


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

  
УТВЕРЖДАЮ  
Директор техникума  
В.В. Литке  
«28» марта 2016 г.

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

Рассмотрен и утвержден  
на заседании  
Педагогического Совета  
«28» марта 2016 г.

Челябинск, 2016 г.

## Содержание

Пояснительная записка	3
Показатели деятельности на 31 марта 2016 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	12
1.4 Характеристика контингента	14
1.5 Мониторинг освоения образовательных программ	18
1.6 Результаты государственной итоговой аттестации	27
1.7 Достижения обучающихся в олимпиадах, конкурсах	30
1.8 Кадровый потенциал организации	32
1.9 Основные направления воспитательной деятельности	35
1.10 Трудоустройство выпускников техникума	38
2 Финансово-экономическая деятельность	39
3 Инфраструктура	41
3.1 Материально-техническая база	41
3.2 Информационно-методическое обеспечение	45
3.3 Социально-бытовое обеспечение	48

Самообследование государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Челябинский радиотехнический техникум» проводилось в период с января по апрель 2016 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 13 июня 2012 г. № 483 «Об утверждении административного регламента предоставления органами государственной власти государственной услуги по государственной аккредитации образовательных учреждений», на основании решения Педагогического совета техникума от 15 января 2016 г.

Приоритетные и стратегические задачи техникума на 2015 – 2016 гг. определены Программой развития профессиональной образовательной организации СПО на 2014 – 2018 гг. (согласована Приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 24.12.2013 №01/4915). Важнейшей целью деятельности техникума является подготовка высококвалифицированных компетентных специалистов в области радиоэлектроники и информационных технологий, способных к активной профессиональной деятельности на предприятиях Челябинской области, а также готовых к предпринимательской деятельности через создание малого бизнеса.

Ключевые задачи:

1. Обеспечение выполнения государственного задания на подготовку специалистов среднего профессионального образования;
2. Совершенствование образовательной деятельности ПОО, поддержка талантливой молодежи;
3. Развитие кадровых ресурсов (в том числе, повышение квалификации преподавателей);
4. Развитие механизмов управления ПОО;
5. Развитие материально-технической базы, создание современной инфраструктуры;
6. Развитие приносящей доход деятельности, укрепление финансового обеспечения техникума.

## Показатели деятельности на 1 января 2016г.

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Данные
<b>1</b>	<b>Образовательная деятельность</b>		
1.1	Общая численность студентов, 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 обучающихся по программам профессионального обучения, в том числе:	человек	-
1.2.1	На базе 8 классов	человек	-
1.2.2	С ограниченными возможностями здоровья	человек	-
1.3	Общая численность студентов, обучающихся по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе:		1122
1.3.1	По очной форме обучения	человек	817
1.3.2	По очно-заочной форме обучения	человек	-
1.3.3	По заочной форме обучения	человек	305
1.4	Количество реализуемых образовательных программ среднего профессионального образования	единиц	7
1.5	Численность студентов, зачисленных на первый курс на очную форму обучения, за отчетный период	человек	234
1.6	Численность/удельный вес численности студентов из числа инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности студентов	человек / %	6 / 0,5
1.7	Численность/удельный вес численности выпускников, прошедших государственную итоговую аттестацию и получивших оценки «хорошо» и «отлично», в общей численности выпускников	человек / %	138 / 65
1.8	Численность/удельный вес численности студентов, ставших победителями и призерами олимпиад, конкурсов профессионального мастерства федерального и международного уровня, в общей численности студентов	человек / %	18 / 2,2
1.9	Численность/удельный вес численности студентов, обучающихся по очной форме обучения, получающих государственную академическую стипендию, в общей численности студентов	человек / %	237/ 97,4
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности работников	человек / %	52 / 57
1.11	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	человек / %	50/ 96
1.12	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена	человек / %	28 / 54

	квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:		
1.12.1	Высшая	человек / %	25 / 55
1.12.2	Первая	человек / %	3 / 6
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, прошедших повышение квалификации/ профессиональную переподготовку за последние 3 года, в общей численности педагогических работников	человек / %	29 / 56
1.14	Численность/удельный вес численности педагогических работников, участвующих в международных проектах и ассоциациях, в общей численности педагогических работников	человек / %	1/1,9
1.15	Общая численность студентов образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации в общей численности студентов	человек / %	249 / 22
<b>2</b>	<b>Финансово-экономическая деятельность</b>		
2.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	27494,7
2.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	528,7
2.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	162,8
2.4	Отношение среднего заработка педагогического работника в образовательной организации из средств (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к средней заработной плате по экономике региона	%	85,3
<b>3</b>	<b>Инфраструктура</b>		
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	единиц	0,15
3.3	Численность / удельный вес численности студентов, проживающих в общежитиях, в общей численности студентов, нуждающихся в общежитиях	человек / %	-

## **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](mailto: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 радиоприборостроительного 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.

***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 органов 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. Действующий Совет Челябинского радиотехнического техникума избран на собрании коллектива техникума

12.10.2012г. 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 2015-2016 учебный год утвержден приказом директора техникума № 86/10-к от 31.08.2015г. 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 цикловых комиссий, координирует деятельность организационных подразделений (методического кабинета, цикловых комиссий, библиотеки).

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, разработке 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;
- руководитель по воспитательной работе;
- руководитель по административно-хозяйственной работе;
- 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 четырех цикловых комиссий:

- общеобразовательных дисциплин;
- специальных радиотехнических дисциплин и дисциплин по информационной безопасности;
- специальных компьютерных дисциплин и прикладной информатики;
- специальных дисциплин почтовой связи и рекламы.

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 внутреннего распорядка для студентов»;
- «Правила внутреннего трудового распорядка для работников»;
- «Положение об образовательном учреждении среднего профессионального образования ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;
- «Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности»;
- «Положение о филиале ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;
- «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»;
- «Правила приема в Челябинский радиотехнический техникум»;
- «Положение о приемной комиссии»;
- «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 – кодекс профессиональной этики педагогического работника»;
- «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 2014 – 2018 гг. (согласована Приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 24.12.2013 №01/4915), отражающей перспективы развития учебного заведения и ежегодном планировании, определяющем цели, задачи и основные направления деятельности техникума.

В управленческой деятельности техникума активно используется современная вычислительная техника: 35 персональных компьютеров на базе процессоров Intel Core i3 второго поколения и выше, копировально-множительная техника, факсимильные аппараты, сканеры, многофункциональные устройства. В структурных подразделениях техникума имеется локальная сеть с выходом в Internet. Бухгалтерия и отдел кадров техникума, в целях обеспечения информационной безопасности, имеет автономный сервер на базе Intel Xeon и обособленную локальную сеть. Накопление и обобщение материалов по различным направлениям деятельности техникума осуществляется с использованием электронных баз данных и компьютерных программ: «1С: Зарплата и Управление Персоналом 8.3», «1С: Предприятие 8.3», «Контур-Зарплата (АМБа)» электронная отчетность «Контур-Экстерн», «Сбербанк бизнес онлайн», «КиберДИПЛОМ», «СПО», «АСУ ProCollege», «Система Главбух» и др.

Пропускной режим и обеспечение безопасности в техникуме осуществляется с помощью автоматизированной системы контроля и управления доступом, включающую системы видеонаблюдения, учета рабочего времени сотрудников и данных посещения учебных занятий студентами 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		
Перечень специальностей среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.09.2009г. № 355							
1	031601	Реклама	среднее профессиональное базовая подготовка	-	специалист по рекламе	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
2	080114	Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	среднее профессиональное базовая подготовка	-	бухгалтер	основная	1г.10мес. 2г.10мес.
3	090305	Информационная безопасность автоматизированных систем	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник по защите информации	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
4	210414	Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
5	210801	Почтовая связь	среднее профессиональное базовая подготовка	-	специалист почтовой связи	основная	1г.10мес. 2г.10мес.
6	230111	Компьютерные сети	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник по компьютерным сетям	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
7	230701	Прикладная информатика (по отраслям)	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник-программист	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
Перечень специальностей среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29.10.2013г. № 1199 (с изменениями) и приказом Минобрнауки России от 05.06.2014г. № 632							
1	42.02.01	Реклама	среднее профессиональное базовая подготовка	-	специалист по рекламе	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
2	38.02.01	Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	среднее профессиональное базовая подготовка	-	бухгалтер	основная	1г.10мес. 2г.10мес.
3	10.02.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник по защите информации	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
4	11.02.02	Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник	основная	2г.10мес. 3г.10мес.

