конфликтов в образовательной среде. Школьные службы примерения»	Гавырина П.И.	1	2
ООО «Нетология», программа «Основы Figma»	Голубьевская Д.О.	1	2
Всего:	-	85	-

В соответствии с графиком аттестации были собраны электронные портфолио преподавателей и сданы на внешнюю экспертизу в ГБУ ДПО "РЦОКИО", Региональный программно-технический комплекс обеспечения процедуры аттестации педагогических

работников (информационная система). Их работы получили высокую оценку, в 2022 году преподавателям присвоена: 7 человек – первая категория, 4 человека - высшая категория.

Вывод: в техникуме сформирован квалифицированный педагогический коллектив, имеющий многолетние традиции, потенциал которого позволяет обеспечить подготовку специалистов в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

1.9 Основные направления воспитательной деятельности

Воспитательная работа в ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» ведется в соответствии с «Программой развития профессиональной образовательной организации СПО на 2019 – 2023 гг. (согласована Приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 17.12.2018 № 03/3666) .

С 2021 года ежегодно разрабатываются и утверждаются «Рабочие программы воспитания обучающихся» на новый учебный год, которые являются частью основных профессиональных образовательных программ по специальностям.

Система воспитательной работы предусматривает комплекс организационно-педагогических условий: совершенствование содержания воспитания, отбор наиболее эффективных методов и форм воспитания; совершенствование методики внеучебной воспитательной работы; создание и совершенствование органов управления воспитательной системой и студенческого самоуправления; регулярный мониторинг сформированности и эффективности системы.

В учебном процессе воспитание осуществляется через информационное содержание занятий, через применение новых форм, методов, технологий преподавания.

Воспитание во внеучебной деятельности происходит во время классных часов «Разговоры о важном», участия в культурно-воспитательных общетехникумовских мероприятий, в процессе деятельности объединений по интересам студентов, в ходе формирования и работы органов студенческого самоуправления, посещения учреждений культуры.

В ГБПОУ «ЧРТ» имеется структура, функционально ответственная за воспитательную работу: заместитель директора по учебно-воспитательной работе, педагог – психолог, советник директора по воспитанию и взаимодействию с общественными объединениями.

В техникуме активно действуют органы самоуправления обучающихся – студенческий Совет, волонтерский центр, творческие коллективы, спортивные секции и другие коллективы дополнительного образования.

В образовательном учреждении существующая система воспитательной работы развивается по направлениям:

- воспитание гармонически развитой личности, обладающей базовой социальной культурой, гражданственностью;

- формирование профессионально грамотной личности, адаптированной к современным условиям развития общества и производства;

- опора в воспитании на традиции, культуру, историю России и г. Челябинска;

- гуманизация личностных отношений, уважительное отношение между педагогами и студентами, создание благоприятного психологического климата для студентов и преподавателей, воспитание толерантности.

Направления воспитательной работы: гражданско – патриотическое, профилактика асоциальных явлений, спортивно и здоровьесберегающее, самоуправление и волонтерство, профессионально - трудовое, культурно-творческое, экологическое, бизнес-ориентирующее.

Психологическое сопровождение воспитательной работы осуществляется следующими мероприятиями:

1. Ежегодное социально - психологическое тестирование обучающихся образовательных организаций Челябинской области;

2. Индивидуальное психологическое консультирование студентов 1-5 курсов (в кабинете психолога);

3. Групповое психологическое консультирование студентов.

В профессионально - трудовом направлении ежегодно проводятся экскурсии на профильные предприятия города, в музеи, на тематические выставки, проводятся конкурсы по итогам учебных практик, готовится праздничная программа «День радио», проходит смотр технического творчества, организуются «Дни открытых дверей».

Студенты техникума принимают активное участие в городских, областных и районных конкурсах, смотрах и фестивалях, общегородских мероприятиях: «Весна студенческая», областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств», фестивали военно-патриотической песни «Память» и «Опаленные сердца», мероприятиях, посвященных праздникам Победы и Дню России, Международных тематических фестивалях конкурсах.

В 2022 году студенты под руководством педагогов - организаторов Савченко Ю.А. и Потёмкиной Л.В. стали призёрами многочисленных конкурсов и фестивалей международного уровня, проходивших в онлайн формате: Международный многожанровый конкурс - фестиваль «FESTA FIESTA», Международный конкурс – фестиваль искусств «Золотая грация», Международный фестиваль – конкурс искусств «Радуга искусств», Международный фестиваль – конкурс искусств «Триумф», Международный конкурс – фестиваль искусств «Морозко», Global Asia и др.

А также завоевали призовые места в очных конкурсах городского и областного уровней: «Весна студенческая», «Я вхожу в мир искусств», «Память...».

Традиционными для образовательного учреждения являются мероприятия: «День знаний», «День учителя», «КВН», Конкурсы «Мистер ЧРТ» и «Мисс ЧРТ», «Новый год», «День защитника отчества», «День радио», «Вручение дипломов».

В целях профилактики правонарушений традиционно проводятся встречи с инспектором ОДН УВД по г. Челябинску, сотрудниками Управления по контролю за незаконным оборотом наркотиков, студенческими инспекторами, инспектором по пропаганде БДД, представителями организации «Матери против наркотиков» и др.. В техникуме создан и работает Совет по профилактике правонарушений.

Для проведения профилактики наркомании, венерических заболеваний, алкоголя и табакокурения организуются встречи с психологами центра «Компас» и Центра СПИДа и др.

Большое значение уделяется спортивно-оздоровительной работе, пропаганде и внедрению физической культуры и здорового образа жизни. В образовательном учреждении имеется тренажерный зал, спортивная площадка. Техникум активно проводит мероприятия по пропаганде здорового образа жизни: «День здоровья», тематические классные часы, спортивные соревнования.

В декабре 2022 года проект студентки 3 курса «Здоровый IT-шник» стал лауреатом конкурса Законодательного собрания Челябинской области «Челябинская область – это мы!» в номинации «Лучший социальный проект». Проект пропагандирует ЗОЖ. Миссия проекта: успешный IT-шник – здоровый IT-шник. Она направлена на то, чтобы предупредить, каких недугов можно ожидать от отрасли информационных технологий и какие действия нужно предпринять для их предотвращения.

В 2022 году студенты техникума вошли в число призёров городских соревнований «Школа безопасности», а также показали неплохие результаты на областном смотре строя и песни «Салют, Победа!».

Одним из достижений 2022 года в направлении «Самоуправление» является 2 место председателя Студенческого совета ЧРТ Сорокина А. на областном этапе Всероссийского конкурса «Студент года».

Экологическое направление в 2022 году активно развивалось под руководством председателя Студ.совета, который организовывал студентов для участия в акциях «Разделяйка», «Вода России», «Сад памяти» и др.

Большое внимание в техникуме уделяется гражданско-патриотическому воспитанию студентов. Традиционными являются экскурсии в Музей ЧТЗ, Музей почты, Государственный исторический музей Южного Урала, на пожарно-техническую выставку, выставочный зал МАУ «Челябинский центр искусств».

Организуются встречи с интересными людьми: писателями, фотографами, историками.

В 2022 году студенты вместе с педагогами посмотрели в кинотеатрах фильмы: «Сердце Пармы», «Нахимовцы», «Пётр I: Последний царь и первый император», «Аркаим», «Мистер Нокаут», «Крылья над Берлином».

