государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Красноармейский государственный техникум имени Героя Социалистического Труда Николая Никифоровича Пенина»

#### СОГЛАСОВАНО

**УТВЕРЖДАЮ** 

Директор МБУ «Красноармейский МФЦ»

Д. А. Кривенков

2025 г.

Директор ГБПОУ СО «Красноармейский

государственный техникум им. Н. Н. Пенина

Е. А. Лагыгина

2025 г.

#### Образовательная программа

### Среднее профессиональное образование

#### подготовки квалифицированных рабочих, служащих

#### Профессия

09.01.03 Оператор информационных систем и ресрсов Присваиваемая квалификация Оператор информационных систем и ресрсов Форма обучения

очная

#### ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Настоящая образовательная программа среднего профессионального образования по профессии (далее - ПОП СПО) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования профессии 09.01.03 ПО Оператор информационных систем И ресурсов, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 11 ноября 2022 г. № 974.

ПОП СПО определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

#### Содержание

| Раздел 1. Общие положения  | 6    |
|--|------|
| Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы                                       | 7    |
| Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускний                               | ка 8 |
| Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы                            | 9    |
| 4.1. Общие компетенции   | 9    |
| 4.2. Профессиональные компетенции  | 13   |
| Раздел 5. Структура образовательной программы  | 23   |
| 5.1. Учебный план  | 23   |
| Раздел 6. Условия реализации образовательной программы   | 29   |
| 6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы               | 29   |
| 6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы                   |      |
| 6.3. Требования к практической подготовке обучающихся  | . 44 |
| 6.4. Требования к организации воспитания обучающихся   | . 45 |
| 6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы                       | 45   |
| 6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы                     | 46   |
| Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации | 46   |
| Раздел 8. Разработчики образовательной программы   | 47   |

#### Раздел 1. Общие положения

1.1. Настоящая ПОП СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 11 ноября 2022 года № 974 (далее – ФГОС СПО).

ПОП определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

ПОП разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования.

Образовательная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на требований федерального государственного образовательного основе стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой 09.01.03 профессии Оператор информационных систем и ресурсов и настоящей ПОП СПО.

- 1.2. Нормативные основания для разработки ПОП:
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании
- в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 11 ноября 2022 г. № 974 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов»;
- Приказ Минобрнауки России от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности

по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации
- по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России
   № 390
   от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 июля 2022 г. № 420н «Об утверждении профессионального стандарта
- 06.013 «Специалист по информационным ресурсам»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 03 октября 2022 г. № 609н «Об утверждении профессионального стандарта 06.019 Технический писатель (специалист по технической документации в области информационных технологий)»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2020 г. № 671н «Об утверждении профессионального стандарта 06.025 Специалист по дизайну графических и пользовательских интерфейсов».
  - 1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ПОП:

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ПОП – примерная образовательная программа;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

 $O\Pi$  – общепрофессиональный цикл;

 $\Pi$  – профессиональный цикл;

МДК – междисциплинарный курс;

ПМ – профессиональный модуль;

ОП – общепрофессиональная дисциплина;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

ГИА – государственная итоговая аттестация.

#### Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: оператор информационных систем и ресурсов.

Направленность ОП (по выбору):

оператор информационных систем;

оператор электронного документооборота;

оператор интерфейсной графики.

Выпускник образовательной программы по квалификации «оператор информационных систем и ресурсов» осваивает общий вид деятельности: оформление

и компоновка технической документации.

Направленность образовательной программы конкретизирует содержание программы путем ориентации на следующие виды деятельности

| Наименование направленности | Вид деятельности (по выбору) в соответствии с |
|-----------------------------|---|
|                             | направленностью                               |
| Оператор информационных     | Техническая обработка и размещение            |
| систем                      | информационных ресурсов на сайте              |

Получение образования по профессии допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования.

Формы обучения: очная.

Объем образовательной программы, реализуемой на базе среднего общего образования по квалификации: оператор информационных систем и ресурсов – 1476 академических часов.

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе среднего общего образования по квалификации: оператор информационных систем и ресурсов — 10 месяцев.

Объем программы по освоению программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования: 2952 академических часа, со сроком обучения 1 год 10 месяцев.

# Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

- **3.1.** Область профессиональной деятельности выпускников: 06 «Связь, информационные и коммуникационные технологии».
- **3.2.** Соответствие видов деятельности профессиональным модулям и присваиваемой квалификации:

| Наименование видов деятельности     | Наименование профессиональных<br>модулей |
|-------------------------------------|--|
| Общий вид деятельности              | 2  |
| Оформление и компоновка технической | ПМ.01 Оформление и компоновка            |
| документации                        | технической документации                 |
| Виды деятельности по выбору, в      |  |
| соответствии с направленностью      |  |
| Оператор информ                     | пационных систем                         |
| Техническая обработка и размещение  | ПМн.02 Техническая обработка и           |
| информационных ресурсов на сайте    | размещение информационных ресурсов на    |
|                                     | сайте                                    |

# Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

#### 4.1. Общие компетенции

| Код<br>компетенции | Формулировка<br>компетенции | Знания, умения                                 |
|--------------------|-----------------------------|--|
| OK 01              | Выбирать способы            | Умения:  |
|                    | решения задач               | распознавать задачу и/или проблему в           |
|                    | профессиональной            | профессиональном и/или социальном контексте;   |
|                    | деятельности                | анализировать задачу и/или проблему и выделять |
|                    | применительно к             | её составные части;                            |
|                    | различным контекстам        | определять этапы решения задачи;               |
|                    |                             | выявлять и эффективно искать информацию,       |
|                    |                             | необходимую для решения задачи и/или проблемы; |
|                    |                             | составлять план действия;                      |
|                    |                             | определять необходимые ресурсы;                |
|                    |                             | владеть актуальными методами работы в          |

|       |                      | профессиональной и смежных сферах;               |
|-------|----------------------|--|
|       |                      | реализовывать составленный план;                 |
|       |                      | оценивать результат и последствия своих действий |
|       |                      | (самостоятельно или с помощью наставника)        |
|       |                      | Знания:  |
|       |                      | актуальный профессиональный и социальный         |
|       |                      | контекст, в котором приходится работать и жить;  |
|       |                      | основные источники информации и ресурсы для      |
|       |                      | решения задач и проблем в профессиональном       |
|       |                      | и/или социальном контексте;                      |
|       |                      | алгоритмы выполнения работ в профессиональной    |
|       |                      | и смежных областях;                              |
|       |                      | методы работы в профессиональной и смежных       |
|       |                      | сферах;  |
|       |                      | структуру плана для решения задач;               |
|       |                      | порядок оценки результатов решения задач         |
|       |                      | профессиональной деятельности                    |
| OK 02 | Использовать         | Умения:  |
|       | современные средства | определять задачи для поиска информации;         |
|       | поиска, анализа и    | определять необходимые источники информации;     |
|       | интерпретации        | планировать процесс поиска;                      |
|       | информации, и        | структурировать получаемую информацию;           |
|       | информационные       | выделять наиболее значимое в перечне             |
|       | технологии для       | информации;                                      |
|       | выполнения задач     | оценивать практическую значимость результатов    |
|       | профессиональной     | поиска;  |
|       | деятельности         | оформлять результаты поиска, применять средства  |
|       |                      | информационных технологий для решения            |
|       |                      | профессиональных задач;                          |
|       |                      | использовать современное программное             |
|       |                      | обеспечение;                                     |
|       |                      | использовать различные цифровые средства для     |
|       |                      | решения профессиональных задач.                  |
|       |                      | Знания:  |
|       |                      | номенклатура информационных источников,          |
|       |                      | применяемых в профессиональной деятельности;     |
|       |                      | приемы структурирования информации;              |
|       |                      | формат оформления результатов поиска             |
|       |                      | информации, современные средства и устройства    |
|       |                      | информатизации;                                  |
|       |                      | порядок их применения и программное              |
|       |                      | обеспечение в профессиональной деятельности в    |
|       |                      | том числе с использованием цифровых средств.     |
| L     | 1                    | 11 1   |