		(по отраслям)					
5	11.02.12	Почтовая связь	среднее профессиональное базовая подготовка	-	специалист почтовой связи	основная	1г.10мес. 2г.10мес.
6	09.02.02	Компьютерные сети	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник по компьютерным сетям	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
7	09.02.05	Прикладная информатика (по отраслям)	среднее профессиональное базовая подготовка	-	техник-программист	основная	2г.10мес. 3г.10мес.
12	-	Дополнительное образование детей и взрослых	дополнительное образование	-	-	дополнительная	

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
<b>Челябинский радиотехнический техникум</b>			
09.02.02 (230111) «Компьютерные сети»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
	заочная	на базе среднего (полного) общего образования	3года 10месяцев
09.02.05 (230701) «Прикладная информатика (по отраслям)»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
10.02.03 (090305) «Информационная безопасность автоматизированных систем»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
11.02.02 (210414) «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
	заочная	на базе среднего (полного) общего образования	3года 10месяцев
11.02.12 (210801) «Почтовая связь»	заочная	на базе среднего (полного) общего образования	3года 10месяцев
031601 «Реклама»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
<b>Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»</b>			
09.02.02 (230111) «Компьютерные сети»	очная	на базе основного общего образования	3года 10месяцев
	заочная	на базе среднего (полного) общего образования	3года 10месяцев

38.02.01(080114) Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	очная	на базе основного общего образования	2года 10месяцев
	заочная	на базе среднего (полного) общего образования	2года 10месяцев

Исходным уровнем образования принимаемых на обучение студентов является, как основное общее, так и среднее (полное) 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. Численность принятых на обучение определяется контрольными цифрами приема на обучение, утвержденными приказом Министерства образования и науки Челябинской области. В Избербашском филиале техникума обучение ведется по договорной форме (с полным возмещением затрат).

На 2014-2015 учебный год контрольными цифрами установлен общий прием на очное отделение по бюджету 150 человек, на заочное отделение – 115 человек. В техникуме профессиональная подготовка специалистов ведется по очной и заочной формам обучения.

Таблица 3

Сведения о контрольных цифрах приема на 2014-2015 учебный год

№	Наименование специальности	Форма обучения	Контрольные цифры приема	
			план	факт
Челябинский радиотехнический техникум				
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	50	50
		заочная	15	15
2	09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	очная	25	25
3	10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	очная	50	50
4	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	очная	50	50
		заочная	30	30
5	42.02.01 «Реклама»	очная	25	25
6	Всего		265	265

Контрольные цифры набора 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.

Прием в Избербашский филиал техникума осуществляется по договорной форме.

**Таблица 4**  
**Сведения о приеме на 2014-2015 учебный год в Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»**

№	Наименование специальности	Форма обучения	Фактические цифры приема
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	19
		заочная	8
2	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	очная	12
		заочная	7
	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 01.01.2016г.: всего – 1122 чел., из них на очном отделении – 817 чел., на заочном отделении – 305 чел.

**Таблица 5**  
**Сведения о контингенте студентов за 2015г.**

№	Наименование специальности	Форма обучения	Контингент обучающихся по формам обучения	
			на 01.01.2015г.	на 01.01.2016г.
<b>Челябинский радиотехнический техникум</b>				
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	159	165
		заочная	92	90
2	09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	очная	83	105
3	10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	очная	123	144
4	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	очная	127	152
		заочная	90	135
5	11.02.12 «Почтовая связь»	заочная	28	15
6	42.02.01 «Реклама»	очная	79	82
7	Итого	очная	571	648
		заочная	210	225
<b>Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»</b>				
8	09.02.02 «Компьютерные сети»	очная	110	92
		заочная	68	47
9	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	очная	93	77
		заочная	16	33
10	Итого	очная	203	169
		заочная	84	80
12	Всего по техникуму		1068	1122



В техникуме наблюдается тенденция к некоторому повышению общего контингента студентов, несмотря на ухудшение демографической ситуации в стране, усиление конкуренции техникумов с высшими учебными заведениями по набору студентов на базе основного общего образования. В результате экономического кризиса снизилась платежеспособность населения, ориентированного на среднее профессиональное образование, вследствие этого в последние годы наметилась тенденция снижения численности обучающихся по договорной форме обучения и увеличение – по бюджетной.

**Таблица 6**

**Сведения о контингенте студентов очной формы по курсам на 01.01.2016г.**

№ пп	Наименование специальности	Количество студентов по курсам			
		1	2	3	4
<b>Челябинский радиотехнический техникум</b>					
1	09.02.02 «Компьютерные сети»	49	49	44	23
2	09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	27	30	22	26
3	10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	49	48	22	26
4	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	50	48	30	23
5	42.02.01 «Реклама»	20	25	22	15
6	Итого по курсам	195	200	140	113
7	Итого	648			
<b>Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»</b>					
8	09.02.02 «Компьютерные сети»	20	33	24	15
9	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	13	39	25	-
Итого по курсам		33	72	49	15
Итого		169			
Всего		817			

**Таблица 7**

**Сведения о контингенте студентов заочной формы по курсам на 01.01.2016г.**

№ пп	Наименование специальности	Количество студентов по курсам			
		1	2	3	4
<b>Челябинский радиотехнический техникум</b>					
1	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	47	37	40	11
2	11.02.12 «Почтовая связь»	-	15	-	-
3	09.02.02 «Компьютерные сети»	21	18	20	16
4	Итого по курсам	68	70	60	27
5	Итого	225			
<b>Избербашский филиал ГБПОУ «ЧРТ»</b>					
6	09.02.02 «Компьютерные сети»	8	14	13	12
7	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	4	9	20	
Итого по курсам		12	23	33	12
Итого		80			
Всего		305			

Организация деятельности приемной комиссии и проведение вступительных испытаний в Челябинском радиотехническом техникуме осуществляется в соответствии с нормативными документами:

- Федеральным Законом РФ от 29 декабря 2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным Законом РФ от 24 июля 1998г. №124-ФЗ «Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.01.2014г. № 36 «Об утверждении Порядка приема граждан на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования на 2015/2016 учебный год»;
- «Положением о приемной комиссии Челябинского радиотехнического техникума, утвержденным 30.01. 2015г.;
- «Положением об экзаменационной комиссии Челябинского радиотехнического техникума, утвержденным 30.01. 2015г.;
- «Положением об апелляционной комиссии Челябинского радиотехнического техникума, утвержденным 16.01. 2015 г.;
- «Правилами приема в Челябинский радиотехнический техникум», утвержденными 16.01. 2015 г., Дополнения к правилам приема от 27.04.2015г.

С целью ознакомления поступающих и их родителей с Уставом ГБПОУ «ЧРТ», лицензией на право ведения образовательной деятельности, со свидетельством о государственной аккредитации техникума по каждой специальности, Правилами приема в техникум, Правилами внутреннего распорядка студентов техникума, сроками представления результатов испытаний и документов об образовании вся эта информация размещается на сайте техникума и информационном стенде приемной комиссии.

Приказами директора техникума утверждаются составы приемной, экзаменационной и апелляционной комиссий техникума. В приемной комиссии работают сотрудники и преподаватели техникума.

В 2015 г. возглавляла приемную комиссию директор техникума Ломоносова Е.Ю., члены приемной комиссии:

- Каримова Лариса Зиннатовна (заместитель директора по УПР) – заместитель председателя приемной комиссии;
- Батырханов Магомед-Камиль Запирович (заведующий Избербашского филиала) – председатель приемной комиссии Избербашского филиала;
- Мусаева Елена Вахидовна (начальник отдела кадров) – ответственный секретарь приемной комиссии по набору на очную форму обучения;
- Литке Марина Игоревна (зав. заочного отделения) - ответственный секретарь приемной комиссии по набору на заочную форму обучения;
- Моторина Наталья Михайловна (заместитель директора по УР) – член приемной комиссии;
- Гасаналиева Узлипат Магоматшарифовна (зав. очного отделения) – ответственный секретарь приемной комиссии Избербашского филиала.

Организация делопроизводства приемной комиссии осуществляется в соответствии с установленными нормативными требованиями, разработана документация по процедуре зачисления в техникум (приказы, ведомости, протоколы о зачислении в техникуме имеются).

Прием абитуриентов для получения среднего профессионального образования на бюджетные места осуществляется на общедоступной основе (без вступительных испытаний) по конкурсу аттестатов.

Дотехникумовская подготовка реализуется на подготовительных курсах. Прием осуществляется на базе основного общего образования. Срок обучения на подготовительных курсах – 6 мес., 4 мес., 2 мес., 1 мес.

Таблица 8

**Сведения о численности обучаемых на подготовительных курсах**

Наименование показателя	Данные на 01.01.2016г.
Численность обучаемых на подготовительных курсах	48
% зачисления на 1 курс от общей численности	100

За последние три года численность подготовительных курсов остается стабильной. Невысокая численность слушателей курсов связана с тем, что большинство обучающихся, готовятся к выпускным ОГЭ в школах. На курсы приходят, в основном, абитуриенты, нуждающиеся в дополнительных занятиях по математике и русскому языку. Все слушатели подготовительных курсов становятся студентами техникума.

Конкурс по специальностям бюджетной формы обучения в 2015 г. при поступлении на очную форму обучения составил:

Таблица 9

**Сведения о среднем балле аттестата по итогам зачисления студентов на обучение за счет бюджетных средств в 2015г.**

Наименование специальности	Средний балл аттестата	
	Очное обучение	Заочное обучение
09.02.02 «Компьютерные сети»	3,58	3,55
09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	3,8	-
10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	4,0	-
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	3,75	3,5
42.02.01 «Реклама»	3,7	-
Итого по техникуму	3,77	3,5

В 2015 г. в техникуме не было случаев подачи заявлений на апелляции.

