

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


« 22 03 2021 г. »

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

Рассмотрен и утвержден
на заседании
Педагогического Совета
« 22 » 03 2021 г.

Челябинск, 2021 г.

Содержание

Пояснительная записка	3
Показатели деятельности на 31 марта 2021 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 2021 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», 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 15 декабря 2020 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;
2. Совершенствование качества воспитательного процесса, обеспечивающего создание условий для социализации и самореализации обучающихся;
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;
5. Совершенствование материально-технической базы профессиональной образовательной организации в соответствии с современными тенденциями развития системы профессионального образования.
6. Совершенствование управления финансовыми ресурсами, обеспечивающими реализацию программ развития.
7. Обеспечение условий комплексной безопасности профессиональной образовательной организации.

Показатели деятельности ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» на 1 января 2021г.

№ 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	852
1.2.1	По очной форме обучения	человек	717
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	человек	-
1.2.3	По заочной форме обучения	человек	135
1.3	Количество реализуемых образовательных программ среднего профессионального образования	единиц	9
1.4	Численность студентов (курсантов), зачисленных на первый курс на очную форму обучения, за отчетный период		199
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 / %	113 / 79
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 / %	6 / 0,7
1.8	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по очной форме обучения, получающих государственную академическую стипендию, в общей численности студентов	человек / %	331/ 38,8
1.9	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности работников	человек / %	47 / 62
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	человек / %	40/ 85
1.11	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	человек / %	26 /55
1.11.1	Высшая	человек / %	23 / 49
1.11.2	Первая	человек / %	8 / 17
1.12	Численность/удельный вес численности педагогических	человек / %	47 / 100

	работников, прошедших повышение квалификации/ профессиональную переподготовку за последние 3 года, в общей численности педагогических работников		
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, участвующих в международных проектах и ассоциациях, в общей численности педагогических работников	человек / %	-
1.14	Общая численность студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации	человек	215
2	Финансово-экономическая деятельность		
2.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	71495
2.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	1521
2.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	420
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	%	100
3	Инфраструктура		
3.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента	кв.м	7,1
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)		9/0,01
4.2	Общее количество адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования, в том числе		1
	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		1

	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		9
4.5.1	по очной форме обучения		9
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения		1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха		-
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата		1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями		7
	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		6/ 13%

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: Компьютерные сети; Прикладная информатика (по отраслям); Информационная безопасность автоматизированных систем; 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.

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 Литке Виталий Владимирович назначен приказом от 27.11.2015 г. № 1008-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, главного бухгалтера, 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 2020-2021 учебный год утвержден приказом директора техникума № 40/12-к от 01.09.2020г. 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.

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. Деятельность членов администрации регламентируется циклограммами, что позволяет повысить результативность их труда.

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:

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

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 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

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 и лабораториях 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 внутритехникумовском 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 документации 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	09.02.02	Компьютерные сети	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник по компьютерным сетям	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
2	09.02.05	Прикладная информатика (по отраслям)	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник-программист	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
3	09.02.06	Сетевое и системное администрирование	среднее профессиональное базовая подготовка		сетевой и системный администратор	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
4	09.02.07	Информационные системы и программирование	среднее профессиональное базовая подготовка		разработчик веб и мультимедийных приложений	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
5	10.02.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник по защите информации	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
6	10.02.05	Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем	среднее профессиональное базовая подготовка		техник по защите информации	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
7	11.02.02	Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
8	11.02.12	Почтовая связь	среднее профессиональное базовая подготовка	-	специалист почтовой связи	основная	1г.10мес. 2г.10мес.
9	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.
10	42.02.01	Реклама	среднее профессиональное базовая подготовка	-	специалист по рекламе	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
11	-	Профессиональное обучение					
12	-	Дополнительное образование детей и взрослых					
13	-	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			
09.02.02 «Компьютерные сети»	заочная	на базе среднего общего образования	3года 10месяцев
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)»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
	заочная	на базе среднего общего образования	3года 10месяцев
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	очная	на базе основного общего образования	4года 10месяцев
11.02.12 «Почтовая связь»	заочная	на базе среднего общего образования	3года 10месяцев
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
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.

Вывод: техникум ведет свою образовательную деятельность в соответствии с лицензией.

1.4 Характеристика контингента

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 2019-2020 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 3

Сведения о контрольных цифрах приема на 2019-2020 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	25
3	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	очная	25	25
4	11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	очная	50	50
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. Выполнение, установленного контрольными цифрами, общего приема позволяет сделать вывод о стабильности работы техникума и востребованности данных специальностей у потребителей. Кроме того, на 2019-2020 учебный год техникум принял на очную форму обучения 15 человека по договорной форме (с полным возмещением затрат).

Таблица 4

Сведения о приеме на 2019-2020 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	15
2	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	26
3	11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	очная	5
4	42.02.01 «Реклама»	очная	3
	Всего		49

Прием в Избербашский филиал техникума осуществляется по договорной форме.

Таблица 5

Сведения о приеме на 2019-2020 учебный год в Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»

№	Наименование специальности	Форма обучения	Фактические цифры приема
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	24
		заочная	5
2	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	очная	14
		заочная	3
	Всего		46

Снижение численности абитуриентов, поступающих в филиал, связано с переходом на договорную форму обучения и требует совершенствования приемов и методов профориентационной работы в филиале.

Списочный состав студентов техникума на 01.01.2021г.: всего – 1067 чел., из них на очном отделении – 891 чел., на заочном отделении – 176 чел.

Таблица 6

№	Наименование специальности	Форма обучения	Контингент обучающихся по формам обучения		
			на 01.01.2019г.	на 01.01.2020г.	на 01.01.2021г.
Челябинский радиотехнический техникум					
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	59	28	-
		заочная	58	43	26
2	09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	очная	40	20	-
3	09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	очная	62	113	147
4	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	очная	98	144	191
5	10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	очная	86	42	-
6	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	очная	53	78	104

7	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	очная	138	91	44
		заочная	102	82	67
8	11.02.12 «Почтовая связь»	заочная	16	29	42
9	11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	очная	25	77	129
10	42.02.01 «Реклама»	очная	95	104	102
11	Итого	очная	656	697	717
		заочная	176	154	135
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»					
12	09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	88	116	105
		заочная	43	37	25
13	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	очная	66	86	69
		заочная	25	23	16
14	Итого	очная	154	202	174
		заочная	68	60	41
15	Всего по техникуму		1054	1113	1067

Сведения о контингенте студентов за 2020 г.

В техникуме наблюдается тенденция к некоторому снижению общего контингента студентов, из-за сокращения численности студентов заочного отделения; кроме того ощущается усиление конкуренции техникумов с высшими учебными заведениями по набору студентов на базе основного общего образования.