Кроме того, в 2022 году ребята с классными руководителями побывали в Новом художественном театре, Челябинском государственном академическом театре драмы имени Наума Орлова, Театре кукол им. Вольховского, концертном зале им. Прокофьева.

С сентября 2022 года большой вклад в воспитательную работу техникума вносит советник директора по воспитанию и взаимодействию с общественными организациями. Большая часть мероприятий, курируемых советником, направлена на воспитание гражданско-патриотических качеств студентов, развитие их активной жизненной позиции, самостоятельности и умения представить свой опыт в курсах разного уровня.

Волонтерский центр техникума «Твори добро - ЧРТ» является активным участником и организатором мероприятий и акций разного уровня. Так, в 2022 году волонтеры собрали деньги в рамках участия в ежегодной областной акции «Снеговики - добряки» и сделали подарок девочке с болезнью почек; приняли участие в Международном дне памяти жертв СПИДа (под руководством Центр Спида); организовали акцию по сбору корма для собак и кошек, а потом помогали устраивать животных в ТРК «Космос» совместно с приютом «Наш дом»; провели акцию в Международный день отказа от курения; являются постоянными волонтерами спортивных соревнований (ХК «Трактор») и др.

Волонтеры ЧРТ - участники «Школы волонтеров» в ОК «Смена». Волонтеры – незаменимые помощники во всех мероприятиях техникума.

Таблица 29

Результаты участия студентов техникума в мероприятиях за 2021 г.

Наименование мероприятия	Кол-во участников	Ф.И.О. обучающегося	Результат
Международный многожанровый конкурс - фестиваль «Пламенное сердце», номинация Драматический спектакль «Беда от нежного сердца», г. Москва	30	Театральный коллектив «8 Герц»	Диплом лауреата первой степени
Международный конкурс – фестиваль искусств «Золотое крыло», номинация «Театральное искусство», конкурсный номер «Обними меня»	30	Театральный коллектив «8 Герц»	Диплом лауреата I степени
Областной этап Всероссийского конкурса «Студент года»	1	Сорокин А.	Диплом II степени
Областная акция «Аист Победы», возрастная группа – ПОО	1	Чистов А.	Диплом I степени

Областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств», номинация «Бардовская песня»	1	Чистов А.	Диплом лауреата III степени
Областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств», номинация «Драматическая постановка»	30	Театральный коллектив «8 Герц»	Диплом лауреата III степени
Областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств»	6	Захарова В. Люкин В. Рушанина К. Фролов Д. Чистов А. Алексеева В.	Сертификат
Районный этап городского фестиваля студенческого творчества «Студенческая весна – 2021.»	11	Рок-группа «Experience»	Благодарственное письмо
Итого	50		

Большое значение уделяется спортивно-оздоровительной работе, пропаганде и внедрению физической культуры и здорового образа жизни. В образовательном учреждении имеется спортивный и тренажерный залы, лыжная база, открытый стадион широкого профиля. Техникум активно проводит мероприятия для пропаганды здорового образа жизни – «День здоровья», тематические классные часы, спортивные соревнования.

Сборная команда техникума в 2022г. принимала участие в Спартакиаде г.Челябинска среди обучающихся в учреждениях СПО по различным видам спорта.

В 2022 году спортсмены стали победителями и призёрами соревнований по лыжным гонкам, лёгкой атлетике, многоборью ГТО.

Таблица 30

Результаты спортивных достижений команды студентов техникума за 2022 г.

Наименование мероприятия	Кол-во участников	Ф.И.О. обучающегося	Результат
Соревнования в зачет Спартакиады среди учреждений СПО города Челябинска по многоборью ГТО (2 группа)	32	Команда ЧРТ	Грамота I место
Соревнования по лыжным гонкам в зачет спартакиады среди ОУ СПО г. Челябинска	8	Команда ЧРТ	Грамота II место
Соревнования по легкой атлетике среди команд юношей в зачет Спартакиады ССУЗов г. Челябинска по второй группе	10	Команда ЧРТ	Грамота III место
Спартакиада среди учреждений СПО города Челябинска по гиревому спорту	9	Команда ЧРТ	Грамота II место
Итого	68		

Вывод: педагогический коллектив рассматривает воспитание как педагогическое управление процессом развития личности, создает благоприятные условия для самореализации личности студента.

1.10 Трудоустройство выпускников техникума

Подготовка специалистов в техникуме ориентирована на удовлетворение потребностей регионального рынка труда, на подготовку специалистов для высокотехнологичных производств и потребность населения в получении среднего профессионального образования.

В 2022 году количество выпускников очного отделения составило 138 человек, заочного – 24 человека. Трудоустройство выпускников очного отделения представлено в таблице

Таблица 31

Сведения о трудоустройстве выпускников очного отделения за 2022г.

Наименование специальности	Всего выпускников	Из них:						
		Направлено на работу или устроились самостоятельно		количество выпускников, продолживших обучение		количество выпускников, призванных в Вооруженные силы РФ		не трудоустроены
	чел.	чел.	%	чел.	%	чел.	%	
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	29	18	62	4	14	7	24	-
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	47	34	72	4	9	9	19	-
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	25	17	68	4	16	4	16	-
42.02.01 «Реклама»	25	20	80	2	8	3	12	
Итого	126	89	71	14	11	23	18	-

Высокое качество подготовки специалистов подтверждается, прежде всего, уровнем их профессиональной компетентности, социальной адаптированности и конкурентоспособности на рынке труда. Выпускники техникума востребованы на рынке труда города и области.

Кроме того, большое значение уделяется подготовке студентов к службе в рядах Российской армии. По окончании техникума выпускники проходят военную службу в космических, ПВО и ракетных войсках по обслуживанию радиолокационных систем.

Востребованность выпускников подтверждается данными Главного управления по труду и занятости населения Челябинской области, согласно которым на 01.10.2022 г. в ОКУ Центре занятости населения Челябинской области не обращались и не стояли на учете в качестве безработных граждан выпускники Челябинского радиотехнического техникума 2022 года (письмо ОКУ Центра занятости населения г. Челябинска № 5477 от 10.11.2022г.). Данный показатель подтверждает высокую степень востребованности выпускников техникума на рынке труда региона.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, в зависимости от выбранной специальности являются:

«Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)» - АО Челябинский радиозавод «Полет», АО НПО «Электромашина», СКБ «Индукция», АО НПК «Теко», АО Завод «Прибор», ООО «Планар», МАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1;

«Сетевое и системное администрирование» - ПАО «Ростелеком», МАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1, ОГКУ «Центр информационно – технологического оборудования»;

«Информационные системы и программирование» - Министерство информационных технологий, связи и цифрового развития Челябинской области, АО «ЧРЗ «Полет», ООО «Интек», ООО «Цифровой элемент», ООО «Системные сети», ООО «Пиксайт», ООО «Наполеон АйТи», ООО «ПНК», ООО «Компьютерная компания»;

«Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем» - МАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1, МАУЗ ГКП № 8, МАУЗ ДГП № 6, АО «Гранит Информ», ООО «ПНК», ООО «Энигма»;

«Реклама» - ОГБУК ЧГАТД им. Н.Орлова; ООО «Фотохудожник», ООО «Челябснабметалл», ООО «Бонифаций».

Ряд выпускников работают в торговых фирмах, реализующих современную аудиовидеоаппаратуру, средства связи, оргтехнику и вычислительную технику.