Для создания благоприятного имиджа учебного заведения, повышения рейтинга техникума и улучшения организации нового набора в техникуме создана служба маркетинга, призванная систематически осуществлять рекламную деятельность, разрабатывать рекламную продукцию, соответствующую стилю современного техникума. Кроме того, постоянно размещается рекламная информация в газеты, на радио, телевидение, справочники для поступающих, на сайте техникума. Вся рекламная продукция,

изготовленная техникумом о приеме на 1 курс обучения, строго соответствует лицензии на образовательную деятельность.

Активно проводится профориентационная работа в различных школах города. Систематически проходят дни открытых дверей с приглашением школьников и их родителей для знакомства с техникумом. Действует соглашение с туристической фирмой «Спутник» об экскурсиях школьников Челябинской области в техникум.

Ежегодно техникум принимает участие в традиционной межрегиональной выставке «Образование через всю жизнь. Абитуриент 2015», на которой выставляют свои экспозиции лучшие учебные заведения Челябинской области. В рамках данного мероприятия техникум проводит тестирование школьников по математике, мастер-классы по специальностям, раскрывая их прикладной характер.

**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**

ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум» осуществляет подготовку по следующим основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования:

09.02.02 (230111) «Компьютерные сети»,

09.02.05 (230701) «Прикладная информатика (по отраслям)»,

10.02.03 (090305) «Информационная безопасность автоматизированных систем»,

11.02.02 (210308) «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»,

11.02.12 (210801) «Почтовая связь»,

42.02.01 (031601) «Реклама».

В Избербашском филиале ГБПОУ «ЧРТ» осуществляет подготовку по следующим основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования:

09.02.02 (230111) «Компьютерные сети»,

38.02.01 (080114) «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)».

Требования к структуре, объему, условиям реализации и результатам освоения образовательных программ определяются в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами.

**Таблица 10**

#### **Сведения о Федеральных государственных образовательных стандартах**

Наименование специальности	Наименование стандарта	№ и дата регистрации
----------------------------	------------------------	----------------------

09.02.02 (230111) «Компьютерные сети»	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 230111 «Компьютерные сети»	Приказ № 685 от 23 июня 2010г. Рег. №18035 от 2 августа 2010г.
	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 09.02.02 «Компьютерные сети»	Приказ № 803 от 28 июля 2014г. Рег. №33713 от 20 августа 2014г.
09.02.05 (230701) «Прикладная информатика (по отраслям)»	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 230701 «Прикладная информатика (по отраслям)»	Приказ № 643 от 21 июня 2010г. Рег. №17958 от 22 июля 2010г.
	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 02.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	Приказ № 1001 от 13 августа 2014г. Рег. №33795 от 25 августа 2014г.
10.02.03 (090305) «Информационная безопасность автоматизированных систем»	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 090305 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	Приказ № 708 от 24 июня 2010г. Рег.№17995 от 29 июля 2010 г.
	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	Приказ № 806 от 28 июля 2014г. Рег.№33732 от 21 августа 2014г.
11.02.02 (210414) «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 210414 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	Приказ № 148 от 25 февраля 2010г. Рег.№16712 от 24 марта 2010г.
	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	Приказ № 541 от 15 мая 2014г. Рег.№32870 от 26 июня 2014г.
11.02.12 (210801) «Почтовая связь»	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности	Приказ № 692 от 23 июня 2010г. Рег. №18151 от 13 августа 2010г.

	210801 «Почтовая связь» Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.12 «Почтовая связь»	Приказ № 967 от 11 августа 2014г. Рег. №33771 от 25 августа 2014г.
38.02.01 (080114) «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 080114 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	Приказ № 282 от 6 апреля 2010г. Рег. №17241 от 17 мая 2010г.
	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	Приказ № 832 от 28 июля 2014г. Рег. №33638 от 19 августа 2014г.
42.02.01 (031601) «Реклама»	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 031601 «Реклама»	Приказ № 707 от 24 марта 2010г. Рег. № 18179 от 17 августа 2010 г.
	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 42.02.01 «Реклама»	Приказ № 510 от 12 мая 2014г. Рег. № 32858 от 26 июня 2014г.

Образовательные программы сформированы на основании Федеральных государственных образовательных стандартов (далее – ФГОС) среднего (полного) общего образования, реализуемых в техникуме с учетом профиля получаемого профессионального образования (Закон «Об образовании» от 29.12.2012 № 273-ФЗ), в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (приказ Минобрнауки России от 09.03.2004 г. № 1312 в редакции приказов Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 и от 30.08.2010 г. № 889), «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. № 03-1180) (далее – Рекомендации Минобрнауки России, 2007), Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2003 №2 «О введении в действие санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПин 2.4.3.1186-03» (в ред. Постановлений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 28.04.2007 №24 от 30.09.2009 №59), письма Министерства

образования и науки РФ от 20.10.2010 №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО», приказа Министерства образования и науки Челябинской области от 28.03.2011 № 01-330 "Об утверждении Рекомендаций по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в государственных образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования", приказа Министерства образования и науки РФ № 464 от 14.06.2013г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа Министерства образования и науки РФ № 292 от 18.04.2013г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения», приказа Министерства образования и науки РФ № 291 от 18.04.2013г. «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования». В техникуме разработаны рабочие учебные планы по реализуемым специальностям на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования.

Учебные планы техникума утверждены директором, прошли внешнюю экспертизу в ЧИРПО и согласованы в отделе начального и среднего профессионального образования Министерства образования и науки Челябинской области. 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.

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 учебных планах недельная нагрузка студентов обязательными учебными занятиями составляет 36 часов, максимальная – 54 часа, объем недельной самостоятельной нагрузки студента – 18 часов, содержание самостоятельной работы определено в рабочей программе по каждой дисциплине и модулю при освоении ОПОП.

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 утвержденным графиком учебного процесса. Расписание учебных занятий по всем учебным группам составлено в соответствии с графиком учебного 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.

Для организации самостоятельной работы студентов имеется читальный зал на 40 мест, библиотека с большим фондом учебной, научно-методической, справочно-энциклопедической литературы, периодических изданий по



специальностям. Кроме того, каждая цикловая комиссия ежегодно формирует и пополняет фонд учебных пособий по дисциплинам, методических указаний по выполнению лабораторных и практических работ, курсового и дипломного проектирования. По результатам самостоятельной работы проводятся студенческие научно-практические конференции, семинары, деловые и ролевые игры, конкурсы и олимпиады. Традиционными мероприятиями в техникуме стали «Интеллектуальный марафон» для студентов I курса, конкурсы лучших специалистов - по результатам учебных практик по специальностям.

Курсовое проектирование является одним из наиболее важных направлений образовательной деятельности. Курсовое проектирование проводится в соответствии с требованиями ФГОС СПО по дисциплинам и междисциплинарным курсам.

Предлагаемая тематика для курсовых работ и проектов актуальна, имеет практическую и профессиональную направленность:

**Таблица 11**

**Сведения о тематике курсовых проектов в 2015г.**

Наименование специальности	Наименование профессионального модуля	Тематика курсовых работ (проектов)
09.02.02 «Компьютерные сети»	ПМ 01. Участие в проектировании сетевой инфраструктуры	Проектирование структурированной компьютерной сети фирмы (предприятия)
	ПМ 02. Организация сетевого администрирования	Администрирование СКС фирмы
	ПМ 03. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	Комплексная защита информации в структурных подразделениях АС фирмы
09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	ПМ 02. Разработка, внедрение и адаптация отраслевого программного обеспечения	Адаптация 1С:Предприятие 8,2 в сети под структуру предприятия
10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	ПМ 01. Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем	Комплексная защита информации в структурных подразделениях АС фирмы
	ПМ 02. Применение программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в АС	Программно-аппаратное обеспечение информационной информации в организации
	ПМ 03. Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	Система инженерно-технической защиты информации фирмы (организации)
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	ПМ 02. Выполнение настройки, регулировки и проведение стандартных и сертифицированных испытаний устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники	Диагностика и регулировка радиотехнических устройств
42.02.01 «Реклама»	ПМ 02 Производство	Разработка дизайна сайта фирмы

	рекламной продукции	
--	---------------------	--

По всем курсовым работам и проектам задания выдаются индивидуально, утверждаются преподавателями и председателями цикловых комиссий, проводятся как открытые защиты работ, так и индивидуальные. Результаты выполнения курсовых работ и проектов используются в дипломном проектировании.