| OK 03 | Планировать и           | Умения:  |
|-------|-------------------------|--|
|       | реализовывать           | определять актуальность нормативно-правовой      |
|       | собственное             | документации в профессиональной деятельности;    |
|       | профессиональное и      | применять современную научную профессиональную   |
|       | личностное развитие,    | терминологию;                                    |
|       | предпринимательскую     | определять и выстраивать траектории              |
|       | деятельность в          | профессионального развития и самообразования;    |
|       | профессиональной        | выявлять достоинства и недостатки коммерческой   |
|       | сфере, использовать     | идеи; презентовать идеи открытия собственного    |
|       | знания по правовой и    | дела в профессиональной деятельности; оформлять  |
|       | финансовой              | бизнес-план;                                     |
|       | грамотности в           | рассчитывать размеры выплат по процентным        |
|       | различных жизненных     | ставкам кредитования;                            |
|       | ситуациях.              | определять инвестиционную привлекательность      |
|       |                         | коммерческих идей в рамках профессиональной      |
|       |                         | деятельности;                                    |
|       |                         | презентовать бизнес-идею;                        |
|       |                         | определять источники финансирования              |
|       |                         | Знания:  |
|       |                         | содержание актуальной нормативно-правовой        |
|       |                         | документации;                                    |
|       |                         | современная научная и профессиональная           |
|       |                         | терминология;                                    |
|       |                         | возможные траектории профессионального           |
|       |                         | развития и самообразования;                      |
|       |                         | основы предпринимательской деятельности;         |
|       |                         | основы финансовой грамотности;                   |
|       |                         | правила разработки бизнес-планов;                |
|       |                         | порядок выстраивания презентации;                |
|       |                         | кредитные банковские продукты                    |
| OK 04 | Эффективно              | Умения:  |
|       | взаимодействовать и     | организовывать работу коллектива и команды;      |
|       | работать в коллективе и | взаимодействовать с коллегами, руководством,     |
|       | команде                 | клиентами в ходе профессиональной деятельности   |
|       |                         | Знания:  |
|       |                         | психологические основы деятельности коллектива,  |
|       |                         | психологические особенности личности;            |
|       |                         | основы проектной деятельности                    |
| OK 05 | Осуществлять устную и   | Умения:  |
|       | письменную              | грамотно излагать свои мысли и оформлять         |
|       | коммуникацию на         | документы по профессиональной тематике на        |
|       | государственном языке   | государственном языке, проявлять толерантность в |
|       | Российской Федерации с  | рабочем коллективе                               |
|       | Российской Федерации с  | рабочем коллективе                               |

|       | учетом особенностей      | Знания:  |
|-------|--------------------------|--|
|       | социального и            | особенности социального и культурного контекста; |
|       | культурного контекста    | правила оформления документов и построения       |
|       |                          | устных сообщений                                 |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-    | Умения:  |
|       | патриотическую           | описывать значимость своей профессии;            |
|       | позицию,                 | применять стандарты антикоррупционного           |
|       | демонстрировать          | поведения  |
|       | осознанное поведение     | Знания:  |
|       | на основе духовно-       | сущность гражданско-патриотической позиции,      |
|       | нравственных             | общечеловеческих ценностей;                      |
|       | ценностей, в том числе с | значимость профессиональной деятельности по      |
|       | учетом гармонизации      | профессии;                                       |
|       | межнациональных и        | стандарты антикоррупционного поведения и         |
|       | межрелигиозных           | последствия его нарушения                        |
|       | отношений, применять     | - 7  |
|       | стандарты                |  |
|       | антикоррупционного       |  |
|       | поведения                |  |
| ОК 07 | Содействовать            | Умения:  |
|       | сохранению               | соблюдать нормы экологической безопасности;      |
|       | окружающей среды,        | определять направления ресурсосбережения в       |
|       | ресурсосбережению,       | рамках профессиональной деятельности по          |
|       | применять знания об      | профессии;                                       |
|       | изменении климата,       | осуществлять работу с соблюдением принципов      |
|       | принципы бережливого     | бережливого производства;                        |
|       | производства,            | организовывать профессиональную деятельность с   |
|       | эффективно действовать   | учетом знаний об изменении климатических         |
|       | в чрезвычайных           | условий региона.                                 |
|       | ситуациях                | Знания:  |
|       |                          | правила экологической безопасности при ведении   |
|       |                          | профессиональной деятельности;                   |
|       |                          | основные ресурсы, задействованные в              |
|       |                          | профессиональной деятельности;                   |
|       |                          | пути обеспечения ресурсосбережения;              |
|       |                          | принципы бережливого производства;               |
|       |                          | основные направления изменения климатических     |
|       |                          | условий региона.                                 |
| OK 08 | Использовать средства    | Умения:  |
|       | физической культуры      | использовать физкультурно-оздоровительную        |
|       | для сохранения и         | деятельность для укрепления здоровья,            |
|       | укрепления здоровья в    | достижения жизненных и профессиональных          |
|       | процессе                 | целей;   |