Вывод: по отзывам руководителей предприятий и организаций, выпускники техникума имеют хорошую подготовку по специальностям и быстро адаптируются на производстве, что позволяет большинству из них занять достойное место в трудовых коллективах. Реклааций на подготовку специалистов в органы образования не поступало.

2 Финансово-экономическая деятельность

Техникум является государственным бюджетным образовательным учреждением среднего профессионального образования. Основная образовательная деятельность осуществляется за счет областного бюджета, финансирование осуществляется в соответствии с утвержденными сметами. Не допускается нецелевое и неэффективное использование бюджетных средств. Объем полученных бюджетных средств на 2022 г. составил 65560219,38 руб.

Таблица 32

Сведения о расходовании бюджетных средств за 2022г.

Статья расходования бюджетных средств, руб.	Сумма, руб.
Заработная плата	55073353,00
Приобретение литературы	-
Хозяйственные нужды, в т.ч.	3498759,97
- транспортные услуги;	-
- пособия по социальной помощи населению;	-
- коммунальные услуги;	2435400,00
- услуги по содержанию имущества.	1063359,97
Приобретение оборудования	982655,38
Приобретение материалов	3191433,00
Прочие выплаты	2652343,47
Всего	65560219,38

Дополнением к бюджетному финансированию являются средства от платных образовательных услуг и иной, приносящей доход деятельности. Всего расход от приносящей доход деятельности в 2022 году составил 24446951,62 руб.

В техникуме организованы подготовительные курсы для школьников, поступающих в учебное заведение. В 2022 году формировались 6-ти месячные подготовительные курсы. В течение года проводился непрерывно набор абитуриентов с сокращенным сроком подготовки – 6-ти, 4-х, 3-х месячных подготовительных курсов. Стоимость обучения составила (в зависимости от длительности курсов) 21000 руб. за 6-ти месячные, 16500 – 4-х месячные, 15000 руб. – 3-х месячные курсы. Всего на курсах в 2022г. обучалось 48 слушателей.

Таблица 33

Сведения о расходовании внебюджетных средств за 2022г.

Статья расходования внебюджетных средств, руб.	Сумма, руб.
Заработная плата	16042884,41
Приобретение литературы	-
Хозяйственные нужды, в т.ч.	1541142,91
- транспортные услуги;	-
- оплата услуг связи;	10684,38
- коммунальные услуги;	717096,60
- услуги по содержанию имущества.	813361,93
Приобретение оборудования	835814,34
Приобретение материалов	1202380,51
Правит. стипендия	55200,00
Прочие выплаты	4769529,45
Всего	24446951,62

Вывод: доля внебюджетных средств техникума в отношении к бюджетным ассигнованиям составила в 2022г. 37%. В целом уровень финансового обеспечения техникума по бюджетному и внебюджетному финансированию можно признать достаточным, что позволяет осуществлять качественную подготовку специалистов по аттестуемым специальностям. Следует развивать внебюджетную деятельность техникума, увеличивая финансирование от оказания платных образовательных услуг и иной, приносящей доход деятельности.

3 Инфраструктура

3.1 Материально-техническая база

Материально-техническая база техникума позволяет решать задачи обучения, обеспечивать реализацию ФГОС СПО и соответствует действующим санитарно-гигиеническим и техническим нормам.

Общая площадь помещений учебного корпуса техникума составляет – 4967,4 м², в том числе учебно-лабораторная - 4782м², подсобная – 185,4 м². ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» является правообладателем объекта нежилого здания (учебно-лабораторного корпуса) на правах оперативного управления, согласно выписке из реестра федерального имущества от 26.04.2013г., свидетельство о государственной регистрации права Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Челябинской области № 74 АД 413201, кадастровый номер № 74-74-01/042/2008-248 от 11.02.2008г.

За ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» закреплен земельный участок площадью 4156 кв.м., согласно выписке из Единого государственного реестра прав на недвижимое имущество от 26.01.2011г., рег. № 74-74-01/560/201-119, свидетельство о государственной регистрации права Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Челябинской области № 74 АГ 230300, кадастровый номер № 74:36:05 15 006:0064.

Учебно-лабораторный корпус включает в себя 25 кабинетов и лабораторий, учебную мастерскую (площадь 54 кв. м.), библиотеку с читальным залом (общая площадь 175 кв. м.), буфет (площадь 73 кв. м.), медицинский кабинет (площадью 65 кв.м.), 15 служебных кабинетов, 10 подсобных помещений.

В здании учебно-лабораторного корпуса оборудован буфет на 40 посадочных мест, работающий согласно договора о сотрудничестве №2391-Р от 16.10.2020г. Министерство имущества и природных ресурсов. Арендатор – общество с ограниченной ответственностью «КОМБИНАТ ПИТАНИЯ».

В техникуме на 3 этаже расположен медицинский кабинет, договор на оказание медицинской помощи заключен с МАЗ ОТКЗ ГКБ №1, лицензия № ЛО-74-01-005419 от 14 февраля 2020 года.

Занятия по физическому воспитанию проводятся на базе спортивного комплекса техникума и базового предприятия «Полет», площадью 2304 м.кв., в тренажерном зале техникума, на открытом стадионе широкого профиля.

Имеется санитарно-эпидемиологическое заключение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека № 74.50.06.000.М.000035.01.16 от 18.01.2016г., обследования с целью гигиенической экспертизы о том, что образовательная деятельность в системе среднего профессионального образования в ГБПОУ «ЧРТ» соответствует государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам. Имеется акт проверки № 684 от 24.06. 2016г. Управления надзорной деятельности и профилактической работы ГУ МЧС России по Челябинской области в отношении ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», в ходе проведения проверки нарушений не выявлено.

Образовательный процесс в техникуме реализуется в учебно-лабораторном корпусе, который включает в себя современные учебные лаборатории и мастерские, 14 компьютерных классов и 2 мобильных (184 компьютера, 32 ноутбука, 16 планшетов), лаборатории виртуальных и цифровых измерительных приборов, электронной техники, регулировки

радиоэлектронной аппаратуры, компьютерных сетей и многие другие. Кроме того, техникум располагает современным оборудованным тренажерным залом, лыжной базой (спорткомплекс «Полет») и открытой спортивной площадкой.

Введен в эксплуатацию кластер серверов из девяти узлов Huawei FusionServer 2288H V5 на базе процессора Intel Xeon Gold 6148: 360 Cores/ 720 Threads/ 2.4 GHz/ 3456 Gb DDR4 RDIMM ECC/ и Система хранения данных Huawei OceanStor Dorado5000 V3: 25x1.8TB SSD SAS Disk плюс Полка расширения для ЦХД Huawei Dorado V3 SSD SAS Disk Enclosure DV3-SDAE25U2-AC: 12x3.84TB SSD SAS Disk, а также ЦХД Huawei OceanStor 5110 V5 Backup Storage: 12x10TB NL SAS Disk

Для обеспечения бесперебойного электроснабжения реализовано решение для организации электропитания небольших центров обработки данных Huawei серии UPS2000G, 6kVA, работающее в режиме двойного преобразования и обеспечивающее непрерывное высококачественное электроснабжение переменным током. Так же дополнительно установлены Huawei UPS2000G, Battery Pack.

В процессе обучения используются лицензионные программные продукты, приобретенные по программам Open License, по подписке Azure Dev Tools for Teaching, в рамках схемы лицензирования Classroom, Adobe Creative Cloud for Teams и 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях, либо используются в рамках лицензий свободного или открытого программного обеспечения.