Таблица 12

**Результаты выполнения курсовых работ и проектов за 2015 г.**

Наименование специальности	Наименование профессионального модуля	Абсолютная успеваемость, %	Качественная успеваемость, %
09.02.02 «Компьютерные сети»	ПМ 01. Участие в проектировании сетевой инфраструктуры	100	52
	ПМ 02. Организация сетевого администрирования	100	55
	ПМ 03. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	100	32
09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	ПМ 02. Разработка, внедрение и адаптация отраслевого программного обеспечения	100	48
10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	ПМ 01. Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем	100	34
	ПМ 02. Применение программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в АС	100	89
	ПМ 03. Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	100	70
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	ПМ 02. Выполнение настройки, регулировки и проведение стандартных и сертифицированных испытаний устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники	100	46
42.02.01 «Реклама»	ПМ 02 Производство рекламной продукции	100	30
Всего		100	51

Практическая подготовка студентов Челябинского радиотехнического техникума осуществляется в соответствии с нормативными документами:

- Закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании»;

- Приказ Министерства образования и науки РФ № 673 от 26 ноября 2009г. «Об утверждении Положения об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки РФ № 464 от 14.06.2013г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования";

- «Положение 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 графикам учебного процесса. Объем времени, предусмотренный на все виды практики, соответствует объему времени, предусмотренному ФГОС.

**Таблица 13**

**Сведения об объемах учебной практики по специальности за 2015 г.**

Наименование специальности	Количество недель практики
09.02.02 «Компьютерные сети»	12
09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	7
10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	14
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 14**

**Сведения о результатах прохождения учебной практики за 2015 г.**

Наименование учебной практики	Успеваемость, %	
	абсолютная	качественная
09.02.02 «Компьютерные сети»	100%	94%
09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	100%	88%
10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	100%	95%
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	100%	99%
42.02.01 «Реклама»	100%	80%
Итого	100	91

При реализации ОПОП 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 графикам учебного процесса. 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 15**

**Сведения об объемах производственной практики по профилю специальности за 2015г.**

Наименование специальности	Количество недель практики
09.02.02 «Компьютерные сети»	13
09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)»	8
10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	11
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:

- специальность «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники» - ОАО Челябинский радиозавод «Полет», Челябинская государственная телевизионная и радиовещательная компания «Южный Урал», Медиахолдинг ОТВ, ООО «Импортсервис», ООО «Планар», ФГУП «Охрана» МВД РФ, ОАО «Ростелеком», Сервисный центр по обслуживанию бытовой техники «Логос», ООО «Медаар»;

- специальность «Компьютерные сети» - АО «НПО Электромашина», Управление Федерального казначейства по Челябинской области, ОАО

«Ростелеком», ЗАО «Интерсвязь», ООО «Челябинск-Сигнал», ООО «СКБ Контур», ООО «ИТ Энигма-Сервис», ООО «Марис интернет», ООО «Уральская сотовая компания», ООО «Мобиленд 74»;

- специальность «Информационная безопасность автоматизированных систем» - ФКУ МРВБ ГУФСИН по Челябинской области, ФГУП «Охрана» МВД РФ, ОАО «Ростелеком», ЗАО «УРАЛУНИКОМ», ЗАО «НИИТ – Опытный завод», ООО «Теплоприбор – Юнит», ООО «Теплоприбор – Сенсор», ОАО «НПО Электромашина», ООО «Ресурс Проект», ООО «Юнион Трейдинг».

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 16**  
**Сведения о результатах прохождения производственной практики по профилю специальности за 2015г.**

Наименование учебной практики	Успеваемость, %	
	абсолютная	качественная
09.02.02 «Компьютерные сети»	100	64
10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	100	68
11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	100	80
Итого	100	71

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.

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).

Результаты текущего контроля знаний студентов оформляются в ходе ежемесячной аттестации студентов. Результаты промежуточного контроля знаний студентов оформляются в экзаменационных и зачетных ведомостях.

Таблица 17

**Результаты успеваемости за 2015 г.\***

Наименование показателей	Количество студентов на 01.01.2016г.	Количество успевающих	%	Успевает на «4» и «5» (чел.)	%
Всего по образовательному учреждению	1122	1036	92,3	374	36,1
Очная форма обучения	817	768	94,0	253	33,0
Заочная форма обучения	305	259	85	139	53,9

\*данные в таблице приведены с учетом Избербашского филиала техникума.

Вопросы успеваемости рассматриваются комплексно разными органами в рамках их компетентности:

- Педагогический совет – отчисление, повторное обучение, смена специальности, формы обучения и т. д.;

- Попечительский совет – рассмотрение индивидуальных вопросов взаимодействия в системе «преподаватель – студент - родитель»;

- Совет по профилактике - рассмотрение индивидуальных вопросов взаимодействия в системе «преподаватель – студент - родитель» (консультации психолога, педагога, классного руководителя и т. д.);

- Социально – педагогическая служба - индивидуальное консультирование родителей и студентов (зам. директора по УР, УПР, зав. отделений, психолог, классный руководитель и т. д.);

- Самоуправленческие структуры - классное собрание группы, актив группы, старостат, стипендиальная комиссия.

**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 от 03.12.2014г. № 01/3485 «О проведении итоговой аттестации выпускников профессиональных образовательных организаций в 2015 году».

В техникуме разработаны: Положение об организации и проведении государственной итоговой аттестации выпускников СПО 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.

Итоговая государственная аттестация в 2015 г. проводится в соответствии с ФГОС СПО по специальностям 090305 «Информационная безопасность автоматизированных систем», 210414 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)», 210801 «Почтовая связь», 230111 «Компьютерные сети», 080110 «Экономика и бухгалтерский учет» в виде защиты выпускной квалификационной работы (дипломной работы, дипломного проекта).

Итоговая аттестация в техникуме осуществляется государственными аттестационными комиссиями, созданными по каждой образовательной программе.

Председателями ГАК приказом МОиН Челябинской области утверждены: специальность 210414 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)» - начальник конструкторского бюро ОАО Челябинского радиозавода «Полет» Подкорытов С.Г.;

специальность 210801 «Почтовая связь» - и.о. директора филиала по направлению «производство» Управления Федеральной почтовой службы Челябинской области Павлова О.Б.;

специальность 230111 «Компьютерных сети» – кандидат технических наук, директор института информационных технологий ГОУ ВПО Челябинского государственного университета Вохминцев А.В.;

специальность 090305 «Информационная безопасность автоматизированных систем» - заместитель начальника Центра специальной связи и информации Федеральной службы охраны РФ по Челябинской области Зубарев Н.А.;

в Избербашском филиале:

специальность 230111 «Компьютерных сети» – ст. преподаватель Избербашского филиала ГОУ ВПО «Дагестанский государственный университет» Алиев И.А.;

специальность 080114 «Экономика и бухгалтерский учет» - начальник цеха ОАО «Избербашский радиозавод».

Составы аттестационных комиссий утверждены приказом директора техникума:

специальность 210414 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)» - Подкорытов С.Г., Ломоносова Е.Ю., Кичуткин В.А., Кузнецова Л.А., Моторина Н.М., Александров В.Н. – представитель работодателя;

специальность 230111 «Компьютерные сети» - Вохминцев А.В., Моторина Н.М., Довженок М.Б., Карпенко Л.А., Нестеренко Е.В., Костина Ю.А. - представитель работодателя, Коротаев В.В. - представитель работодателя;

специальность 090305 «Информационная безопасность автоматизированных систем» - Зубарев Н.А., Иванова Н.М., Кобзев В.Н., Карпенко Л.А., Телепова С.Ф., Малюков А.В. - представитель работодателя;

специальность 210801 «Почтовая связь» - Павлова О.Б., Каримова Л.З., Кондуров Е.В., Телепова С.Ф., Ганина Е.С. - представитель работодателя;

По всем специальностям разработаны программы итоговой государственной аттестации выпускников в составе:

- пояснительная записка;
- паспорт программы итоговой государственной аттестации;
- структура и содержание итоговой государственной аттестации;
- условия реализации программы итоговой государственной аттестации;
- оценка результатов итоговой государственной аттестации;
- экспертный оценочный лист.

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). Выпускная квалификационная работа способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по специальности при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей полностью реализовано.

Все дипломные проекты и работы выполнены по современной и актуальной тематике, отражающей особенности специальностей и имеющей прикладной характер:

- по специальности 210414 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)» тематика дипломных проектов связана с диагностикой и регулировкой различных радиоэлектронных устройств и приборов, что соответствует содержанию ПМ.02 и ПМ.03 федерального стандарта;
- по специальности 230111 «Компьютерные сети» тематика очень разнообразна и охватывает, начиная от проектирования структурированных кабельных



систем различных предприятий, включает разработку программного обеспечение информационных систем, а также техническое обслуживание, диагностику и ремонт разнообразной вычислительной и оргтехники. Данная тематика охватывает все профессиональные модули.

- по специальности 090305 «Информационная безопасность автоматизированных систем» тематика дипломных проектов связана с разработкой систем комплексной и инженерно – технической защиты информации различных предприятий города;

- по специальности 210801 «Почтовая связь» тематика дипломных работ связана с развитием внутрирайонной почтовой связи, разработкой мероприятий по улучшению качества предоставления услуг доставки, механизации производственных процессов и внедрения новой техники в почтовых отделениях Челябинской области, организации и развития почтовой связи на местах. Все работы выполнены на основе анализа деятельности работающих почтовых отделений г. Челябинска и области.