|       | профессиональной    | применять рациональные приемы двигательных      |
|-------|---------------------|---|
|       | деятельности и      | функций в профессиональной деятельности;        |
|       | поддержания         | пользоваться средствами профилактики            |
|       | необходимого уровня | перенапряжения, характерными для данной         |
|       | физической          | профессии.                                      |
|       | подготовленности    | Знания:   |
|       |                     | роль физической культуры в общекультурном,      |
|       |                     | профессиональном и социальном развитии          |
|       |                     | человека;                                       |
|       |                     | основы здорового образа жизни;                  |
|       |                     | условия профессиональной деятельности и зоны    |
|       |                     | риска физического здоровья для профессии;       |
|       |                     | средства профилактики перенапряжения            |
| OK 09 | Пользоваться        | Умения:   |
|       | профессиональной    | понимать общий смысл четко произнесенных        |
|       | документацией на    | высказываний на известные темы                  |
|       | государственном и   | (профессиональные и бытовые), понимать тексты   |
|       | иностранном языках  | на базовые профессиональные темы;               |
|       |                     | участвовать в диалогах на знакомые общие и      |
|       |                     | профессиональные темы;                          |
|       |                     | строить простые высказывания о себе и о своей   |
|       |                     | профессиональной деятельности;                  |
|       |                     | кратко обосновывать и объяснять свои действия   |
|       |                     | (текущие и планируемые);                        |
|       |                     | писать простые связные сообщения на знакомые    |
|       |                     | или интересующие профессиональные темы          |
|       |                     | Знания:   |
|       |                     | правила построения простых и сложных            |
|       |                     | предложений на профессиональные темы;           |
|       |                     | основные общеупотребительные глаголы (бытовая   |
|       |                     | и профессиональная лексика);                    |
|       |                     | лексический минимум, относящийся к описанию     |
|       |                     | предметов, средств и процессов профессиональной |
|       |                     | деятельности;                                   |
|       |                     | особенности произношения;                       |
|       |                     | правила чтения текстов профессиональной         |
|       |                     | направленности                                  |

#### 4.2. Профессиональные компетенции

| деятельности | компетенции              |                                    |
|--------------|--------------------------|------------------------------------|
| Оформление и | ПК 1.1. Выполнять ввод и | Навыки:                            |
| компоновка   | обработку текстовых      | набор и редактирование текста;     |
| технической  | данных.                  | выполнение операций с фрагментами  |
| документации |                          | текста;                            |
|              |                          | создание сложного                  |
|              |                          | многостраничного документа;        |
|              |                          | создание и редактирование          |
|              |                          | документов в облачных сервисах;    |
|              |                          | оформление документов таблицами;   |
|              |                          | работы в табличных процессорах;    |
|              |                          | сохранение документов в различных  |
|              |                          | цифровых форматах;                 |
|              |                          | совместной работы в группе         |
|              |                          | редакторов;                        |
|              |                          | применение к тексту документа      |
|              |                          | стилей и других средств оформления |
|              |                          | Умения:                            |
|              |                          | применять современные текстовые    |
|              |                          | редакторы и процессоры;            |
|              |                          | сохранять документы в различных    |
|              |                          | форматах;                          |
|              |                          | применять средства совместного     |
|              |                          | редактирования;                    |
|              |                          | создавать, настраивать, применять  |
|              |                          | стили в документе с помощью        |
|              |                          | текстового процессора;             |
|              |                          | создавать сложные многостраничные  |
|              |                          | документы с применением            |
|              |                          | импортирования и внедрения         |
|              |                          | текстовых, табличных и графических |
|              |                          | объектов из разных программных     |
|              |                          | приложений                         |
|              |                          | Знания:                            |
|              |                          | правила ввода, набора и            |
|              |                          | редактирования текстовой           |
|              |                          | информации;                        |
|              |                          | инструментарий и особенности       |
|              |                          | современных текстовых редакторов и |
|              |                          | процессоров;                       |
|              |                          | возможности настольных             |
|              |                          | издательских систем;               |
|              |                          | средства совместного               |