Все компьютерные классы объединены в локальную сеть с использованием активного сетевого оборудования Huawei и HP (3Com). Персональные компьютеры используют современные технологии виртуализации. Вся локальная сеть использует гигабитные интерфейсы для поддержания высокого уровня производительности. Мобильный класс имеет собственную беспроводную сеть и может быть развернут в любом требуемом месте для проведения занятий. Для обеспечения необходимого качества и эффективности учебного процесса имеется подключение к сети интернет, со скоростью доступа 300 Мбит/сек (по данным http://pr-cy.ru/speed_test_internet/ 294 Мбит/сек). Подключение организуется по выделенной оптоволоконной линии связи. Фильтрация контента осуществляется при помощи межсетевого экрана Huawei USG6380. В качестве антивирусного решения используется Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Оптимальный.

Учебные классы оборудованы мультимедиа проекторами/ интерактивными досками/ интерактивными дисплеями и сплит-системами.

Учебный класс 111: 12 рабочих мест.

- Монитор 22" LG Flatron W2284F-PF – 12 шт.
- Системный блок на базе процессора Intel Core 2 Duo E8400/ 3.0 GHz/ 2 Cores/ 2 Thread/ 2x2 Gb DDR2/ HDD 320 Gb/ Radeon HD 4650/ – 12 шт.

Учебный класс 201: 12 рабочих мест.

- Монитор 23" LG Flatron E2360V – 12 шт.
- Системный блок на базе процессора Intel Core i3-2100/ 3.1 GHz/ 2 Cores/ 4 Thread/ 2x4 Gb DDR3/ SSD 500 Gb/ NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti/ – 12 шт.

Учебный класс 202: 12 рабочих мест.

- Монитор 23" LG Flatron E2360V – 12 шт.
- Системный блок на базе процессора Intel Core i3-2100/ 2 Cores/ 4 Thread/ 3.1 GHz/ 2x4 Gb DDR3/ SSD 250 Gb/ HD Graphics 2000/ – 12 шт.

Учебный класс 204: 7 рабочих мест.

- Монитор 21.5" ASUS VS229NA – 7 шт.
- ПК Радар на базе процессора Intel Pentium G4560/ 2 Cores/ 4 Threads/ 3.5 GHz/ 1x4 Gb DDR4/ SSD 120 Gb/ Intel® UHD Graphics 610/ – 7 шт.

Библиотека: 16 рабочих мест.

- Монитор 21.5" ASUS VS229NA – 16 шт.
- ПК Радар на базе процессора Intel Pentium G4560/ 2 Cores/ 4 Threads/ 3.5 GHz/ 1x4 Gb DDR4/ SSD 120 Gb/ Intel® UHD Graphics 610/ – 16 шт.

Учебный класс 302: 14 рабочих мест.

- Монитор 21.5" ASUS VS229NA – 14 шт.

- ПК Радар на базе процессора Intel Pentium G4560/ 2 Cores/ 4 Threads/ 3.5 GHz/ 1x4 Gb DDR4/ SSD 120 Gb/ Intel® UHD Graphics 610/ – 14 шт.

Учебный класс 304: 12 рабочих мест.

- Монитор 21.5" ASUS VS229NA – 12 шт.

- ПК Радар на базе процессора Intel Pentium G4560/ 2 Cores/ 4 Threads/ 3.5 GHz/ 1x4 Gb DDR4/ SSD 120 Gb/ Intel® UHD Graphics 610/ – 12 шт.

Учебный класс 310: 7 рабочих мест.

- Монитор 21.5" ASUS VS229NA – 7 шт.

- ПК Радар на базе процессора Intel Pentium G4560/ 2 Cores/ 4 Threads/ 3.5 GHz/ 1x4 Gb DDR4/ SSD 120 Gb/ Intel® UHD Graphics 610/ – 7 шт.

Учебный класс 401: 16 рабочих мест.

- Монитор Dell 23.8" P2419H – 32 шт.

- Микрокомпьютер Dell OptiPlex 7070 на базе процессора Intel Core i5-9500T/ 6 Cores/ 6 Threads/ 3.7 GHz/ 1x16 Gb DDR4/ SSD M.2 PCIe NVMe 512 Gb/ Intel® UHD Graphics 630/ – 16 шт.

Учебный класс 402: 12 рабочих мест.

- Монитор 27" Philips 273V7QDAB – 12 шт.

- Системный блок на базе процессора Intel Core i7-8700K/ 3.7 GHz/ 6 Cores/ 12 Thread/ 3x8 Gb DDR4/ SSD 500 Gb/ Intel® UHD Graphics 630/ – 12 шт.

Учебный класс 404: 16 рабочих мест.

- Монитор Dell 23.8" P2419H – 32 шт.

- Микрокомпьютер Dell OptiPlex 7070 на базе процессора Intel Core i7-9700T/ 8 Cores/ 8 Threads/ 4.3 GHz/ 1x16 Gb DDR4/ SSD M.2 PCIe NVMe 512 Gb/ Intel® UHD Graphics 630/ – 16 шт.

Учебный класс 407: 16 рабочих мест.

- Монитор Dell 23.8" P2419H – 32 шт.

- Микрокомпьютер Dell OptiPlex 7070 на базе процессора Intel Core i5-9500T/ 6 Cores/ 6 Threads/ 3.7 GHz/ 1x16 Gb DDR4/ SSD M.2 PCIe NVMe 512 Gb/ Intel® UHD Graphics 630/ – 16 шт.

Учебный класс 408: 16 рабочих мест.

- Монитор Dell 23.8" P2419H – 32 шт.

- Микрокомпьютер Dell OptiPlex 7070 на базе процессора Intel Core i5-9500T/ 6 Cores/ 6 Threads/ 3.7 GHz/ 1x16 Gb DDR4/ SSD M.2 PCIe NVMe 512 Gb/ Intel® UHD Graphics 630/ – 16 шт.

Учебный класс 412: 16 рабочих мест.

- Монитор Dell 23.8" P2419H – 32 шт.

- Микрокомпьютер Dell OptiPlex 7070 на базе процессора Intel Core i7-9700T/ 8 Cores/ 8 Threads/ 4.3 GHz/ 1x16 Gb DDR4/ SSD M.2 PCIe NVMe 512 Gb/ Intel® UHD Graphics 630/ – 16 шт.

Мобильный класс: 16 рабочих мест.

Acer Extensa 5210

Мобильный класс: 16 рабочих мест.

- Ноутбук Dell Latitude 5501 на базе процессора Intel Core i5-9400H/ 4 Cores/ 8 Threads/ 4.3 GHz/ 1x16 Gb DDR4/ SSD M.2 PCIe NVMe 512 Gb/ Intel® UHD Graphics 630/ – 16 шт.

- Планшет HUAWEI MediaPad M5 Lite 10.1" на базе процессора HiSilicon Kirin 659/ 4 x A53 (2.36 GHz) + 4 x A53 (1.7 GHz)/ 3 Gb LPDDR3/ ROM 32GB/ Android 8.0 серый – 16 шт.

- Интерактивная доска InterWrite Board 1077 – 2 шт.

- Интерактивный дисплей Classic Solution IFP-650P4K, 4K UHD, 65" (163.9 см) – 6 шт.

- Конструктор "ПервоРобот". Базовый и ресурсный набор EV3. Набор различных датчиков. Солнечная батарея – 1 шт.

Сетевое оборудование Cisco

Маршрутизатор Cisco ISR G2 2901/K9 с установленным модулем HWIC-2T=10 шт.