- по специальности 080414 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» выполнены дипломные работы по современной и актуальной тематике, связанной с развитием предприятий республики Дагестан.

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 212 человек очной и заочной форм обучения, результаты сдачи представлены в таблице:

**Таблица 18**

**Анализ результатов государственной (итоговой) аттестации выпускников за 2015 г.**

№ п/п	Наименование специальности	Показатели	Всего	
			Кол-во	%
1	210414 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	Защитили дипломные проекты	32	100
		С оценкой:		
		отлично	13	41
		хорошо	16	50
		удовлетворительно	3	9
	неудовлетворительно	-	-	
2	230111 «Компьютерные сети»	Защитили дипломные проекты	124	100
		С оценкой:		
		отлично	25	20
		хорошо	43	35
		удовлетворительно	56	45
	неудовлетворительно	-	-	
3	090305 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	Защитили дипломные проекты	19	100
		С оценкой:		
		отлично	11	58
		хорошо	4	21
		удовлетворительно	4	21
	неудовлетворительно	-	-	
4	210801 «Почтовая связь»	Защитили дипломные проекты	12	100
		С оценкой:	9	75

		отлично		
		хорошо	3	25
		удовлетворительно	-	-
		неудовлетворительно	-	-
5	080414 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	Защитили дипломные проекты	25	100
		С оценкой:	6	24
		отлично		
		хорошо	8	32
		удовлетворительно	11	44
		неудовлетворительно	-	-

Дипломные проекты выполнили со следующими результатами:

Таблица 19

**Анализ абсолютной и качественной успеваемости государственной (итоговой) аттестации выпускников за 2015 г.**

№ п/п	Наименование специальности	Абсолютная успеваемость*		Качественная успеваемость	
		Кол-во	%	Кол-во	%
1	210414 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	32	100	29	91
2	230111 «Компьютерные сети»	124	100	68	55
3	090305 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	19	100	15	79
4	210801 «Почтовая связь»	12	100	12	100
5	080414 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	25	100	14	56
	Всего	212	100	138	65

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

Количество дипломов с отличием представлено в таблице:

Таблица 20

Название специальности	Количество	%
210414 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	2	6
230111 «Компьютерные сети»	3	2
090305 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	-	-
210801 «Почтовая связь»	3	25
080414 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»	2	8
Итого	10	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 усиливают интерес студентов к выбранным специальностям, повышают их профессиональные компетентности и социальную адаптированность.

Студенты техникума принимали участие в общероссийских, областных и городских олимпиадах, таких, как Всероссийская олимпиада профессионального мастерства обучающихся по специальности 10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем» среднего профессионального образования, Региональный чемпионат WorldSkills Russia-Челябинск, *Всероссийский конкурс компьютерных технологий и программирования «24bit»*, *Всероссийский дистанционный конкурс Студент СПО-2013*, областная олимпиада по общеобразовательным дисциплинам среди ОУ СПО, региональная олимпиада по профилирующим специальностям и др.

На базе техникума были организованы и проводились:

в марте 2015г. - отборочные соревнования WorldSkills Russia-Челябинск по компетенции «IT-сетевое и системное администрирование»;

в апреле 2015г.– Всероссийская студенческая научно-практическая конференция «Актуальные проблемы образования: позиция молодых»;

в декабре 2015г. – Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Пропедевтика инженерной культуры обучающихся в условиях модернизации образования».

Высокое качество подготовки студентов подтверждается результатами участия техникума на конкурсах и олимпиадах всероссийского и регионального уровня среди учреждений СПО.

**Таблица 21**

**Результаты участия студентов техникума в олимпиадах, конкурсах за 2015 г.**

Наименование мероприятия	Кол-во участников	Ф.И.О. обучающегося	Результат
Всероссийская олимпиада профессионального мастерства обучающихся по специальности 10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем» среднего профессионального образования	1	Владельщиков И.	1 место
VIII Международная Олимпиада в сфере информационных технологий «IT-Планета 2014/2015» - по УРФО в конкурсе «3D-моделирование»	1	Иванишин П.	2 место

IV Международная Олимпиада профессионального мастерства студентов СПО и ВПО «Сетевое администрирование»	3	Журавлев К. Владельщиков И. Кирсанов К.	5 место
Всероссийский конкурс медиатворчества и программирования среди обучающихся «24 bit» за работу «Утро ребенка из будущего»	1	Иванишин П.	2 место
Полуфинал Национального чемпионата «WorldSkills Russia», компетенция «IT-сетевое и системное администрирование»;	1	Журавлев К.	1 место
Полуфинал Национального чемпионата «WorldSkills Russia», компетенция «Инженерный дизайн CAD (САПР)»;	1	Щербаков Н.	1 место
III региональный этап Национального чемпионата «WorldSkills Russia», компетенция «Видеомонтаж»;	1	Щербаков Н.	3 место
Полуфинал Национального чемпионата «WorldSkills Russia», компетенция «Графический дизайн»;	1	Иванишин П.	диплом
Областной конкурс технического творчества среди студентов ПОО Челябинской области	5	команда	2 место
Областной конкурс ученических и студенческих дипломных работ	1	Ярмаркин Д.	3 место
Областной конкурс научно-исследовательских творческих работ среди студентов и учащейся молодежи «Академия успеха»	1	Иванишин П.	1 место
VIII Международная Олимпиада в сфере информационных технологий «IT-Планета 2014/2015» - конкурс «3D-моделирование»	1	Иванишин П.	сертификат
Всероссийская студенческая научно-практическая конференция «Актуальные проблемы образования: позиция молодых»	1	Иванишин П.	сертификат участника
Второй Всероссийский форум «Будущие интеллектуальные лидеры России»	1	Иванишин П.	диплом участника
X Областная студенческая конференция «От студенческого творчества – к научному исследованию»	1	Филошина И. Иванишин П.	диплом участника

***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 22**

**Сведения о кадровом составе**

Показатель	Количество (чел.)	В % от общего количества преподавателей
Всего преподавателей	52	100
В том числе штатных преподавателей	44	85
Внутренних совместителей	4	8
Внешних совместителей	8	15
Имеют образование высшее	50	96
Среднее специальное	2	4
Имеют квалификационную категорию	28	54
высшую	25	48
первую	3	6
Соответствуют занимаемой должности	24	46
Имеют ученую степень: кандидат наук	4	8
Имеют почетное звание, награды	7	13
Имеют педагогический стаж	14	27
До 5 лет		
До 10 лет	3	6
Более 10 лет	34	65

Учебный процесс, методическую и воспитательную работу осуществляет квалифицированный педагогический коллектив в составе: 44 штатных преподавателей (включая 4 чел. административно-управленческого персонала, имеющего педагогическую нагрузку) и 8 преподавателей-совместителей.

**Таблица 23**

**Сведения о руководителях образовательного учреждения**

№ пп	Должность	Ф.И.О.	Год рождения	Образование	Общий стаж	Педагогический стаж	Награды, почетные звания
1	Директор	Литке Виталий Владимирович	1986	высшее	7	4	Почетная грамота Министерства экономического развития Челябинской

							области
2	Зам. директора по УР	Могорина Наталья Михайловна	1960	высшее	39	30	Нагрудный знак «Почетный работник среднего профессионального образования РФ»
3	Зам. директора по УПР	Каримова Лариса Зиннатовна	1972	высшее	20	20	-
4	Руководитель по ВР	Телепова Светлана Феликсовна	1962	высшее	31	14	-
6	Руководитель по АХР	Лукьянова Наталья Владимировна	1956	средне-специальное	38	-	-
7	Зав. очного отделения	Карпенко Татьяна Николаевна	1960	высшее	31	30	Нагрудный знак «Почетный работник среднего профессионального образования РФ»
8	Зав. очного отделения	Иванова Наталья Михайловна	1974	высшее	20	20	-
9	Зав. заочного отделения	Литке Марина Игоревна	1988	высшее	10	8	-

Большинство преподавателей (96%) имеют высшее образование. По итогам аттестации в Челябинском радиотехническом техникуме присвоены категории преподавателям: 25 чел. – высшая, 3 чел. – первая.

Средний педагогический стаж преподавателей техникума составляет 14 лет, а преподаватели специальных 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 преподавателя с учеными степенями.

Звание «Почетный работник СПО» - имеют 7 человек, 14 человек награждены Почетными грамотами Минобразования РФ, многие преподаватели имеют различные награды Администрации г. Челябинска, Челябинской области.

Средний возраст штатных преподавателей составляет 45 лет. Из-за низкой стоимости педагогического часа трудно решается проблема «омолаживания» педагогического коллектива. Наиболее молодой состав преподавателей по общеобразовательным дисциплинам.

Учебная нагрузка распределена между преподавателями в соответствии с их базовым образованием и профессиональной квалификацией. Учебная нагрузка преподавателей общепрофессиональных дисциплин и модулей

составляет 979 час. в год. 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.