|                         | редактирования;                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
|                         | стандарты форматов представления  |
|                         | текстовых и табличных документов  |
|                         | понятия публичных и приватных     |
|                         | документов;                       |
|                         | способы работы с документами в    |
|                         | облачных хранилищах;              |
|                         | основные стандарты оформления     |
|                         | текстовых документов              |
| ПК 1.2. Выполнять       | Навыки:                           |
| преобразование данных,  | создание новых и использование    |
| связанных с изменениями | стандартных шаблонов документов;  |
| структуры документов    | сохранении документов в различных |
|                         | цифровых форматах;                |
|                         | преобразование и перекомпоновка   |
|                         | данных                            |
|                         | Умения:                           |
|                         | создавать структурированные       |
|                         | документы и документы слияния;    |
|                         | создавать документы на основе     |
|                         | шаблонов;                         |
|                         | изменять структуру и форму        |
|                         | текстовых документов;             |
|                         | преобразовывать форматы и         |
|                         | осуществлять перекомпоновку       |
|                         | данных в текстовых документах;    |
|                         | создавать сложные многостраничны  |
|                         | документы с применением           |
|                         | импортирования и внедрения        |
|                         | текстовых, табличных и графически |
|                         | объектов из разных программных    |
|                         | приложений                        |
|                         | Знания:                           |
|                         | стандарты форматов представления  |
|                         | текстовых и табличных документов: |
|                         | структурные элементы текстовых    |
|                         | документов;                       |
|                         | основные правила и требования к   |
|                         | структуре документов              |
| ПК 1.3. Выполнять       | Навыки:                           |
| разметку и              | создание списков рисунков,        |
| форматирование          | литературных источников и         |
| документов различных    | оглавлений;                       |

| форматов.              | разметка и форматирование          |
|------------------------|------------------------------------|
|                        | документов                         |
|                        | Умения:                            |
|                        | использовать сочетания клавиш для  |
|                        | редактирования и форматирования    |
|                        | документов;                        |
|                        | применять средства форматирования  |
|                        | Знания:                            |
|                        | правила форматирования             |
|                        | документов;                        |
|                        | понятие версий и совместимости     |
|                        | форматов;                          |
|                        | структурные элементы текстовых     |
|                        | документов                         |
| ПК 1.4. Конвертировать | Навыки:                            |
| аналоговые данные в    | сканирование, распознавание и      |
| цифровые.              | сохранение изображений и текста    |
|                        | Умения:                            |
|                        | применять средства ввода           |
|                        | графической и текстовой            |
|                        | информации                         |
|                        | Знания:                            |
|                        | виды и назначения периферийных     |
|                        | устройств, их устройство и принцип |
|                        | действия, интерфейсы подключения   |
|                        | и правила эксплуатации;            |
|                        | средства сканирования и            |
|                        | распознавания текста               |
| ПК 1.5. Выполнять      | Навыки:                            |
| подготовку цифровых    | сохранения документов в облачных   |
| данных для дальнейшей  | хранилищах;                        |
| обработки и            | сохранения, копирования и создания |
| архивирования.         | резервных копий документов         |
|                        | Умения:                            |
|                        | работать с программами             |
|                        | архивирования;                     |
|                        | использовать встроенные функции    |
|                        | резервирования в современных       |
|                        | текстовых процессорах              |
|                        | Знания:                            |
|                        | способы работы с документами в     |
|                        | облачных хранилищах;               |
|                        | виды и методы осуществления        |