Таблица 7

Сведения о контингенте студентов очной формы по курсам на 01.01.2021г.

№ пп	Наименование специальности	Количество студентов по курсам			
		1	2	3	4
Челябинский радиотехнический техникум					
1	09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	40	51	35	21
2	09.02.07 «Информационные системы и программирование»	51	55	48	37
3	10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	25	26	28	25
4	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	-	-	-	44
5	11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	53	51	25	-
6	42.02.01 «Реклама»	29	27	26	20
7	Итого по курсам	198	210	162	147
8	Итого	717			
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»					
11	09.02.02 «Компьютерные сети»	23	36	24	22
12	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	14	31	24	-
Итого по курсам		37	67	48	22
Итого		174			
Всего		891			

Таблица 8

Сведения о контингенте студентов заочной формы по курсам на 01.01.2021г.

№ 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)»	17	13	18	19
2	09.02.02 «Компьютерные сети»	-	-	12	14
3	11.02.12 «Почтовая связь»	15	14	13	-
3	Итого по курсам	32	27	43	33
4	Итого	135			
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»					
5	09.02.02 «Компьютерные сети»	5	3	5	12
6	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	3	5	8	-
Итого по курсам		8	8	13	12
Итого		41			
Всего		176			

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; дифференцированный 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:

- общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины;
- математические и общие естественнонаучные дисциплины;
- общепрофессиональные дисциплины;

- профессиональные модули.

Для обучения студентов на базе основного общего образования предусмотрен цикл общеобразовательных дисциплин в соответствии с профилем подготовки.

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. Они содержат дату утверждения и все необходимые подписи (директора, зам. директора по УР, председателей цикловых комиссий).

Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с разработанным 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 создана система 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.

Для этого 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. Результаты промежуточного контроля знаний студентов оформляются в экзаменационных и зачетных ведомостях.

Таблица 9

Результаты успеваемости за 2020 г.

Наименование показателей	Количество студентов на 01.01.2021г.	Количество успевающих	%	Успевают на «4» и «5» (чел.)	%
Всего по образовательному учреждению	1067	678	63	422	40

Очная форма обучения	891	572	64	330	37
Заочная форма обучения	176	106	60	92	52

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 10

Сведения об объемах учебной практики по специальности за 2020 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
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	11
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 11

Сведения о результатах прохождения учебной практики за 2020 г.

Наименование учебной практики	Успеваемость, %	
	абсолютная	качественная
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	100%	66%
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	100%	60%
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	100%	98%
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	100%	86%
42.02.01 «Реклама»	100%	86%

Итого	100%	79%
-------	------	-----

При реализации ПООП 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 12

Сведения об объемах производственной практики по профилю специальности за 2020г.

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
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	11
42.02.01 «Реклама»	13

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

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

«Сетевое и системное администрирование» - ООО «Интерсвязь», МАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1, МАУЗ ГКП № 8, МАУЗ ДГП № 6;

«Информационные системы и программирование» - 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».

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 13

Сведения о результатах прохождения производственной практики по профилю специальности за 2020г.

Наименование учебной практики	Успеваемость, %	
	абсолютная	качественная
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	100	71
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	100	95
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	100	80
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	100	75
42.02.01 «Реклама»	100	77

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 № 03/4599 от 19 декабря 2019г. «О проведении в 2020 году государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», Распоряжением Правительства Челябинской области №146-рп от 18 марта 2020г. «О введении режима повышенной готовности», приказом Министерством образования и науки Челябинской области № 01/1236 от 26 мая 2020г. «Об особенностях проведения в Челябинской области государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в 2019 - 2020 учебном году».

В техникуме разработаны «Положение об организации и проведении государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», «Положение о работе апелляционной комиссии», Программы итоговой государственной аттестации 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 связи с распространением новой коронавирусной инфекции защиты проходили в дистанционном формате, с использованием автоматической системы управления «ProCollege».

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.

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).

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

Дипломные проекты и работы выполнили и защитили 233 человек очной и заочной форм обучения, результаты сдачи представлены в таблице:

Таблица 14

Анализ результатов государственной (итоговой) аттестации выпускников за 2020г.

№	Наименование	Показатели	Всего
---	--------------	------------	-------

п/п	специальности			
			Кол-во	%
1	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	Защитили дипломные проекты	58	100
		с отличием	2	3
		на четыре и пять	40	69
		удовлетворительно	18	31
		неудовлетворительно	-	-
2	09.02.02 «Компьютерные сети»	Защитили дипломные проекты	38	100
		с отличием	3	8
		на четыре и пять	35	92
		удовлетворительно	3	8
		неудовлетворительно	-	-
3	10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	Защитили дипломные проекты	42	100
		с отличием	2	5
		на четыре и пять	40	95
		удовлетворительно	2	5
		неудовлетворительно	-	-
4	09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	Защитили дипломные проекты	16	100
		с отличием	-	-
		на четыре и пять	11	69
		удовлетворительно	5	31
		неудовлетворительно	-	-
5	42.02.01 «Реклама»	Защитили дипломные проекты	21	100
		с отличием	1	5
		на четыре и пять	18	86
		удовлетворительно	3	14
		неудовлетворительно	-	-
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»				
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	Защитили дипломные проекты	29	100
		с отличием	-	-
		на четыре и пять	20	69
		удовлетворительно	9	31
		неудовлетворительно	-	-
2	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	Защитили дипломные проекты	29	100
		с отличием	4	14
		на четыре и пять	21	72
		удовлетворительно	8	28
		неудовлетворительно	-	-

Дипломные проекты выполнили со следующими результатами:

Таблица 15

Анализ абсолютной и качественной успеваемости государственной (итоговой) аттестации выпускников за 2020 г.

№ п/п	Наименование специальности	Абсолютная успеваемость*		Качественная успеваемость	
		Кол-во	%	Кол-во	%
1	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	58	100	40	69
2	09.02.02 «Компьютерные сети»	38	100	35	92
3	10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	42	100	40	95
4	09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	16	100	11	69
5	42.02.01 «Реклама»	21	100	18	86
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»					
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	29	100	20	69
2	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по	29	100	21	72

отраслям)»				
Всего	233	100	185	79

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

Количество дипломов с отличием представлено в таблице:

Таблица 16

Название специальности	Количество	%
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	2	3
09.02.02 «Компьютерные сети»	3	8
09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	-	-
10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	2	5
42.02.01 «Реклама»	1	5
Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»		
09.02.02 «Компьютерные сети»	-	-
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	4	14
Итого	12	5

***Вывод:** по отзывам председателей государственных аттестационных комиссий задания на дипломное проектирование соответствуют профилю подготовки специалистов. Тематика квалификационных работ индивидуальна, актуальна, разнообразна и соответствует требованиям подготовки. Анализ представленных квалификационных работ по специальностям показывает, что по объёму и содержанию они соответствуют предъявляемым требованиям, их графическая часть выполнена с соблюдением ЕСКД и ЕСТД, работы выполнены с использованием персональных компьютеров, имеются презентации.*

Председатели итоговых аттестационных комиссий отмечают, что несомненным достоинством дипломных работ является наличие положительных внешних рецензий от предприятий – работодателей. Это свидетельствует 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 усиливают интерес и мотивацию студентов к выбранным специальностям, повышают их профессиональную компетентность и социальную адаптивность.