В соответствии с планом повышения квалификации в 2014 -2015 году 34% руководителей и преподавателей техникума повысили квалификацию и прошли стажировки по программам:

- дополнительная профессиональная образовательная программа «Менеджмент в образовании»;
- развитие психолого-педагогической компетентности преподавателя;
- ИКТ в педагогической деятельности: применение электронного УМК в процессе обучения студентов средствами АСУ на основе Moodle;
- стажировка преподавателей профессиональных модулей по электротехническому направлению.

**Таблица 24**

**Сведения о повышении квалификации педагогических работников**

Наименование программ повышения квалификации	На 01.04.2016	
	Чел.	%
«Менеджмент в образовании»	1	6
«Развитие психолого-педагогической компетентности преподавателя»	4	22
«ИКТ в педагогической деятельности: применение электронного УМК в процессе обучения студентов средствами АСУ на основе Moodle»	4	22
Стажировка преподавателей профессиональных модулей по электротехническому направлению	9	50
Всего:	18	100

В техникуме работает педагогический семинар для начинающих преподавателей и преподавателей специальных дисциплин, не имеющих педагогического образования. Для преподавателей спец. дисциплин организованы курсы «Основы сетевых технологий»; «Построение локальных сетей на базе оборудования D-Link» (управляемые коммутаторы второго и третьего уровней, системы сетевой безопасности и др.).

Большую работу по повышению педагогического и методического мастерства проводят цикловые комиссии: открытые уроки с их анализом, взаимопосещение уроков, творческие отчеты преподавателей, педагогические

конференции. Итоги курсов повышения квалификации заслушиваются на заседаниях предметно-цикловых комиссий, полученный опыт используется в педагогической деятельности.

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 25**

**Результаты участия преподавателей техникума в мероприятиях за 2015 г.**

Наименование мероприятия	Кол-во участников	Ф.И.О. обучающегося	Результат
Международная научно-практическая конференция «Роль науки в развитии общества», статья «Проектировочная деятельность студентов ПОО в контексте реализации ФГОС СПО»	1	Морозкова Н.А.	Сертификат участника
Отборочные соревнования «WorldSkills Russia» по компетенции «IT-сетевое и системное администрирование»	1	Кобзев В.Н.	Сертификат участника
Областной чемпионат «WorldSkills Russia - Челябинск», эксперт по компетенции «Web-дизайн»	1	Довженок М.Б.	Сертификат участника
Международная on-line олимпиада «Основы компьютерной грамотности педагога»	1	Нестеренко Е.В.	2 место
Международная олимпиада профессионального мастерства обучающихся в учреждениях ВПО и СПО по компетенции «Системное и сетевое администрирование»	1	Кобзев В.Н.	Благодарственное письмо за подготовку студентов
Международная олимпиада профессионального мастерства обучающихся в учреждениях ВПО и СПО по компетенции «Системное и сетевое администрирование», участие в работе круглого стола «Умная школа – школа будущего»	1	Кобзев В.Н.	Сертификат участника
Территориальный этап областного конкурса технического творчества среди студентов областных ГПОО	1	Машукова О.В.	Благодарность за подготовку студентов
Областной конкурс технического творчества среди студентов областных ГПОО	1	Машукова О.В.	Благодарственное письмо руководителю команды



Областной конкурс ученических и студенческих дипломных работ	1	Кичуткин В.А.	Благодарственное письмо за высокие показатели по руководству дипломным проектированием
Интернет-мероприятие преподавателей «Практика разработки методических материалов для учебных дисциплин и ПМ специальностей и направлений подготовки по программам СПО»	1	Нестеренко Е.В.	Диплом
VI открытый дистанционный командный турнир по информационным технологиям «ИКТ Полиатлон», номинация Метеор	1	Довженок М.Б.	Благодарственное письмо руководителю команды
VI открытый дистанционный командный турнир по информационным технологиям «ИКТ Полиатлон», номинация Fox Production	1	Нестеренко Е.В.	Благодарственное письмо руководителю команды
Областное методическое объединение преподавателей цикла математических и общих естественнонаучных дисциплин	4	Ломоносова Е.Ю. Моторина Н.М. Каримова Л.З. Иванова Н.М.	Благодарность
Областное методическое объединение преподавателей УГС «Информатика и ВТ», «Электронная техника, радиотехника и связь»	3	Моторина Н.М. Карпенко Л.А. Нестеренко Е.В.	Сертификат

В 2015 году на базе техникума создан Специализированный Центр Компетенций «WorldSkills Russia» по компетенции «Сетевое и системное проектирование» (приказ Министерства образования и науки Челябинской области № 01/3434 от 25 ноября 2014г) и предоставлена целевая субсидия для оснащения ЦЦК, проведены областные отборочные соревнования.

**Вывод: в техникуме сформирован квалифицированный педагогический коллектив, 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.

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

Воспитание во внеучебной деятельности происходит во время: культурно-воспитательных мероприятий техникума, общетехникумских мероприятий, в процессе деятельности объединений по интересам студентов; в ходе формирования и работы органов студенческого самоуправления.

В основе создания воспитательной системы учитывается вопрос: какими должны быть выпускники.

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

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

### Система воспитательной работы в ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»



В образовательном учреждении существует система воспитательной работы 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.

Воспитательная работа в плане реализации воспитательной цели строится по основным модулям: Я- сфера, Я и коллектив, Я и общество, Я и семья, Я и мир.

В техникуме разработаны Концепция воспитательной работы, План по воспитательной работе, локальные акты: «Положение Центра развития личности «Оптимист», «Положение о студенческом совете», ежегодная «Циклограмма мероприятий», «Положение о правах и обязанностях родителей и студентов», «Положение о классном руководителе», «Положение о школе молодого классного руководителя», «Компетенции выпускника», которые регламентируют воспитательную деятельность.

В направлении информационно- познавательной деятельности ежегодно проводятся Олимпиады по дисциплинам, тематические классные часы, организуются тематические выставки (например, фотовыставка- «Челябинск- это мы»), проводятся лекции, диспуты, встречи с интересными людьми (например, ежегодный Урок биоэтики с Кареном Даллакяном), а, также активно функционирует Клуб любителей поэзии.

В профессиональном направлении ежегодно проводятся экскурсии на профильные предприятия города, конкурс по итогам ЭРИЗ практики «Мастер класс», праздничная программа «День радио», смотр технического творчества, организация встреч с представителями высших учебных заведений и организация «Дней открытых дверей».

Психологическое сопровождение воспитательной работы осуществляется следующими мероприятиями:

1. 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”.

В техникуме работают Центр Развития Личности «Оптимист», клуб «Росинка», Клуб любителей спортивных игр, Клуб любителей театра и Театр слова. Традиционно, в техникуме занимаются два состава рок-групп, вокальная группа.

Цель работы в творческих коллективах:

- поддержание творческой атмосферы в коллективе;
- повышение уровня заинтересованности в творческом и учебном процессе;

-расширение музыкального кругозора через занятия в кружках и секциях.

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 26

**Результаты участия студентов техникума в мероприятиях за 2015 г.**

Наименование мероприятия	Кол-во участников	Ф.И.О. обучающегося	Результат
Международный конкурс – фестиваль «Уральский звездопад», номинация Академический вокал	1	Скотников А.	Лауреат I степени
Международный конкурс – фестиваль «Уральский звездопад», номинация Инструментальный жанр	5	рок- группа «Minority report»	Лауреат I степени
XIX фестиваль «Весна студенческая – 2015» номинация вокально-инструментальные группы, Рок-группы. Профи	5	рок- группа «Minority report»	1 место
XIX фестиваль «Весна студенческая – 2015» номинация Музыкальное направление. Джаз. Соло. Перспектива	1	Скотников А.	2 место
XIX фестиваль «Весна студенческая – 2015» номинация вокально-инструментальные группы. Рок-группы. Профи	5	рок- группа «Remember me»	3 место
Областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств» номинация «Академические пение. Солист»	1	Скотников А.	Гран-при
Областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств» номинация «Академические пение. Солист»	1	Павлова А.	Лауреат II степени
Областной фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусств» номинация «Эстрадное пение. Дуэт»	1	Павлова А. Скотников А.	Лауреат II степени
IV Региональный фестиваль – конкурс вокалистов «Мамино сердце»	1	Павлова А.	Лауреат II степени
VI Областной фестиваль-конкурс «Будущее России» ГУ МВД России по Челябинской области	1	Павлова А.	Лауреат
VI Областной фестиваль-конкурс «Будущее России» ГУ МВД России	3	Мадьянов П. Романенко А.	Диплом

по Челябинской области		Краснов М.	
Областной смотр строя и песни «Салют, Победа!» среди обучающихся областных государственных профессиональных образовательных организаций	12	команда	Благодарственное письмо
Фестиваль видеофильмов Центрального района, номинация «Район родной –навек любимый»	1	Иванников И.	1 место
Районный фестиваль «Молодые – району!»	5	рок- группа «Remember me»	Диплом
Акция УФПС Челябинской области ФГУП «Почта России» - «Благодарность земляков. Тепло ладоней», посвященная 70-летию Победы в ВОВ 1941-45гг.	30	студенты первого курса	Благодарственное письмо
Фестиваль военно-патриотической песни «Память...»	1	Скотников А.	1 место

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», «Смотр технического творчества», «Последний звонок».