Маршрутизатор Cisco ISR G3 ISR4321R-SEC/K9 с установленными модулями NIM-2T= и NIM-ES2-8-P=10 шт.

Маршрутизатор Cisco ISR G3 ISR4331R-SEC/K9 с установленными модулями NIM-2T= и NIM-ES2-8-P=15 шт.

Коммутатор второго уровня Cisco Catalyst WS-2960-Plus 24TC-L 10 шт.

Коммутатор второго уровня Cisco Catalyst WS-2960R-Plus 24TC-L 29 шт.

Коммутатор третьего уровня Cisco Catalyst WS-C3650-24TS-E 14 шт.

Межсетевой экран Cisco ASA5505-K8 8 шт.

Межсетевой экран Cisco ASA 5506-X with FirePOWER Services 15 шт.

IP-телефон Cisco IP Phone 8865 15 шт.

Сетевое оборудование D-Link

Коммутатор третьего уровня D-link DES-3828 – 2 шт.

Коммутатор второго уровня D-link DES-3528 – 10 шт.

Маршрутизатор беспроводной D-link DIR-330 – 4 шт.

Межсетевой экран D-Link DFL-860 – 2 шт.

Межсетевой экран D-Link DFL-800 – 2 шт.

Количество терминалов, с которых имеется доступ к сети Internet – 184, в том числе 184 компьютеров пригодных для тестирования студентов в режиме on-line и off-line. Создан учебный полигон по дисциплине «Компьютерные сети» с применением технологий виртуализации.

Имеется сайт техникума, на котором размещена информация по всем направлениям деятельности учреждения. Создан внутренний портал на платформе АСУ «ProCollege», в котором размещены учебные материалы, нормативно-программное обеспечение образовательной деятельности.

Оборудование специализированной мастерской и компьютерных классов соответствует требованиям Федеральных образовательных стандартов по специальностям.

Перечень оборудования мастерской:

1. Цифровой осциллограф АК ИП 4113/2 – 4 шт.
2. Цифровой мультиметр GDM 354 – 6 шт.
3. Виртуальный измерительный комплекс на базе ПК АК ИП 4107 – 6 шт.
4. Измерительная платформа (виртуальная лаборатория на базе ПК) для разработки и исследования электронных аналоговых и цифровых схем National Instruments ELVIS II – 3 шт.
5. Моноблок Lenovo для компьютеризированных рабочих мест – 4 шт.
6. Генератор низкой частоты ГЗ-118 – 6 шт.
7. Электронный осциллограф (двухканальный) GOS-620 – 6 шт.
8. Цифровой частотомер ЧЗ-54 – 4 шт.
9. Виброшумомер ВШВ-003-М3 – 1 шт.
10. Антенны измерительные АИ 4-1, АИ 5-1 – 2 шт.
11. Источник постоянного тока АК ИП Б5-30/3.0 – 6 шт.
12. Паяльные станции АКТАКОМ АТР-1101 – 15 шт.
13. Термовоздушные паяльные станции – 2 шт.
14. Макетные платы с набором ЭРЭ – 15 шт.

Оснащенность учебных мастерских и компьютерных классов позволяет проводить учебную практику в полном объеме, согласно учебным планам и программам.

Таблица 34

Показатели информатизации учебного процесса по состоянию на 01.01.2023 г.

Наименование показателя	Значение
Количество учебных компьютеров на 100 обучающихся в 1 смену	Общее количество персональных компьютеров, непосредственно используемых в учебном процессе составляет 185 шт.
Наличие локальной сети	100%

Наличие дополнительного оборудования, обеспечивающего информатизацию образовательного процесса	Для обеспечения образовательного процесса в техникуме используются 8 интерактивных досок, 12 мультимедиа проекторов, 3 сканера, 20 принтеров, 1 широкоформатный плоттер. Для обеспечения работы локальной сети используются 15 коммутаторов. Администрирование и защита локальной сети осуществляется с помощью кластера серверов.
Наличие сайта ОУ	https://radiotech.su/
Наличие выхода в Интернет	Все компьютеры техникума имеют выход в Интернет. В учебных классах доступ предоставляется во время учебных занятий по устному заявлению преподавателя. В библиотеке доступ к сети Интернет открыт с 9:00 до 18:00 с понедельника по субботу.
Обеспечение организации образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья (оборудование, программные версии, программы для дистанционного обучения, возможности сервера и т.д.)	Для удаленной работы с учебным материалом в техникуме работает система дистанционного обучения АСУ «ProCollege». Установленные операционные системы позволяют настраивать прикладное программное обеспечения для лиц с ограниченными возможностями.
Наличие лицензионного программного обеспечения для организации образовательного процесса по всем специальностям	Все используемые в техникуме программные средства приобретены легально, либо используются в рамках лицензий свободного или открытого программного обеспечения
Количество терминалов, с которых обеспечен доступ к сети Интернет, на 100 обучающихся	185 шт.
Обеспеченность ПЭВМ не старше 5 лет на 1 обучающегося	0,26
Количество компьютерных классов	14+2 мобильных
Количество персональных компьютеров	184
Из них с процессорами Pentium-4 и выше	184

Созданы условия для выполнения компьютерных работ преподавателями – установлены автоматизированные места преподавателей. Все рабочие места объединены в единую локальную сеть.

В техникуме действует электронная система контроля доступа и видеонаблюдения.

Аудиторный и лабораторные фонды позволяют осуществлять учебный процесс в две смены.

Вывод: в целом уровень состояния материально технической базы техникума по количеству учебных площадей, кабинетов и лабораторий можно признать достаточным, что позволяет осуществлять качественную подготовку специалистов.

3.2 Информационно-методическое обеспечение. Инновационная деятельность

Приоритетными направлениями методической деятельности в техникуме являются:

1. Реализация практико-ориентированных и профилированных образовательных программ СПО, разработанных на основе ФГОС СПО (по ТОП-50 и актуализированных), ФГОС СОО.

2. Реализация мероприятий, способствующих созданию бережливого образования в Челябинской области и внедрению методологии проектного управления.

3. Развитие оценки качества профессионального образования, в том числе посредством внедрения:

– независимой оценки качества профессиональной подготовки обучающихся, реализуемой в соответствии с требованиями демонстрационного экзамена и Национальной системы квалификаций;

– управленческих механизмов в профессиональных образовательных организациях (ВСОКО).

4. Развитие содержания регионального репозитория системы среднего профессионального образования на основе региональной цифровой СПО - платформы.

5. Совершенствование методических подходов к разработке и реализации ФГОС-ориентированных программ воспитания.

6. Разработка и реализация программ профессионального самоопределения обучающихся Челябинской области.

7. Профилактика асоциальных проявлений в студенческой среде.

8. Совершенствование цифровой образовательной среды профессионального образования посредством внедрения в образовательный процесс электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

9. Организация наставничества в условиях профессионального образования.

10. Внедрение технологий проектного управления в деятельность техникума.

11. Повышение квалификации педагогических работников, обеспечивающее развитие у них ключевых компетенций цифровой экономики.

12. Сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, в том числе создание программно-методического сопровождения образовательного процесса.

13. Развитие системы непрерывного профессионального образования граждан в рамках реализации национальных проектов.

По итогам проведения в 2022 году конкурса «Лучшая профессиональная образовательная организация» Челябинской области коллектив ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» занял **третье место** и объявлен призером конкурса (приказ Министерства образования и науки Челябинской области № 01/2654 от 23 ноября 2022г.).