|                   |                         | процесса резервирования данных;    |
|-------------------|-------------------------|------------------------------------|
|                   |                         | виды и форматы средств             |
|                   |                         | архивирования                      |
|                   | ПК 1.6. Формировать     | Навыки:                            |
|                   | запросы для получения   | формирования запросов к базам      |
|                   | информации в базах      | данных                             |
|                   | данных                  | Умения:                            |
|                   |                         | формировать отчеты с помощью       |
|                   |                         | запросов к базам данных            |
|                   |                         | Знания:                            |
|                   |                         | принципы организации               |
|                   |                         | информационных и архитектуру баз   |
|                   |                         | данных;                            |
|                   |                         | основные положения теории баз      |
|                   |                         | знаний                             |
|                   | ПК 1.7. Выполнять       | Навыки:                            |
|                   | операции с объектами    | ведения и актуализации             |
|                   | базы данных             | информационных баз данных          |
|                   |                         | Умения:                            |
|                   |                         | выполнять обновление информации в  |
|                   |                         | базах данных                       |
|                   |                         | Знания:                            |
|                   |                         | виды и правила построения запросов |
|                   |                         | к базам данных                     |
| Техническая       | ПК 2.1. Структурировать | Навыки:                            |
| обработка и       | цифровые данные для     | фото- или видео-захвата с экрана   |
| размещение        | публикации.             | компьютера;                        |
| информационных    |                         | сохранения медиафайлов в           |
| ресурсов на сайте |                         | различных форматах и их            |
| (по выбору)       |                         | оптимизация для публикации в сети  |
|                   |                         | Интернет                           |
|                   |                         | Умения:                            |
|                   |                         | подготавливать цифровой контент    |
|                   |                         | Знания:                            |
|                   |                         | общее представление о структуре,   |
|                   |                         | кодировке и языках разметки веб-   |
|                   |                         | страниц;                           |
|                   |                         | общие принципы отображения         |
|                   |                         | статических и динамических веб-    |
|                   |                         | страниц, ключевые веб-технологии,  |
| İ                 |                         | -r,                                |
|                   |                         | используемые на веб-ресурсах       |
|                   | ПК 2.2. Размещать и     |                                    |

| информационный                               | информационных материалов через                            |
|--|--|
| материал через систему                       | систему управления контентом                               |
| управления контентом.                        | (CMS);   |
| J F  | преобразования и перекомпоновки                            |
|  | контента, связанная с изменением                           |
|  | структуры контента, форм и                                 |
|  | требований к оформлению;                                   |
|  | заполнения служебной информации                            |
|  | (названий и идентификаторов                                |
|  | страниц, ключевых слов, мета-тегов);                       |
|  | настройки внутренних связей между                          |
|  | информационными  |
|  | блоками/страницами в системе                               |
|  | управления контентом;                                      |
|  | размещения новостей на веб-ресурсе                         |
|  | и в социальных сетях                                       |
|  | Умения:  |
|  | заполнять веб-формы;                                       |
|  | размещать мультимедийные объекты                           |
|  | на веб-страницах; владеть                                  |
|  | функциональными особенностями                              |
|  | популярных социальных сетей и                              |
|  | форумов;   |
|  | создавать и обмениваться письмами                          |
|  | электронной почты  |
|  | Знания:  |
|  | технологии организации и ведения                           |
|  | новостных лент, рассылок по                                |
|  | электронной почте;   |
|  | нормы общения в социальных сетях,                          |
|  | чатах и форумах (веб-этикета);                             |
|  | принципы работы CMS и систем                               |
|  | хранения файлов, информационных                            |
|  | блоков   |
| ПК 2.3. Устанавливать и                      | Навыки:  |
|  |  |
| разграничивать права доступа к разделам веб- | установки прав доступа и других характеристик веб-страниц, |
| ресурса                                      | информационных ресурсов для                                |
| pecypea                                      |  |
|  | просмотра и скачивания                                     |
|  | Умения:  |
|  | устанавливать права доступа к                              |
|  | разделам веб-страниц; выполнять                            |
|  | регламенты по обеспечению                                  |