Разработанная тематика классных часов интересна и разнообразна, позволяет реализовать задачи по формированию личности студента: «Я – гражданин России», «История нашей профессии: беседы, встречи», «Я – студент ЧРТ», «Воспитание межнациональных и межэтнических взаимоотношений», «Профилактика наркомании, алкоголизма, токсикомании», «Сочи – Олимпийский», «Наше здоровье-здоровье нашей нации», «Символы России и г.Челябинска », «Моя родословная», «Быть человеком», «Как сохранить здоровье?», «Профилактика асоциального поведения», «Толерантное поведение», «Психологическое манипулирование сознанием», «Церковь и государство: соработничество в решении общих задач», «Азбука общения. Правда. Зависть», «Искусство общения», «Общечеловеческие ценности», «Уроки словесности», «Вера в удачу: уверенность в завтрашнем дне, правила удачи», «Духовно-нравственные качества личности», «Безопасный Челябинск», «Экстремизму - нет!», «Зависимость. Употребление и злоупотребление психоактивными веществами», «История российского студенчества», «Волонтерское движение», «Дни правовых знаний».

Формы проведения классных часов разнообразны: уроки Мужества, конференции, конкурсы, интеллектуальные игры, круглые столы, поэтические и музыкальные гостиные, экскурсии, походы.

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, писателем В.А.Вафиным. При техникуме работает Совет по профилактике правонарушений. На учете в комиссии по делам несовершеннолетних студенты техникума не числятся.

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, заседания Клуба «Росинка».

Сборная команда техникума в 2015г. принимала участие в Спартакиаде г.Челябинска среди обучающихся в учреждениях СПО по различным видам спорта.

**Таблица 27**

**Результаты спортивных достижений команды студентов техникума за 2015 г.**

Наименование мероприятия	Результат
Первенство г. Челябинска по гиревому спорту	2 место
Первенство г. Челябинска по шахматам и шашкам	3 место
Первенство г. Челябинска по настольному теннису	2 место
Соревнования по волейболу	3 место
Областной смотр строя и песни «Салют, Победа» среди обучающихся НПО (СПО) Челябинской области	грамота
Областные соревнования «Школа безопасности» среди обучающихся НПО (СПО) в ТМО Челябинской области	благодарность

***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 техникуме создана служба содействия трудоустройству выпускников. Разработана Программа содействия трудоустройству выпускников на 2013-2018гг. Разработано и утверждено Положение о службе содействия трудоустройству выпускников. Руководителем службы назначен заместитель директора по УПР.

В 2015 году количество выпускников очного отделения составило 142 человека, заочного – 70 чел. Трудоустройство выпускников очного отделения представлено в таблице

**Таблица 28**

**Сведения о трудоустройстве выпускников очного отделения за 2015г.\***

Наименование специальности	Всего выпускников	Из них:						
		Направлено на работу или устроились самостоятельно		количество выпускников, продолживших обучение		количество выпускников, призванных в Вооруженные силы РФ		не трудоустроены
	чел.	чел.	%	чел.	%	чел.	%	
«Информационная безопасность»	19	11	58	4	21	4	21	-
«Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	21	14	67	1	5	6	27	-
«Компьютерные сети»	77	54	70	7	9	16	21	-
«Экономика и бухгалтерский учет»	25	18	72	3	12	2	8	
<b>Итого</b>	<b>142</b>	<b>97</b>	<b>68</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>-</b>

\*данные в таблице приведены с учетом Избербашского филиала техникума.

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 ПВО и ракетных войсках по обслуживанию радиолокационных систем.

Востребованность выпускников подтверждается данными Главного управления по труду и занятости населения Челябинской области, согласно которым по состоянию на 23.11.2015г. в ОКУ Центре занятости населения города Челябинска. В качестве безработных граждан выпускники Челябинского радиотехнического техникума поставлены на учет в количестве 4 чел., что составляет 1,9% от численности выпускников 2015г. (письмо ОКУ Центра занятости населения г. Челябинска №1692 от 23.11.2015г.). Данный показатель подтверждает высокую степень востребованности выпускников техникума на рынке труда региона.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: ОАО Челябинский радиозавод «Полет», ФГУП «Охрана» МВД РФ, Управление Федерального казначейства по Челябинской области, ОАО «Ростелеком», ОАО «Электромашина», телерадиокомпании: ЧГТРК «Южный Урал», «31 канал», «Обл-ТВ», «Восточный экспресс», ООО «Импортсервис», ООО «Электрон-Н», ООО «Планар», Сервисный центр по обслуживанию бытовой техники «Логос», Сервисный центр «РАДИОКаталог», ЗАО «Интерсвязь», ООО «Челябинск-

Сигнал», ООО «СКБ Контур», ООО «ИТ Энигма-Сервис», ЗАО «Алиас», ООО «Марис интернет», ООО «Уральская сотовая компания», ООО «Мобиленд 74», ОАО «НПО Электромашина», ООО «Ресурс Проект», ООО «Юнион Трейдинг». 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 2015г. составил 25822488 руб.

Таблица 29

Сведения о расходовании бюджетных средств за 2015г.

Статья расходования бюджетных средств, руб.	Сумма, руб.
Заработная плата	21654950
Приобретение литературы	-
Хозяйственные нужды, в т.ч.	2096115,43
- транспортные услуги;	-
- пособия по социальной помощи населению;	-
- коммунальные услуги;	1222000
- услуги по содержанию имущества.	874115,43
Приобретение оборудования	1113038
Приобретение материалов	55800
Прочие выплаты	902822,57
Всего	25822488

Дополнением к бюджетному финансированию являются средства от платных образовательных услуг и иной, приносящей доход деятельности. Всего расход от приносящей доход деятельности в 2015 году составил 8466647,80 руб., в том числе организованы подготовительные курсы для школьников, поступающих в учебное заведение. В 2015 году формировались 6-ти месячные подготовительные курсы. В течение года проводился непрерывно набор абитуриентов с сокращенным сроком подготовки – 6-ти, 4-х, 2-х месячных подготовительных курсов. Средняя стоимость обучения составила (в зависимости от длительности курсов) около 6000 руб. Всего на курсах в 2015г. обучалось 48 слушателей.



## Сведения о расходовании внебюджетных средств за 2015г.

Статья расходовании внебюджетных средств, руб.	Сумма, руб.
Заработная плата	5839778,78
Приобретение литературы	-
Хозяйственные нужды, в т.ч.	2117806,33
- транспортные услуги;	87675,70
- оплата услуг связи;	9044,31
- коммунальные услуги;	789203,57
- услуги по содержанию имущества.	1231882,75
Приобретение оборудования	5800,00
Приобретение материалов	119744,57
Прочие выплаты	383518,12
Всего	8466647,80

*Вывод: доля внебюджетных средств техникума в отношении к бюджетным ассигнованиям составила в 2015г. 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 м<sup>2</sup>, в том числе учебно-лабораторная - 4782м<sup>2</sup>. подсобная - 185,4 м<sup>2</sup>. 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.), вычислительный центр (площадь 126 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 техникуме имеется коллективная КВ радиостанция - участник и призер международных соревнований.

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 № 74.50.05.000.М.000250.04.13 от 23.04.2013г., акт обследования с целью гигиенической экспертизы № ЭП 89-23 от 21.02.2012г. о том, что образовательная деятельность в системе среднего профессионального образования в ГБПОУ «ЧРТ» соответствует государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам. Имеются заключение № 001100 от 17.07.2008г. и акт проверки № 1706 от 22.07. 2010г. Управления государственного пожарного надзора ГУ МЧС России по Челябинской области в отношении ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», в ходе проведения проверки нарушений не выявлено.

Кабинеты и лаборатории оснащены необходимым лабораторно-практическим оборудованием, приборами, стендами, устройствами, макетами. Ежегодно оснащение кабинетов и лабораторий совершенствуется, обновляются оборудование и приборы.

Техникум располагает семью современными компьютерными классами и мобильным классом на базе ноутбуков Acer. Один из классов оснащен персональными компьютерами Apple Macintosh. В образовательном процессе задействованы 120 персональных компьютеров, 9 мультимедиа проекторов, 2 интерактивные доски, комплект учебных телевизоров Samsung, 4 широкоформатных LED-телевизора диагональю экрана более 100 см. производства компаний Philips и Samsung, ЖК-панели для презентационных и различных демонстрационных фото и видеоматериалов.

Все компьютерные классы объединены в локальную сеть с использованием активного сетевого оборудования 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 100 Мбит/сек (по данным [http://pr-cy.ru/speed\\_test\\_internet/](http://pr-cy.ru/speed_test_internet/) 107 Мбит/сек). Подключение организуется по выделенной оптоволоконной линии связи.