В 2022 году ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» стал победителем в конкурсе на предоставление в 2023 году грантов в форме субсидий из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы СПО, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования».

На базе техникума создается образовательно-производственный центр (кластер) «Электроника и информационные технологии» отрасли «Радиоэлектроника», в состав которого вошли 14 профессиональных образовательных организации Челябинской области.

Образовательные организации Челябинской области – участники образовательно-производственного кластера «Электроника и информационные технологии»

№ п/п	Наименование образовательной организации	Образовательные программы
1.	ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова»	09.02.07 Информационные системы и программирование
2.	ГБПОУ «Златоустовский техникум технологий и экономики»	09.02.07 Информационные системы и программирование
3.	ГБПОУ «Копейский политехнический колледж имени С.В. Хохрякова»	09.02.07 Информационные системы и программирование
		09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
4.	ГБПОУ «Коркинский горно-строительный техникум»	09.02.07 Информационные системы и программирование
		09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
5.	ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж»	09.02.07 Информационные системы и программирование
6.	ГБПОУ «Миасский геологоразведочный колледж»	09.02.07 Информационные системы и программирование
		09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
7.	ГАПОУ ЧО «Политехнический колледж»	10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем
		15.02.10 Мехатроника и мобильная робототехника
8.	ГБПОУ «Челябинский государственный промышленно-гуманитарный техникум им. А.В. Яковлева»	09.02.07 Информационные системы и программирование
9.	ГБПОУ «Челябинский механико-технологический техникум»	09.02.06 Сетевое и системное администрирование
10.	ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»	09.02.06 Сетевое и системное администрирование
		09.02.07 Информационные системы и программирование
		10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем
		11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств
		42.02.01 Реклама
11.	ГБПОУ «Челябинский техникум промышленности и городского хозяйства им. Я.П. Осадчего»	09.02.07 Информационные системы и программирование
12.	ГБПОУ «Челябинский энергетический колледж им. С.М. Кирова»	09.02.06 Сетевое и системное администрирование
		09.02.07 Информационные системы и программирование
13.	ГБПОУ «Южно-Уральский государственный колледж»	09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
		09.02.07 Информационные системы и программирование
		11.02.17 Разработка электронных устройств и систем
14.	ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»	09.02.06 Сетевое и системное администрирование
		09.02.07 Информационные системы и программирование

	11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи
--	--

Помимо образовательных организаций в кластер «Электроника и информационные технологии» входят организации – работодатели: АО "НПО "Электромашина", ООО"НИИИТ-РК им. А.М. Брейгина, ООО "Интерсвязь", ООО "Нейронек".

Высокий уровень профессионализма педагогического состава подтверждается результатами участия преподавателей в подготовке студентов техникума к участию в конкурсах и олимпиадах всероссийского и регионального уровня среди учреждений СПО. Кроме того, преподаватели сами принимают участие в мероприятиях различного уровня.

Таблица 36

Сведения об участии преподавателей техникума в мероприятиях за 2022 г.

Наименование мероприятия	Кол-во участнико в	Ф.И.О. участника	Результат
II Всероссийский конкурс педагогического мастерства «Мастер года 2022»	1	Абдулин А.А.	Диплом призера
Региональный этап Всероссийского конкурса «Мастер года» среди мастеров производственного обучения РФ	1	Абдулин А.А.	Диплом абсолютного победителя
Национальная премия поддержки культуры «Золотое крыло»	1	Савченко Ю.А.	Благодарственное письмо
Итоговые соревнования, приравненные к финалу X национального чемпионата и отборочные соревнования на право участия в финале национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) 2022	1	Костомаров Д.В.	Диплом эксперта
Отборочные соревнования для участия в финале X национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) 2022	1	Абдулин А.А.	Диплом эксперта
Отборочные соревнования для участия в финале X национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) 2022	1	Еремин А.А.	Диплом эксперта
XV Всероссийская научно - практическая конференция «Наука, творчество, молодежь – СПО 2022»	1	Морозкова Н.А.	Благодарность за подготовку студентов
V Всероссийский конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха»	9	Каримова Л.З. Морозкова Н.А. Хлызова Т.Н. Кондунов Е.В. Голубьевская Д.О. Жукова Н.В. Алешина В.В. Савинова Л.Н. Сафаров И.Г.	Благодарственное письмо за подготовку студентов
Общероссийская научно - практическая конференция «Актуальные подходы к подготовке специалистов в системе профессионального образования»	1	Савинова Л.Н.	Сертификат
II Межрегиональная научно- практическая конференция «Новые горизонты студенческой науки в условиях глобализации»	3	Сафаров И.Г. Хлызова Т.Н. Жукова Н.В.	Сертификат
Областной конкурс профессионального мастерства мастеров производственного обучения по УГС 09.00.00 «Информатика и	1	Костомаров Д.В.	Диплом 1 место

вычислительная техника»			
Областной конкурс профессионального мастерства мастеров производственного обучения по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»	2	Иванова Н.М. Абдрахманова З.А.	Сертификат члена жюри
Областной конкурс профессионального мастерства мастеров производственного обучения по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»	3	Андропова М.Н. Еретнов А.Е. Моторина Н.М.	Сертификат разработчика ФОС
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов по УГС 10.00.00 «Информационная безопасность»	2	Абдулин А.А. Фролов А.В.	Сертификат члена жюри
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов по УГС 10.00.00 «Информационная безопасность»	3	Веркина Ю.А. Голубьевская Д.О. Костомаров Д.В.	Сертификат разработчика ФОС
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника» Областной конкурс профессионального мастерства мастеров производственного обучения по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»	3	Жукова Н.В. Корсун Л.Б. Хлызова Т.Н.	Сертификат
Областная олимпиада по системам автоматизированного проектирования среди студентов ПОО Челябинской области	1	Машукова О.В.	Благодарственное письмо
Областной конкурс Ассоциации образовательных учреждений СПО Челябинской области «Лучший электронный образовательный ресурс для ПОО -2022»	4	Войстрикова И.А. Королева Т.С. Еремин А.А. Тельманова М.А.	Сертификат
Областной конкурс декоративно – прикладного творчества «Уральский мастерской» в рамках областного фестиваля «Мозаика ремесел. Сотвори добро»	1	Машукова О.В.	Сертификат
Конкурс по компьютерной графике среди учащихся школ, студентов организаций СПО и ВУЗов г. Челябинска и Челябинской области «Твой взгляд на мир»	1	Иванова Н.М.	Благодарственное письмо а подготовку победителя
Областное методическое объединение преподавателей УГС «Информатика и вычислительная техника», УГС «Информационная безопасность», УГС «Электроника, радиотехника и системы связи», УГС «Управление в технических системах»	1	Абдулин А.А.	Благодарственное письмо
Областной семинар технического творчества «Новые подходы к применению принципов разрешения технических противоречий в ТРИЗ»	1	Старченко Д.А.	Сертификат
Международный центр образования и педагогики, статья «Современные информационные технологии в изучении инженерной графики»	1	Машукова О.В.	Сертификат
VI Международная научно-практическая конференция «Среднее профессиональное образование в информационном обществе», статья «Применение информационных технологий для решения ситуационных задач»	1	Абдрахманова З.А.	Сертификат
Всероссийское педагогическое издание	1	Фролов А.В.	Сертификат