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 2020 год** можно выделить следующие:

Таблица 17

Результаты участия студентов техникума в олимпиадах, конкурсах за 2020 г.

Наименование мероприятия	Кол-во участников	Ф.И.О. обучающегося	Результат
Финал VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) 2020 в компетенции «Веб-разработка и дизайн»	1	Муслимов З.	Диплом 1 место

Финал VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) 2020 в компетенции «Разработка мобильных приложений»	1	Гринвальд В.	Диплом 2 место
Финал VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) 2020 в компетенции «Программные решения для бизнеса»	1	Попков П.	Диплом 3 место
Финал VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) 2020 в компетенции «Сетевое и системное администрирование»	1	Васильцов Д.	Диплом за профессионализм
Финал VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) 2020 в компетенции «ИТ - решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»	1	Попов Н.	Диплом за профессионализм
Всероссийская цифровая олимпиада «Волга – IT 2020» номинация «Прикладное программирование (Java/C#)»	1	Деев В.	Диплом 1 место
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «ИТ- решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»	1	Титов М.	Диплом 1 место
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Программные решения для бизнеса»	1	Деев В.	Диплом 1 место
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Веб – дизайн и разработка»	1	Криванов А.	Диплом 1 место
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Реклама»	1	Манюшкина И.	Диплом 1 место
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	1	Костомаров Д.	Диплом 1 место
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	1	Алиев А.	Диплом 2 место
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в	1	Беседин Т.	Диплом 2 место

компетенции: «Сетевое и системное администрирование»			
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов, обучающихся по программам СПО в ПОО Челябинской области по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»	1	Васильцов Д.	Диплом 1 место
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов, обучающихся по программам СПО в ПОО Челябинской области по УГС 10.00.00 «Информационная безопасность»	1	Смолин А.	Диплом 1 место
Областной конкурс студенческих социальных проектов, номинация «Волонтерство и благотворительность»	1	Смолин А.	Диплом 1 место
Областной конкурс студенческих социальных проектов, номинация «Волонтерство и благотворительность»	1	Никитин П.	Диплом 1 место
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Разработка мобильных приложений»	1	Гринвальд В.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «ИТ- решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»	1	Шелест А.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Программные решения для бизнеса»	1	Попков П.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Лазерные технологии»	1	Иголкин Ю.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Веб – дизайн и разработка»	1	Гончаров И.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Разработка мобильных приложений»	1	Дятлов М.	Диплом конкурсанта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Лазерные технологии»	1	Иголкин Ю.	Диплом конкурсанта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Графический дизайн»	1	Захаров Д.	Диплом конкурсанта

VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	1	Митичкин С.	Диплом конкурсанта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	1	Антипин А.	Диплом конкурсанта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции: «Реклама»	1	Аюпов Д.	Диплом конкурсанта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Свердловской области 2020 в компетенции: «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	1	Смолин А.	Диплом конкурсанта
Интенсивная программа Открытого университета Сколково по генерации идей технологических стартапов «SKLab. Челябинск»	3	Рудковский К. Базаев И. Маркин Д.	Сертификат
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	1	Петряева Е.	Диплом 1 степени
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	1	Хайрзаманов А.	Диплом 2 степени
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	1	Федотов Н.	Диплом 2 степени
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	1	Фахретдинов Т.	Диплом 2 степени
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	1	Ахмеров В.	Диплом 2 степени
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	1	Русанов Р.	Диплом 2 степени
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	3	Петряева Е. Ганеев Ф. Пивоваров В.	Диплом 2 степени
Межрегиональная олимпиада по	1	Кузовкин С.	Диплом

информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»			3 степени
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	1	Ганеев Ф.	Диплом 3 степени
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	2	Ганеев Ф.	Диплом 3 степени
Межрегиональная олимпиада по информатике среди школьников и студентов Челябинска и Челябинской области на базе ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»	2	Косвинцева К. Кайзерова А.	Диплом 3 степени
Областная олимпиада по системам автоматизированного проектирования среди студентов профессиональных образовательных организаций Челябинской области	1	Еремеев А.	Грамота
Областной конкурс постеров, посвященный Всероссийской переписи населения 2020года	1	Вязникова В.	Диплом 3 место
Областной конкурс постеров, посвященный Всероссийской переписи населения 2020года	11	Мосина Ю. Аюпов Д. Андреева К. Шачина А. Шлемова Е. Потемкина Е. Ткачук Е. Гуляева А. Меньщикова О. Павлова А. Юрова Ю.	Диплом участника
Онлайн-конкурс «КвизПлиз» в рамках декады по математике и информационным технологиям Российской академии народного хозяйства и государственной службы при президенте Российской Федерации	5	Команда «Искорки»	Диплом 2 место
Территориальный этап областного конкурса технического конкурса технического творчества среди обучающихся областных ОО Челябинского территориального объединения	5	Команда	Сертификат участника
Областная студенческая научно-техническая конференция «Молодежь. Наука. Технологии производства», Секция № 2 «Зеленые технологии»	1	Сорокин А.	Сертификат участника
Итого:	72		

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 18

Сведения о кадровом составе

Показатель	Количество (чел.)	в % от общего количества преподавателей
Всего преподавателей	62	100
В том числе штатных преподавателей	47	76
Внутренних совместителей	6	9
Внешних совместителей	9	14
Имеют образование высшее	52	84
Среднее специальное	10	16
Имеют квалификационную категорию	31	50
высшую	23	37
первую	8	13
Соответствуют занимаемой должности	41	66
Имеют ученую степень: кандидат наук	3	4
Имеют почетное звание, награды	7	11
Имеют педагогический стаж	19	31
До 5 лет		
До 10 лет	10	16
Более 10 лет	50	53

Учебный процесс, методическую и воспитательную работу осуществляет квалифицированный педагогический коллектив в составе: 47 штатных преподавателей, 6 чел. административно-управленческого персонала, имеющего педагогическую нагрузку и 9 преподавателей-совместителей.