В процессе обучения используются лицензионные программные продукты, приобретенные по программам Open License, по подписке DreamSpark Premium, либо используются в рамках лицензий свободного или открытого программного обеспечения.

Для повышения качества обучения современных специалистов приобретено и внедрено в учебный процесс активное сетевое оборудование компании D-Link. Коммутаторы второго и третьего уровня, межсетевые экраны с встроенным антивирусом и VPN-сервером на аппаратном уровне, беспроводные маршрутизаторы и оборудование для IP-телефонии позволили модернизировать учебный процесс и внесли инновации в обучение и подготовку квалифицированных специалистов.

В 2015 году на базе техникума открыта Сетевая Академия Cisco. Приобретено активное сетевое оборудование компании Cisco. Маршрутизаторы, коммутаторы второго уровня, межсетевые экраны. В учебный процесс внедрена электронная система обучения и контроля знаний. Студенты техникума получили уникальную возможность пройти подготовку международного уровня. Лучшие студенты получают скидку на независимую промышленную сертификацию.

Оборудование специализированной мастерской и компьютерных классов соответствует требованиям Федеральных образовательных стандартов по специальностям 210414, 230111, 090305.

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.

Перечень оборудования стандартного компьютерного класса:

1. Монитор 23" LG Flatron E2360V – 12 шт.

2. Системный блок на базе процессора Intel Core i3-2100/ 3.1 GHz/ 8 Gb/ 500 Gb/ HD Graphics 2000 / – 12 шт.

Количество терминалов, с которых имеется доступ к сети Internet – 120, в том числе 108 компьютеров пригодных для тестирования студентов в режиме on-line и off-line. Создан учебный полигон по дисциплине «Компьютерные сети» с применением технологии виртуальных машин.

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.

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

**Таблица 31**

**Показатели информатизации учебного процесса по состоянию за 2015 г.**

<b>Наименование показателя</b>	<b>Значение</b>
Количество учебных компьютеров на 100 обучающихся в 1 смену	Общее количество персональных компьютеров, непосредственно используемых в учебном процессе составляет 120 шт.
Наличие локальной сети	100%
Наличие дополнительного оборудования, обеспечивающего информатизацию образовательного процесса	Для обеспечения образовательного процесса в техникуме используются 2 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	<a href="https://radiotech.su/">https://radiotech.su/</a>
Наличие выхода в Интернет	Все компьютеры техникума имеют выход в Интернет. В учебных классах доступ предоставляется во время учебных занятий по устному заявлению преподавателя. В библиотеке доступ к сети Интернет открыт с 9:00 до 18:00 с понедельника по субботу.
Обеспечение организации образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья (оборудование, программные версии, программы для дистанционного обучения, возможности сервера и т.д.)	Для удаленной работы с учебным материалом в техникуме работает система дистанционного обучения АСУ «ProCollege». Установленные операционные системы позволяют настраивать прикладное программное обеспечения для лиц с ограниченными возможностями.
Наличие лицензионного программного обеспечения для организации образовательного процесса по всем специальностям	Все используемые в техникуме программные средства приобретены легально, либо используются в рамках лицензий свободного или открытого программного обеспечения

Количество терминалов, с которых обеспечен доступ к сети Интернет, на 100 обучающихся	120 шт.
Обеспеченность ПЭВМ не старше 5 лет на 1 обучающегося	30
Количество компьютерных классов	7+1 мобильный
Количество персональных компьютеров	155
Из них с процессорами Pentium-4 и выше	155

В техникуме созданы автоматизированные рабочие места зам. директора по УР, зам. директора по УПР, руководителей структурных подразделений, заведующих отделениями, методиста, председателей цикловых комиссии, библиотекарей, бухгалтеров.

Созданы условия для выполнения компьютерных работ преподавателями – установлены автоматизированные места преподавателей. Все рабочие места объединены в единую локальную сеть. Сегменты сети построены с использованием технологий Gigabit Ethernet, со скоростью передачи до 1000 Мбит/сек. Со всех рабочих мест имеется выход в Internet. Подключение к Internet организовано по выделенной оптоволоконной линии. Скорость подключения – Internet 100 Мбит/сек. Функционирует web-сайт техникума, доступный по адресу <https://radiotech.su/>. Сотрудники техникума имеют корпоративные ящики электронной почты в домене radiotech.su.

В соответствие с приказом Министерства образования и науки Челябинской области № 01/3434 от 25 ноября 2014 на базе техникума создан специализированный центр компетенций "WorldSkills Russia - Челябинск" компетенции Сетевое и системное администрирование. СЦК занимается подготовкой участников как региональных соревнований, так и соревнований Федерального округа. Оснащение СЦК включает современное оборудование для коммутации и маршрутизации, а также межсетевые экраны для обеспечения высокого уровня безопасности, персональные компьютеры с поддержкой технологий виртуализации для моделирования сложных конвергентных инфраструктурных решений.

В техникуме действует электронная контроля система доступа и видеонаблюдения.

Аудиторный и лабораторные фонды позволяют осуществлять учебный процесс в одну смену.

**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

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 40 посадочных мест. В оснащение библиотеки входят 3 персональных компьютера, 2 принтера, телевизор, видеоплеер, магнитола, подключены интернет, телефон. В читальном зале установлена система видеонаблюдения.

Книжный фонд библиотеки составляет 19239 экземпляров, в том числе 11096 экземпляров - фонд учебно-методической литературы, 660 экз. – методической литературы, организована подписка на 17 периодических изданий. Количество литературы, приходящейся в среднем на одного студента техникума, составляет 17,0 экземпляров.

Таблица 32

Сведения о библиотеке за 2015г.

Показатель	Данные на 01.01.2016 г.
Количество посадочных мест в читальном зале	40
Количество студентов, привед. к очной форме обучения, на одно посадочное место в читальном зале	16,0
Общее количество обязательной учебно-методической литературы, в экземплярах:	11096
Общее количество новой учебно-методической литературы (издания за последние 5 лет), в экземплярах:	2315
Поступление новой учебно-методической литературы в экземплярах: количество наименований, общее количество экземпляров	136
	569

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», «Сip» 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.

Основными направлениями методической работы в техникуме являются:

- программное и методическое обеспечение учебного процесса в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования;
- создание достаточного информационного фонда, учебно-программного обеспечения, его реализация и обновление;
- систематизация методических материалов, обобщение передового опыта;
- внедрение современных информационных технологий в образовательный процесс;
- введение инновационных технологий и методов обучения;
- введение модульных и интегративных курсов;
- развитие социально-ориентированной личности специалиста.

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

В 2015г. в рамках подготовки к аккредитационной экспертизе обновлены основные профессиональные образовательные программы ФГОС СПО по специальностям 09.02.02 (230111) «Компьютерные сети» и 10.02.03 (090305) «Информационная безопасность автоматизированных систем», 11.02.02 (210414) «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)». Доработаны комплекты рабочих основных профессиональных образовательных программ ФГОС СПО по новым специальностям: 42.02.01 (031601) «Реклама», 09.02.05 (230701) «Прикладная информатика (по отраслям)».

В 2015г. совместно с ЧИРПО разработаны примерные основные профессиональные образовательные программы ФГОС СПО по специальностям 11.02.12 (210801) «Почтовая связь», 09.02.05 (230701) «Прикладная информатика (по отраслям)».

**Таблица 33**

**Сведения об учебно-методической работе, выполненной преподавательским составом в 2015 г.**

Количество учебных и учебно-методических печатных и/или электронных изданий по каждой дисциплине и междисциплинарному курсу по специальностям	Количество
09.02.02 (230111) «Компьютерные сети»	158
09.02.05 (230701) «Прикладная информатика (по отраслям)»	198
10.02.03 (090305) «Информационная безопасность автоматизирован-	192

ных систем»	
11.02.02 (210414) «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	164
11.02.12 (210801) «Почтовая связь»	82

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 Челябинский институт профессионального образования. Их работы получили высокую оценку, преподавателям присвоена высшая категория.

Преподаватели техникума активно участвуют и имеют возможность представить опыт работы, и заимствовать наиболее передовые педагогические технологии в территориальных методических объединениях по секциям.

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

***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 "Полет", 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 № 2553-р от 30 декабря 2013г. Арендатор – индивидуальный предприниматель Беляева Л.А.

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-74-01-002322 от 18.09.2013г. 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 2015 году производилось за счет бюджетных ассигнований областного бюджета Челябинской области, в соответствии с письмами Министерства образования и науки Челябинской области № 13/220 от 16.01.2013г., № 04/10347 от 24.12.2013г. Стипендии и другие формы социальных выплат назначаются директором техникума по представлению стипендиальной комиссии.

Для студентов осуществлялся ряд мер социальной поддержки:

- оказание материальной помощи – в целях социальной поддержки студентов из многодетных, малообеспеченных семей и неполных семей;
- денежные выплаты детям-сиротам (на питание, обмундирование, проезд в транспорте, приобретение учебной литературы и письменных принадлежностей).

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.