"Учительский журнал", статья «Формирование эмоциональной устойчивости подростков старшего юношеского возраста»			
Всероссийское педагогическое издание «Учительский журнал», статья «Дневник здоровья - как форма организации самостоятельной работы обучающихся СПО на занятиях по дисциплине «Физическая культура»	1	Жукова К.И.	Сертификат
Всероссийское педагогическое издание «Учительский журнал», статья «Исследование связи отдельных тактико-технических действий волейболистов челябинского регионального отделения «Динамо» с успешностью соревновательной деятельности»	1	Булатов А.С.	Сертификат
II Межрегиональная научно-практическая конференция «Новые горизонты студенческой науки в условиях глобализации», статьи «Плужный завод им. Колющенко в 20-Х–30-Х годах XXв.»; «История Кыштымского краеведческого музея 20-х – 30-х годов XX в.»; «Литературные объединения СССР 30-х гг. XX в. на примере литературного кружка г. Кыштыма»; г. Элиста	1	Морозкова Н.А.	Сертификат
Проект «Онлайн – уроки финансовой грамотности» (Центральный банк РФ, служба по защите прав потребителей и обеспечению доступности финансовых услуг)- организация он-лайн мероприятий	1	Кондуров Е.В.	Сертификат – 18 шт.
Всероссийский «Онлайн – зачет по финансовой грамотности» (Центральный банк РФ)- личный финансовый зачет	1	Кондуров Е.В.	Сертификат
Тестирование «Разговоры о важном: система работы классного руководителя» - Уральский федеральный округ	1	Олейник Н.В.	Сертификат
Тестирование на платформе do.susu.ru Уровень цифровой коммуникативной компетенции: продвинутый. Сфера применения: Безопасное поведение в цифровой среде.	5	Абдулин А.А. Антипин А.А. Костомаров Д.В. Голубьевская Д.О. Черепанов А.П.	Сертификат
Тестирование на платформе do.susu.ru Уровень цифровой коммуникативной компетенции: продвинутый. Сфера применения: Культура поведения в цифровой среде.	1	Черепанов А.П.	Сертификат
Городская спартакиада среди учреждений СПО г. Челябинска	1	Филиппов В.В.	Грамота
Итого	59	-	-

Преподаватели техникума активно участвуют в заседаниях областных методических объединений, представляя свой опыт работы, заимствуют наиболее передовые педагогические технологии, применяя их в своей практике. В 2022 году на заседаниях Областных Методических объединений выступали: Абдулин А.А., Андропова М.Н., Моторина Н.М., Рулева Е.О., Щетинина О.А.,

В 2022 году преподаватели ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» Абдулин А.А., Еремин А.А. награждены Благодарственными письмами Губернатора Челябинской области Текслера А.Л. за вклад в подготовку молодых профессионалов и развитие движения «Молодые профессионалы» в Челябинской области.

В техникуме работает методический кабинет, целью которого является обобщение и распространение передового опыта преподавателей, создание банка учебно-методических материалов техникума.

Преподаватели техникума постоянно участвуют в разработке учебно-методических материалов, обеспечивающих обновление содержания образования.

В 2022 году внесены обновления в основные профессиональные образовательные программы ФГОС СПО по специальностям 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование», 09.02.07 «Информационные системы и программирование», 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем», 11.02.12 «Почтовая связь», 11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств», 42.02.01 «Реклама».

Таблица 37

Сведения об учебно-методической работе, выполненной преподавательским составом в 2022 году

Учебные и учебно-методические печатные и электронные издания по каждой дисциплине и междисциплинарному курсу по специальностям	Количество
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	8
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	19
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	9
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	16
42.02.01 «Реклама»	11
11.02.12 «Почтовая связь»	3

Формирование учебно-методического комплекса дисциплин осуществляется по направлениям: совершенствование процесса обучения (инструментарий преподавателя) и приобретение студентами общеобразовательных (информационных и интеллектуальных) и профессиональных навыков (инструментарий студента). Развитие второго направления требует применения информационных технологий. Особенно это важно при избирательном отношении обучаемого к дисциплинам учебного плана специальности.

В настоящее время в техникуме преобладают традиционные методы и формы обучения. Умелое использование преподавателем активных методов и форм обучения поддерживает интерес обучающихся, побуждает их к творческой деятельности. Встает проблема создания учебно-методического обеспечения, которое даст возможность реализовать дифференцированный, личностно-ориентированный подход в процессе преподавания.

Библиотека является одним из ведущих структурных подразделений техникума, обеспечивающим учебной, научной, справочной, художественной литературой, периодическими изданиями и информационными материалами учебно-воспитательный процесс, а также центром распространения знаний, духовного и интеллектуального общения, культуры.

Библиотека в своей деятельности руководствуется «Положением о библиотеке». Порядок доступа к фондам, перечень основных услуг и условия их предоставления определяются правилами пользования библиотекой. Общая площадь библиотеки составляет 180 кв. м, в том числе читальный зал – 72 кв.м. на 44 посадочных места. В оснащение библиотеки входят 17 персональных компьютеров, 1 принтер, магнитола, подключен интернет. В читальном зале установлена система видеонаблюдения.

Книжный фонд библиотеки составляет 20006 экземпляров, в том числе 11251 экземпляров - фонд учебно-методической литературы, 985 экз. – методической литературы. Количество литературы, приходящейся в среднем на одного студента техникума, составляет 17,0 экземпляров.

Таблица 38

Сведения о библиотеке за 2022 г.

Показатель	Данные на 01.01.2023 г.
Количество посадочных мест в читальном зале	44
Количество студентов, привед. к очной форме обучения, на одно посадочное место в читальном зале	17,3
Общее количество обязательной учебно–методической литературы, в экземплярах	11267
Общее количество новой учебно-методической литературы (издания за последние 5 лет), в экземплярах	985
Поступление новой учебно-методической литературы в экземплярах: количество наименований, общее количество экземпляров	13
	16

По содержанию фонд библиотеки техникума универсальный с большим перечнем справочной литературы (нормативная документация, государственные и отраслевые стандарты, справочники по различным отраслям знаний, словари), методической литературы по направлениям подготовки, научно-популярной и художественной литературы.

Важной частью работы библиотеки является информационно-библиографическая деятельность. Справочно-библиографический аппарат (СБА) включает в себя алфавитный, систематический и электронный каталоги, имеются картотека «Книгообеспеченности образовательного процесса». В фонде библиотеке имеются авторские учебно-методические пособия, электронные учебники последних трех лет по профильным специальностям.

Среди периодических журналов, используемых для работы студентов – «Радио», «Радиоаматор», «Радиоконструктор», «Радиолобитель»; «Радиомир»; «Радиомир КВ и УКВ», «Радиолюбби», «Ремонт и сервис электронной техники», «Chip» с DVD, «Linux format», «Системный администратор», - издания с CD приложениями, контрольно-измерительные материалы по Информатике, «Почта Росси», «Почтовые вести».

В целом можно отметить положительную динамику развития библиотечного фонда по всем циклам дисциплин, наличие и увеличение количества наименований периодических изданий.

В 2022 году проводилось активное обучение по Программам дополнительного профессионального образования студентов техникума. В них включены программы ДПО и дисциплины, разработанные совместно с ведущими компаниями – работодателями. Работники

этих компаний в рамках ДПО занимались практической подготовкой студентов, их адаптацией к конкретным производственным задачам будущих работодателей.

Таблица 39

Сведения о программах дополнительного профессионального образования за 2022г.