Большинство преподавателей (84%) имеют высшее образование. По итогам аттестации в Челябинском радиотехническом техникуме присвоены категории преподавателям: 23 чел. – высшая, 8 чел. – первая.

Средний педагогический стаж преподавателей техникума составляет 17 лет, а преподаватели общепрофессиональных дисциплин имеют опыт практической работы, что позволяет максимально приблизить учебный процесс к требованиям производства и проводить занятия на высоком профессиональном уровне.

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 3 специалиста с учеными степенями.

Званием «Почетный работник воспитания и просвещения Российской Федерации» награждены два человека, «Почетный работник СПО» - имеют 6 человек, 14 человек награждены Почетными грамотами Министерства образования и науки РФ.

Средний возраст штатных преподавателей составляет 46 лет. Наиболее молодой состав преподавателей по общеобразовательным дисциплинам. Общая укомплектованность штатов преподавателей составляет 100%.

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, осуществляются так же стажировки на предприятиях города.

Таблица 19

Сведения о повышении квалификации педагогических работников

Наименование программ повышения квалификации	Ф.И.О. преподавателя	На 01.01.2021	
		Чел.	%
Базовый центр «Академия WS»: программа повышения квалификации преподавателей «Оценка демонстрационного экзамена по стандартам WS», компетенция «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности» г. Москва	Абдулин А.А. Веркина Ю.А. Голубьевская Д.О.	3	6
Базовый центр «Академия WS»: программа повышения квалификации преподавателей «Оценка демонстрационного экзамена по стандартам WS», компетенция «Реклама» г. Москва	Черепанов А.П.	1	2
Базовый центр «Академия WS»: программа повышения квалификации преподавателей «Оценка демонстрационного экзамена по стандартам WS», компетенция «ИТ - решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8» г. Москва	Балдина Е.А.	1	2
Базовый центр «Академия WS»: программа повышения квалификации преподавателей «Оценка демонстрационного экзамена по стандартам WS», компетенция «Сетевое и системное администрирование» г. Москва	Махортов С.И. Рыманов М.В.	2	4
Базовый центр «Академия WS»: программа повышения квалификации преподавателей «Оценка демонстрационного экзамена по стандартам WS», компетенция «Веб – дизайн и разработка» г. Москва	Корсун Л.Б. Тельманова М.А.	2	4
Базовый центр «Академия WS»: программа повышения квалификации преподавателей «Оценка демонстрационного экзамена по стандартам WS», компетенция «Электроника» г. Москва	Галимов Х.З. Машукова О.В.	2	4
Базовый центр «Академия WS»: программа повышения квалификации преподавателей «Проведение чемпионатов по стандартам WS в рамках своего региона», компетенция «Электроника» г. Москва	Карпенко Л.А.	1	2
Базовый центр «Академия WS»: программа повышения квалификации «Эксперт-мастер Ворлдскиллс по компетенции «Веб – дизайн и разработка» г. Москва	Абдрахманова З.А.	1	2
Базовый центр «Академия WS»: программа повышения квалификации «Эксперт чемпионата Ворлдскиллс Россия», г. Москва	Фролов А.В.	1	2
ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»,	Абдрахманова З.А.	1	2

программа ДПП «Использование СДО в образовательном процессе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий»			
Интенсивная программа Открытого университета Сколково по генерации идей технологических стартапов «SKLab. Челябинск»	Довженок М.Б.	1	2
ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж », программа ДПП «Практика и методика реализации образовательных программ среднего профессионального образования с учетом спецификации стандартов Ворлдскиллс по компетенции «Веб-дизайн и разработка»	Абдрахманова З.А. Андропова М.Н.	2	4
ООО «1С» Учебный центр, программа «Основные механизмы платформы 1С: Предприятие 8.3»	Абдрахманова З.А.	1	2
АО «Академия «Просвещение», ДПП «Организация и осуществление дополнительного образования детей с ограниченными возможностями и инвалидностью от 5 до 18 лет»	Алешина В.В.	1	2
АНО «Санкт-Петербургский центр дополнительного профессионального образования », Всероссийский образовательный проект «RAZVITUM», обучающий курс «Работа педагога с современными родителями как обязательное требование Профстандарта «Педагог»	Алешина В.В. Архипова М.Н.	2	4
ФГБОУ ВО «Российский государственный социальный университет», программа профессиональной переподготовки «Специалист по социальной работе (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Социальная работа»)»	Черных А.В.	1	2
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Информационные технологии в образовании: продвинутый уровень»	Архипова М.Н.	1	2
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Подготовка педагогических работников к реализации образовательных программ СПО по ТОП-50 в цифровой образовательной среде»	Белоусова Л.А. Кондунов Е.В. Корсун Л.Б. Лямо М.В. Сафаров И.Г.	5	11
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Теория обучения и педагогические технологии»	Дюков А.А. Филиппов В.В. Черных А.В. Регер М.Г.	4	9
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Методика расчета нормативных затрат на проведение демонстрационного экзамена»	Каримова Л.З.	1	2
ГБУДПО «ЧИРПО», программа профессиональной переподготовки по программе «Методика профессионального обучения»	Нестеренко Е.В. Иванова Н.М.	2	4
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Информационные технологии в образовании: применение электронного УМК в процессе обучения студентов средствами АСУ на основе Moodle»	Хлызова Т.Н.	1	2
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Социально-педагогическая поддержка инвалидов и лиц с ОВЗ в процессе профессионального образования»	Черных А.В.	1	2
ГБУДПО «ЧИРПО», программа ДПП «Особенности преподавания дисциплины «Родная литература»	Щетинина О.А.	1	2
ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», программа профессионального обучения «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» - 2 разряд	Голубьевская Д.О.	1	4
ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», ДПППК «Современные сетевые технологии на основе решений Cisco»	Голубьевская Д.О.	1	4
ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», программа ДПО «Реализация образовательных программ СПО по ТОП – 50 в	Архипова М.Н. Голубьевская	18	38

электронной информационно-образовательной среде	Д.О. Данилов Б.Н. Девтерова Е.В. Дюков А.А. Жукова Н.В. Иванова Е.А. Иванова Н.М. Карпенко П.И. Кичуткин В.А. Машукова О.В. Моторина Н.М. Олейник Н.В. Регер М.Г. Савинова Л.Н. Филиппов В.В. Черных А.В. Щетинина О.А.		
Всего:		59	-

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 20

Сведения об участии преподавателей техникума в мероприятиях за 2020 г.

Наименование мероприятия	Кол-во участнико в	Ф.И.О. участника	Результат
V Международная научно-практическая конференция «Среднее профессиональное образование в информационном обществе»	1	Литке В.В.	Сертификат докладчика
V Международная научно-практическая конференция «Среднее профессиональное образование в информационном обществе»	1	Литке В.В.	Сертификат организатора виртуальной экскурсии
Финал VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в компетенции «ИТ - решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8»	1	Абдрахманова З.А.	Диплом эксперта
Финал VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в компетенции «Электроника»	1	Карпенко Л.А.	Диплом оценивающего эксперта
Областной конкурс профессионального мастерства мастеров производственного обучения по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»	1	Еремин А.А.	Диплом I место
Семинар «Инструменты цифровой экономики в образовательном процессе: интенсивное погружение в работу с новыми платформами»	1	Литке В.В.	Сертификат участника
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills	1	Еретнов А.Е.	Диплом главного эксперта

Russia) Челябинской области 2020 в компетенции «Сетевое и системное администрирование»			
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции «ИТ - решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8»	1	Андропова М.Н.	Диплом главного эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	1	Фролов А.В.	Диплом главного эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции «Реклама»	2	Черепанов А.П. Алешина В.В.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции «ИТ - решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8»	1	Иванова Н.М.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции «Графический дизайн»	1	Девтерова Е.В.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	3	Голубьевская Д.О. Веркина Ю.А. Абдулин А.А.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Челябинской области 2020 в компетенции «Сетевое и системное администрирование»	1	Бибенин Д.Г.	Диплом эксперта
VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Свердловской области 2020 в компетенции «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	1	Фролов А.В.	Диплом главного эксперта
Областной конкурс профессионального мастерства мастеров производственного обучения по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»	1	Андропова М.Н.	Сертификат члена жюри
Областной конкурс профессионального мастерства мастеров производственного обучения по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»	2	Еретнов А.Е. Моторина Н.М.	Сертификат разработчика ФОС
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная	1	Абдулин А.А.	Сертификат члена жюри

техника»			
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов по УГС 10.00.00 «Информационная безопасность»	1	Фролов А.В.	Сертификат члена жюри
Областная олимпиада профессионального мастерства студентов по УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»	2	Еретнов А.Е. Моторина Н.М.	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»	7	Каримова Л.З. Жукова Н.В. Регер М.Г. Лукьянова Н.В. Корсун Л.Б. Хлызова Т.Н. Удалов Ю.А.	Сертификат
Территориальный этап областного конкурса технического конкурса технического творчества среди обучающихся областных ПОО Челябинского территориального объединения	1	Машукова О.В.	Сертификат участника
Областная олимпиада по системам автоматизированного проектирования среди студентов ПОО Челябинской области	1	Машукова О.В.	Благодарность за подготовку участника
Областное методическое объединение преподавателей ОГСЭ цикла ПОО СПО Челябинской области	2	Сафаров И.Г. Щетинина О.А.	Благодарственное письмо
Журнал ПОО СПО Челябинской области «Инновационное развитие профессионального образования»	1	Иванова Н.М.	Публикация
Всероссийская образовательная акция по повышению цифровой грамотности «Цифровой Диктант 2020»	1	Морозкова Н.А.	Сертификат (7/10)
Всероссийское тестирование «Росконкурс Май 2020», тест: Инклюзивное образование – путь к индивидуализации образования	1	Морозкова Н.А.	Диплом победителя (1 степени)
Всероссийская конференция для педагогов «Организация эффективного сотрудничества педагогов и родителей»	1	Морозкова Н.А.	Сертификат
Межрегиональный онлайн – семинар Центра компетенции по образованию «Русские Решения» «Обмен опытом цифровизации учреждений СПО с применением дистанционных технологий»	1	Удалов Ю.А.	Свидетельство
Районный этап городского фестиваля студенческого творчества «Студенческая весна – 2020. Весна Победы»	1	Литке В.В.	Благодарственное письмо
Международный конкурс – фестиваль «Мы вместе»	1	Потемкина Л.В.	Благодарственное письмо
Итого	43	-	-

В 2020г. ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» награжден Дипломом призера областного конкурса «Лучшая профессиональная образовательная организация в 2020 году», заняв второе место за результаты выполнения итоговых показателей работы среди ПОО Челябинской области.

Благодарственные письма Губернатора Челябинской области Текслера А.Л. за вклад в подготовку молодых профессионалов и развитие движения WorldSkills в Челябинской области в 2020 году вручили Еретнову А.Е., Еремину А.А., Андроновой М.Н.

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

Быстрая адаптация студентов и выпускников техникума на рабочих местах определяется уровнем их образованности и готовности к позитивному взаимодействию и сотрудничеству с коллегами, стремлению к творческой самореализации. Развитие личности студентов происходит в едином процессе обучения и воспитания.

Воспитательная работа в ГБПОУ «Челябинском радиотехническом техникуме» ведется в соответствии с целевыми установками нормативных документов, осуществляется как во время учебного процесса, так и в ходе внеучебной деятельности.

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, культурно-воспитательных общетехникумовских мероприятий, в процессе деятельности объединений по интересам студентов, в ходе формирования и работы органов студенческого самоуправления.

В ГБПОУ «ЧРТ» имеется административная структура, функционально ответственная за воспитательную работу – руководитель по воспитательной работе.

В техникуме активно действуют органы самоуправления обучающихся – студенческий Совет, творческие коллективы.

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, духовно-нравственное, здоровьесберегающее, спортивно-оздоровительное и эстетическое.

В направлении информационно - познавательной деятельности ежегодно проводятся Олимпиады по дисциплинам, тематические классные часы, организуются тематические

выставки, проводятся лекции, встречи с интересными людьми, активно функционирует Клубы любителей поэзии, театра.

В профессиональном направлении ежегодно проводятся экскурсии на профильные предприятия города, музеи, художественные выставки, конкурсы по итогам учебных практик «Мастер класс», праздничная программа «День радио», смотр технического творчества, организация «Дней открытых дверей».

Психологическое сопровождение воспитательной работы осуществляется следующими мероприятиями:

1. Психологическое тестирование, разработка социально-психологических карт, групповое психологическое консультирование студентов 1-го курса «Развитие психологической компетентности»;

2. Социальное партнерство: ЧРТ-ЧГПУ: участие к Всероссийской научно-практической конференции «Академия успеха»;

3. Групповое психологическое консультирование студентов 4-го курса «Развитие психологической компетентности».

Студенты техникума принимают активное участие в городских, областных и районных конкурсах, смотрах и фестивалях, общегородских мероприятиях: «Весна студенческая», «Всероссийский фестиваль художественного творчества учащихся», праздничном шествии «Челябинск – это мы», фестивалях военно-патриотической песни «Память» и «Опаленные сердца», мероприятиях, посвященных праздникам Победы и Дню России. Кроме того, ежегодно техникум принимает участие в выставке «Образование через всю жизнь».