Наименование специальности	Наименование программы ДПО ПК	Наименование дисциплин			
		1 курс	2 курс	3 курс	4 курс
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	Технологии корпоративной защиты информации	Основы математического анализа в информационной безопасности	Криптографические методы защиты информации	Информационная безопасность в различных ОС	Информационная безопасность в различных ОС
		Основы программирования отраслевых приложений	Технические средства защиты информации		
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	IT-решения для бизнеса	Основы математического анализа для отраслевых приложений	Настройки ОС для отраслевых приложений	Технологии управления контентом CMS 1С- Битрикс	Автоматизация деятельности предприятия
		Основы программирования отраслевых приложений			
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	Современные сетевые технологии	Основы математического анализа в сетевых технологиях	Основы сетевых технологий	Комплексная система защиты информационных систем и критической информационной инфраструктуры	Защита данных от утечек информации средствами Info Watch Traffic Monitor
		Основы программирования отраслевых приложений			
11.02.17 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	Технологии проектирования современных электронных систем	Основы электроники в технологиях IoT	Основы 3D моделирования	Электробезопасность	Программирование встраиваемых систем
42.02.01 «Реклама»	Технологии прикладного дизайна и оформления web-сайтов	Основы копирайтинга для контента web-страниц	Основы работы с источниками информации в условиях конвергентной редакции СМИ	Производство коммерческого видео для бизнеса	Web-дизайн
		Психология влияния на клиента в рекламной деятельности	История и методология брендинга в Web-дизайне	Продвижение продукта в интернет-пространстве	

В рамках реализации программ дополнительного профессионального образования в 2022 году техникум сотрудничал с представителями Министерства информационных технологий, связи и цифрового развития Челябинской области, компании ООО «IT Энигма», ООО «Стакомаш», Интернет – агентства «INTEC», Роспотребнадзора и др.

В 2022 году Челябинский радиотехнический техникум осуществлял дополнительное профессиональное образование и профессиональное обучение отдельных категорий граждан в рамках федерального проекта «Содействие занятости» национального проекта «Демография»:

1. В период с 26.05.2022 по 30.09.2022 реализована дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Выполнение работ по настройке сетевой инфраструктуры предприятия (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Сетевое и системное администрирование»)» в объёме 256 часов. Обучено 4 человека.

2. В период с 27.06.2022 по 30.09.2022 реализована дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Выполнение работ по настройке сетевой инфраструктуры предприятия (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Сетевое и системное администрирование»)» в объёме 256 часов. Обучено 3 человека.

3. В период с 18.06.2022 по 27.06.2022 реализована дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Проектирование и программирование в 1С (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»)» в объёме 72 часов. Обучено 8 человек.

4. В период с 29.06.2022 по 11.07.2022 реализована дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Проектирование и программирование в 1С (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»)» в объёме 72 часов. Обучено 5 человек.

5. В период с 25.07.2022 по 13.08.2022 реализована дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Графический дизайн и верстка веб-страниц (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Веб-технологии»)» в объёме 144 часов. Обучено 3 человека.

6. В период с 10.08.2022 по 29.11.2022 реализована дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Выполнение работ по настройке сетевой инфраструктуры предприятия (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Сетевое и системное администрирование»)» в объёме 256 часов. Обучено 4 человека.

7. В период с 26.09.2022 по 07.12.2022 реализована дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Разработка решений на платформе «1С:Предприятие 8» (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»)» в объёме 144 часа. Обучено 3 человека.

8. В период с 06.10.2022 по 15.12.2022 реализована Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Выполнение работ по управлению ИТ-сервисом предприятия на основе корпоративных вычислительных сетей (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Сетевое и системное администрирование»)» в объёме 256 часа. Обучено 5 человек.

9. В период с 10.10.2022 по 29.11.2022 реализована основная программа профессионального обучения по профессии/по должности «Агент рекламный» (профессиональная подготовка) с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Реклама» в объёме 144 часа. Обучено 2 человека.

10. В период с 25.10.2022 по 15.12.2022 реализована дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Проектирование и программирование в 1С (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»)» в объёме 72 часа. Обучено 2 человека.

В 2022 году Челябинский радиотехнический техникум осуществлял профессиональное обучение отдельных категорий граждан в рамках федерального проекта «Карьерное сопровождение» национального проекта «Демография»:

1. В период с 16.11.2022 по 05.12.2022 реализована программа профессионального обучения (профессиональной подготовки) по профессии «16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» в объёме 144 часа. Обучено 15 человек.

По окончании обучения успешно прошедшим итоговую аттестацию (55 человек) выданы документы о квалификации. Сведения о выданных документах внесены в Федеральную информационную систему «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении» (ФИС ФРДО).

Вывод: особого внимания заслуживают направления, связанные с разработкой программ и внедрения образовательных технологий «Профессионалитет», бережливых технологий, активного участия преподавателей техникума в профессиональных конкурсах.

3.2 Социально-бытовое обеспечение обучающихся и сотрудников

В техникуме сложилась определенная система работы по социальной защите студентов, которая регламентируется Уставом образовательного учреждения, Положением о стипендиальном обеспечении и других формах социальной защиты студентов.

Общественное питание студентов техникума обеспечивается столовыми и кафе, близлежащими к техникуму объектами общепита. В графике учебного дня запланирован обеденный перерыв 45 минут. В здании учебно-лабораторного корпуса оборудован буфет на 40 посадочных мест, работающий согласно договора о сотрудничестве №2391-Р от 16.10.2020г. с Министерством имущества и природных ресурсов. Арендатор – общество с ограниченной ответственностью «КОМБИНАТ ПИТАНИЯ».

Ежегодно, в начале учебного года, городской поликлиникой проводится комплексный медицинский осмотр контингента студентов, преподавателей и сотрудников; проводятся флюорографическое обследование, профилактические прививки. На преподавателей и сотрудников заведены санитарные книжки, где регистрируется, в частности, допуск на контакт с воспитанниками в учебно-воспитательном процессе.

Медицинское обслуживание в техникуме осуществляется в медицинском кабинете площадью 65 кв.м, в его состав входит: кабинет врачебного приема – 27,7 кв.м., процедурный кабинет – 14,0 кв.м., смотровой – 18,7 кв.м., коридор – 4,6 кв. м. Челябинский радиотехнический техникум является структурным подразделением многопрофильной больницы муниципального бюджетного учреждения здравоохранения Ордена трудового Красного Знамени городской клинической больницы №1 и выполняет функции амбулаторно-поликлинического учреждения. Имеется лицензия на медицинскую деятельность № ЛО-74-01-005419 от 14 февраля 2020 года. Медицинское обслуживание студентов осуществляет фельдшер от МБУЗ ГKB №1 Макова О.В. Кабинеты оснащены необходимой мебелью и оборудованием в соответствии с объемом заявленных медицинских услуг.

Стипендиальное обеспечение студентов в 2022 году производилось за счет бюджетных ассигнований областного бюджета Челябинской области, в соответствии с письмом Министерства образования и науки Челябинской области. Стипендии и другие формы социальных выплат назначаются директором техникума по представлению стипендиальной комиссии.

В техникуме разработана система поощрений за особые заслуги в учебной, конкурсной, общественной жизни:

- моральное стимулирование – награждение почётной грамотой, дипломом, благодарственным письмом студенту и его родителям, объявление благодарности;
- награждение ценными призами и памятными подарками, вручение билетов на культурно-массовые мероприятия.