Таблица 21

Результаты участия студентов техникума в мероприятиях за 2020 г.

Наименование мероприятия	Кол-во участников	Ф.И.О. обучающегося	Результат
Международный конкурс - фестиваль «Мы вместе», номинация «Патриотическая песня»	4	Коростелев В. Артюхин В. Сорокин А. Саврук А.	Диплом лауреата I степени
Международный конкурс - фестиваль «Мы вместе», номинация «Патриотическая песня»	1	Потемкина Е.	Диплом лауреата I степени
Всероссийский конкурс «Таланты зажигают звезды. 20»	1	Сорокин А.	Диплом лауреата I степени
Областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств», номинация «Драматическая постановка»	30	Коллектив «8 Герц»	Диплом Лауреата I степени
Областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств»	1	Потемкина Е.	Сертификат
Областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств»	1	Коростелев В.	Сертификат
Районный этап городского фестиваля студенческого творчества «Студенческая весна – 2020. Весна Победы»	11	Рок-группа «Experience»	Диплом Лауреата

Городской фестиваль студенческого творчества «Студенческая весна – 2020. Весна Победы»	30	Театральный коллектив ЧРТ	Диплом Лауреата
Районный этап городского фестиваля творчества «Студенческая весна – 2020. Весна Победы»	1	Сорокин А.	Диплом Лауреата
Районный этап городского фестиваля творчества «Студенческая весна – 2020. Весна Победы»	1	Потемкина Е.	Диплом Лауреата
Районный этап городского фестиваля творчества «Студенческая весна – 2020. Весна Победы»	1	Коростелев В.	Диплом Лауреата
Итого	82		

Традиционными для образовательного учреждения являются мероприятия: «День знаний», «Презентация групп нового набора», «КВН по экономике», Конкурсы «Мистер ЧРТ» и «Мисс ЧРТ», «Новогодний стартин», «День защитника отчества», «День радио», «Последний звонок».

Для обеспечения адаптации первокурсников проводится их психологическое тестирование с определением психотипа студента и выдачей рекомендаций профессионального психолога по установлению контакта с обучающимися классных руководителей и преподавателей.

В целях профилактики правонарушений традиционно проводятся встречи с инспектором ОДН УВД по г. Челябинску. При техникуме работает Совет по профилактике правонарушений.

Для проведения профилактики последствий наркомании, венерических заболеваний, алкоголя и табакокурения существует проект «SOS», а, также реализуется здоровьесберегающая система.

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 2020г. принимала участие в Спартакиаде г.Челябинска среди обучающихся в учреждениях СПО по различным видам спорта.

Таблица 22

Результаты спортивных достижений команды студентов техникума за 2020 г.

Наименование мероприятия	Кол-во участников	Ф.И.О. обучающегося	Результат
Первенство г. Челябинска в зачет Спартакиады среди СУЗов по легкоатлетическому кроссу	11	Команда ЧРТ	Грамота III место
Соревнования по лыжным гонкам в зачет спартакиады ССУЗов г. Челябинска	4	Команда ЧРТ	Грамота III место
Соревнования по лыжным гонкам в зачет спартакиады ССУЗов г. Челябинска по второй группе	8	Команда ЧРТ	Грамота I место
Открытая Спартакиада среди ССУЗов города Челябинска по второй группе	16	Команда ЧРТ	Грамота II место

Итого	39		
-------	----	--	--

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 2020 году количество выпускников очного отделения составило 144 человека, заочного – 31 чел. Трудоустройство выпускников очного отделения представлено в таблице

Таблица 23

Сведения о трудоустройстве выпускников очного отделения за 2017г.

Наименование специальности	Всего выпускников	Из них:						не трудоустроены
		Направлено на работу или устроились самостоятельно		количество выпускников, продолживших обучение		количество выпускников, призванных в Вооруженные силы РФ		
		чел.	%	чел.	%	чел.	%	
«Информационная безопасность автоматизированных систем»	42	18	43	12	29	12	29	-
«Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	39	18	46	6	15	15	38	-
«Компьютерные сети»	26	13	50	5	19	8	31	-
«Прикладная информатика (по отраслям)»	16	10	63	3	19	3	19	-
«Реклама»	21	11	52	7	33	3	14	-
Итого	144	70	49	33	23	41	28	-

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 войсках ГРУ, 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 01.02.2020 г. в ОКУ Центре занятости населения города Челябинска в качестве безработных граждан выпускники Челябинского радиотехнического техникума поставлены на учет в количестве 1 чел., что составляет 0,7 % от численности выпускников 2020г. (письмо ОКУ Центра занятости населения г. Челябинска № 517 от 09.02.2020г.). 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», МАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1;

«Компьютерные сети» - ООО «Интерсвязь», МАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1, МАУЗ ГКП № 8, МАУЗ ДГП № 6;

«Прикладная информатика (по отраслям)» - ООО «Пиксайт», ООО «Наполеон АйТи», ООО «ПНК», ООО «Компьютерная компания»;

«Информационная безопасность автоматизированных систем» - МАУЗ ОТКЗ ГКБ № 1, МАУЗ ГКП № 8, МАУЗ ДГП № 6, АО «Гранит Информ», ООО «ПНК», ООО «Энигма».

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. Рекламаций 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 2020 г. составил 51847302,57 руб.

Таблица 24

Сведения о расходовании бюджетных средств за 2020г.

Статья расходования бюджетных средств, руб.	Сумма, руб.
Заработная плата	45945690,00
Приобретение литературы	-
Хозяйственные нужды, в т.ч.	2252117,02
- транспортные услуги;	10000,00
- пособия по социальной помощи населению;	-
- коммунальные услуги;	1710700,00
- услуги по содержанию имущества.	531417,02
Приобретение оборудования	327216,00
Приобретение материалов	1277000,00
Прочие выплаты	2045279,55
Всего	51847302,57

Дополнением к бюджетному финансированию являются средства от платных образовательных услуг и иной, приносящей доход деятельности. Всего расход от приносящей доход деятельности в 2020 году составил 16925710,21 руб., в том числе организованы подготовительные курсы для школьников, поступающих в учебное заведение. В 2020 году формировались 6-ти месячные подготовительные курсы. В течение года проводился непрерывно набор абитуриентов с сокращенным сроком подготовки – 6-ти, 4-х месячных подготовительных курсов. Средняя стоимость обучения составила (в зависимости от длительности курсов) около 12900 руб. Всего на курсах в 2020г. обучалось 49 слушателей.

Сведения о расходовании внебюджетных средств за 2020г.

Статья расходовании внебюджетных средств, руб.	Сумма, руб.
Заработная плата	13028227,20
Приобретение литературы	-
Хозяйственные нужды, в т.ч.	640713,43
- транспортные услуги;	-
- оплата услуг связи;	15002,44
- коммунальные услуги;	354754,45
- услуги по содержанию имущества.	270956,54
Приобретение оборудования	741410,40
Приобретение материалов	426104,38
Правит. стипендия	55200
Прочие выплаты	2034054,80
Всего	16925710,21

Вывод: доля внебюджетных средств техникума в отношении к бюджетным ассигнованиям составила в 2020г. 33%. 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, 12 компьютерных классов и 2 мобильных (184 компьютера и 32 ноутбука), 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 CХД Huawei Dorado V3 SSD SAS Disk Enclosure DV3-SDAE25U2-AC: 12x3.84TB SSD SAS Disk, а также CХД Huawei OceanStor 5110 V5 Backup Storage: 12x10TB NL SAS Disk

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/ 283 Мбит/сек). Подключение организуется по выделенной оптоволоконной линии связи. Фильтрация контента осуществляется при помощи универсального шлюза безопасности Idco ICS, Фильтрация по категориям. В качестве антивирусного решения используется Kaspersky Endpoint Security для бизнеса расширенный.

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 SMART Board серии MX SBID-MX265, 4K UHD, 65" (163.9 см) – 5 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-МЗ – 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 26

Показатели информатизации учебного процесса по состоянию на 01.01.2021 г.

Наименование показателя	Значение
Количество учебных компьютеров на 100 обучающихся в 1 смену	Общее количество персональных компьютеров, непосредственно используемых в учебном процессе составляет 184 шт.
Наличие локальной сети	100%
Наличие дополнительного оборудования, обеспечивающего информатизацию образовательного процесса	Для обеспечения образовательного процесса в техникуме используются 7 интерактивных доски, 9 мультимедиа проекторов, 6 сканеров, 17 принтеров, 1 широкоформатный плоттер. Для обеспечения работы локальной сети используются 10 коммутаторов. Администрирование и защита локальной сети осуществляется с помощью одного сервера.
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	Все используемые в техникуме программные средства приобретены легально, либо

образовательного процесса по всем специальностям	используются в рамках лицензий свободного или открытого программного обеспечения
Количество терминалов, с которых обеспечен доступ к сети Интернет, на 100 обучающихся	184 шт.
Обеспеченность ПЭВМ не старше 5 лет на 1 обучающегося	0,26
Количество компьютерных классов	11+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 контроля система 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

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 мест. В оснащение библиотеки входят 17 персональных компьютеров, 1 принтер, телевизор, видеоплеер, магнитола, подключен интернет. В читальном зале установлена система видеонаблюдения.

Книжный фонд библиотеки составляет 19406 экземпляров, в том числе 11251 экземпляров - фонд учебно-методической литературы, 660 экз. – методической литературы. Количество литературы, приходящейся в среднем на одного студента техникума, составляет 17,0 экземпляров.

Таблица 27

Сведения о библиотеке за 2020 г.

Показатель	Данные на 01.01.2020 г.
Количество посадочных мест в читальном зале	44
Количество студентов, привед. к очной форме обучения, на одно посадочное место в читальном зале	23,1
Общее количество обязательной учебно-методической литературы, в экземплярах:	11251
Общее количество новой учебно-методической литературы (издания за последние 5 лет), в экземплярах:	2470
Поступление новой учебно-методической литературы в	155

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», «Радиохобби», «Ремонт и сервис электронной техники», «Chip» с DVD, «Linux format», «Системный администратор», - издания с CD и DVD 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.

Приоритетными направлениями методической деятельности в техникуме являются:

1. Реализация основных профессиональных образовательных программ СПО, разработанных на основе актуализированных ФГОС СПО.
2. Оценка качества профессиональной подготовки обучающихся, в том числе в формате демонстрационного экзамена, проводимого по методологии WorldSkills и (или) Национальной системы квалификаций.
3. Реализация образовательных программ на основе сетевого взаимодействия.
4. Наполнение регионального репозитория системы среднего профессионального образования на основе региональной цифровой СПО - платформы.
5. Создание современной цифровой образовательной среды профессионального образования, в том числе посредством внедрения в образовательный процесс электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
6. Организационно-педагогическое сопровождение профессионального самоопределения обучающихся Челябинской области.
7. Разработка ФГОС - ориентированных программ воспитания и социализации студентов в методологии проектного управления.
8. Организация наставничества в условиях профессионального образования студентов.
9. Профилактика асоциальных явлений в студенческой среде (наркомания, алкоголизм, экстремизм и терроризм и др.).
10. Организация и проведение мероприятий по сопровождению обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, в т.ч. разработка программно-методического обеспечения
11. Содействие развитию студенческого самоуправления в ПОО.
12. Развитие системы дополнительного профессионального образования педагогических и управленческих кадров ПОО, обеспечивающих соответствие квалификации их требованиям профессиональных стандартов.
13. Развитие системы непрерывного профессионального образования граждан, обеспечивающей формирование новых компетенций, в том числе в области цифровой экономики.
14. Внедрение технологий проектного управления в деятельность ПОО.

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

В 2020 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», 11.02.16
«Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств», 42.02.01
«Реклама».

Таблица 28

Сведения об учебно-методической работе, выполненной преподавательским составом в 2020 году

Количество учебных и учебно-методических печатных и/или электронных изданий по каждой дисциплине и междисциплинарному курсу по специальностям	Количество
09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»	26
09.02.07 «Информационные системы и программирование»	21
10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»	24
11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»	19

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

В соответствии с графиком аттестации были собраны портфолио преподавателей и сданы на внешнюю экспертизу в ГБУ ДПО «Челябинский институт развития профессионального образования». Их работы получили высокую оценку, преподавателям присвоена первая и высшая категория.

Преподаватели техникума активно участвуют в заседаниях областных методических объединений, представляя свой опыт работы, заимствуют наиболее передовые педагогические технологии, применяя их в своей практике.

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.

Решением Межрегионального совета профессионального образования Уральского Федерального округа от 18-19 октября 2016 г. было создано Окружное методическое объединение работников профессиональных образовательных организаций Уральского федерального округа по ТОП-50 в рамках УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника» с центром в ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», председатель МО Литке Виталий Владимирович.

Количество ПОО, входящих в состав ОМО (по каждому субъекту УрФО):
Свердловская область – 35, Челябинская область – 25, Тюменская область – 5, Курганская область – 2, ХМАО – Югра – 14, ЯНАО – 2.

За 2020 г. проведено четыре заседания ОМО.

I. 31 января 2020 г.

Очное совещание в рамках проведения V Международной научно-практической конференции «Среднее профессиональное образование в информационном обществе: кадры для цифровой экономики».

Тема заседания: «Профессионально-личностные качества менеджера образования в условиях цифровой трансформации образовательной среды»:

1. Дистанционные технологии в lifelong learning: перспективы среднего профессионального образования;
2. Развитие цифровой образовательной среды как задача инновационного управления ПОО;
3. Управление изменениями в профессиональной образовательной организации при реализации образовательных программ в условиях сетевого взаимодействия;
4. Профессиональное развитие кадрового резерва руководящего состава профессиональных образовательных организаций;
5. Формирование профессиональных компетенций педагогов и студентов в условиях цифровой трансформации как основа стратегии развития колледжа;
6. Организация работы педагогических кадров по развитию цифровой образовательной среды колледжа;
7. Организация учебно-методической деятельности ПОО на основе автоматизированной системы 1С:Колледж;
8. Нормативно-правовые аспекты цифровизации образования;
9. Инструменты цифровой экономики в образовательном процессе: интенсивное погружение в работу с новыми платформами.

II. 29 мая 2020 г.

On-line совещание по проблеме:

«Актуальные вопросы внедрения нового механизма оценки качества подготовки выпускников (Демонстрационный экзамен по стандартам WorldSkillsRussia). Реализация инновационных проектов: задачи, риски, препятствия»:

1. Об опыте организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия по компетенции «Программные решения для бизнеса»;
2. Особенности реализации коротких программ, основанных на опыте Союза Ворлдскиллс, в новом формате;
3. Образовательные технологии и проекты компании NAPOLEON IT;
4. «Опыт подготовки обучающихся к демонстрационному экзамену и чемпионатам «Молодые профессионалы» на базе мастерских»;
5. Проведение демонстрационного экзамена по компетенции «Программные решения для бизнеса».

III. 30 сентября 2020 г.

On-line совещание по проблеме: «Особенности планирования, подготовки и проведения чемпионатов и конкурсов профессионального мастерства. Совершенствование содержания образовательных программ подготовки специалистов среднего звена для IT-отрасли»:

1. Финал Национального чемпионата «Молодые профессионалы» 2020, новый формат, новые возможности, новые задачи;
2. Об опыте проведения Финала национального чемпионата WS и курсов повышения квалификации 5000 мастеров в новом формате;
3. Цифровой репозиторий мини - практик по компетенциям чемпионата WorldSkills;
4. Повышение качества обучения иностранным языкам в процессе подготовки IT-специалистов с учетом современных стандартов и передовых технологий.

IV. 17 декабря 2020 г.

On-line совещание по проблеме: «Новые подходы и технологии профессиональной ориентации молодежи. Задачи деятельности окружного методического объединения на 2021 год».

1. Современные образовательные технологии и интерактивные средства обучения. Современные инструменты создания интерактивных образовательных ресурсов.
2. Курсы дополнительного образования для 1 курса.
3. Сквозная задача» как один из способов формирования профессиональных компетенций по специальности 09.02.03 Программирование в компьютерных системах (для студентов с ОВЗ).
4. Определение требований к разработке прикладных программ.
5. Подведение итогов работы Окружного методического объединения за 2020 год.
6. Утверждение плана работы Окружного МО работников ПОО Уральского ФО по УГС 09.00.00 на 2021 год.

В 2020 году участниками мероприятий Окружного методического объединения работников профессиональных образовательных организаций Уральского федерального округа были разработаны учебно-методические материалы:

1. Актуализация образовательных программ по специальностям ТОП-50 09.02.06 Сетевое и системное администрирование и 09.02.07 Информационные системы и программирование с учетом изменений в заданиях соревнований и демонстрационных экзаменов по методике Союза Ворлдскиллс Россия (Кол-во регионов УрФО – 6, Кол-во участников мероприятия – 23, Общее кол-во организаций участников –19) .

2. Актуализация образовательных программ по специальностям ТОП-50 09.02.06 Сетевое и системное администрирование и 09.02.07 Информационные системы и программирование с учетом перехода на дистанционное обучение и использованием электронных образовательных ресурсов (Кол-во регионов УрФО – 6, кол-во участников мероприятия – 44, Общее кол-во организаций участников –28) .

3. В апреле 2020 года среди участников мероприятий Окружного методического объединения работников профессиональных образовательных организаций Уральского федерального округа был проведен межрегиональный конкурс лучших практик подготовки специалистов среднего звена в сфере информационных технологий(Кол-во регионов УрФО – 4, кол-во участников мероприятия – 21, Общее кол-во организаций участников – 15) .

4. В 2020 году члены Окружного методического объединения приняли участие в V Международной научно-практической конференции «Среднее профессиональное образование в информационном обществе: кадры для цифровой экономики» в г. Челябинск.

В 2020 году 14 сентября Приказом Министерства образования и науки Челябинской области № 01/1913 руководителем областного методического объединения преподавателей УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника», 10.00.00 «Информационная безопасность», 11.00.00 «Электроника, радиотехника и системы связи», 27.00.00 «Управление в технических системах» назначен директор ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» Литке Виталий Владимирович.

28 октября 2020 года прошло первое заседание ОМО № 10 под руководством Литке В.В. На ОМО «Современные технологии, формы и методы реализации образовательных программ подготовки специалистов для IT-отрасли» были обозначены основные направления работы ОМО, определен порядок организации работы по заполнению регионального репозитория преподавателями УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника», 10.00.00 «Информационная безопасность», 11.00.00 «Электроника, радиотехника и системы связи», 27.00.00 «Управление в технических системах». Представлен проект состава творческой группы преподавателей УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника» по наполнению регионального репозитория системы среднего профессионального образования.

На заседании ОМО № 10 20 ноября 2020 года был определен состав творческих групп преподавателей УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника» для организации работы по наполнению регионального репозитория электронными учебными курсами.

В декабре 2020 года организована работа творческой группы по оценке качества разработанных ЭУК для дальнейшего размещения в региональном репозитории.

Вывод: особого внимания заслуживает формирование комплекса пособий и рекомендаций, особенно в электронной форме: по изучению наиболее сложных тем, разделов, выполнению курсовых работ, самостоятельной, дополнительной внеаудиторной подготовке студентов; кратких курсов (опорных конспектов) лекций, комплектов контрольно – оценочных средств по дисциплинам и профессиональным модулям.

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 базового предприятия "Поле", 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. Министерство 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 ГКБ №1 Макова О.В. Кабинеты оснащены необходимой мебелью и оборудованием в соответствии с объемом заявленных медицинских услуг.

Стипендиальное обеспечение студентов в 2020 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.