|              |                           | информационной безопасности                                      |
|--------------|---------------------------|--|
|              |                           | Знания:  |
|              |                           | нормативная документация об                                      |
|              |                           | информации, информационных                                       |
|              |                           | технологиях и о защите информации;                               |
|              |                           | принципы работы СМЅ и систем                                     |
|              |                           | хранения файлов, информационных                                  |
|              |                           | блоков   |
|              | ПС 2 4 С. б               |  |
|              | ПК 2.4. Собирать          | Навыки:  |
|              | статистику по результатам | сбора статистических данных по                                   |
|              | работы веб-ресурса        | результатам работы веб-ресурса                                   |
|              |                           | Умения:  |
|              |                           | владеть популярными сервисами для                                |
|              |                           | сбора статистики посещаемости и                                  |
|              |                           | характеристик аудитории веб-                                     |
|              |                           | ресурса; владеть функциями CMS и                                 |
|              |                           | социальных сетей для сбора                                       |
|              |                           | статистики посещаемости  |
|              |                           | Знания:  |
|              |                           | терминология и ключевые параметры                                |
|              |                           | веб-статистики; основные принципы                                |
|              |                           | и методы сбора статистики  |
|              |                           | посещаемости веб-ресурсов;                                       |
|              |                           | популярные сервисы для сбора веб-                                |
|              |                           | статистики   |
| Подготовка   | ПК 2.1. Создавать         | Навыки:  |
| интерфейсной | визуальный дизайн         | разработки графического  |
| графики (по  | элементов графического    | пользовательского интерфейса в                                   |
| выбору)      | пользовательского         | целом или отдельных элементов                                    |
|              | интерфейса.               | управления по определенному ранее                                |
|              |                           | визуальному стилю;   |
|              |                           | создания раскадровок анимации                                    |
|              |                           | интерфейсных объектов;   |
|              |                           | рисование пиктограмм, включая                                    |
|              |                           | разработку их метафор;   |
|              |                           | рисования графических подсказок и                                |
|              |                           | другой интерфейсной графики;                                     |
|              |                           | подготовки графических материалов                                |
|              |                           | для включения в верстку или                                      |
|              |                           | программный код в требуемых                                      |
|              |                           | 1  |
|              |                           | разрешениях;   |
|              |                           | оптимизации интерфейсной графики под различные разрешения экрана |
|              |                           |  |

|                        | Умения:                            |
|------------------------|------------------------------------|
|                        | рисовать анимационные              |
|                        | последовательности и раскадровку;  |
|                        | подбирать графические метафоры,    |
|                        | максимально точно соответствующие  |
|                        | назначению разрабатываемого        |
|                        | элемента управления;               |
|                        | оптимизировать интерфейсную        |
|                        | графику под различные разрешения   |
|                        | экрана                             |
|                        | Знания:                            |
|                        | требований целевых операционных    |
|                        | систем и платформ к пиктограммам и |
|                        | элементам управления;              |
|                        | основы верстки с использованием    |
|                        | языков разметки;                   |
|                        | основы верстки с использованием    |
|                        | языков описания стилей;            |
|                        | технических требований к           |
|                        | интерфейсной графике;              |
|                        | техники и методики подготовки      |
|                        | графических материалов             |
| ПК 2.2. Подготавливать | Навыки:                            |
| графические материалы  | подбора технических параметров     |
| для включения в        | интерфейсной графики для заданного |
| графический            | стиля и требований к графическому  |
| пользовательский       | пользовательскому интерфейсу;      |
| интерфейс              | обработки графических материалов   |
|                        | для включения в верстку или        |
|                        | программный код в требуемых        |
|                        | разрешениях;                       |
|                        | оценки совокупности графических    |
|                        | элементов оформления графического  |
|                        | пользовательского интерфейса на    |
|                        | соответствие техническим           |
|                        | требованиям                        |
|                        | Умения:                            |
|                        | создавать графические документы в  |
|                        | программах подготовки векторных    |
|                        | изображений;                       |
|                        | подбирать графические метафоры,    |
|                        | максимально точно соответствующие  |
|                        | назначению разрабатываемого        |
|                        | Paspacarpipacitor                  |

|                  |                      | элемента управления;               |
|------------------|----------------------|------------------------------------|
|                  |                      | подготавливать графические         |
|                  |                      | материалы в программах подготовки  |
|                  |                      | векторных изображений              |
|                  |                      | Знания:                            |
|                  |                      | правил перспективы, колористики,   |
|                  |                      | композиции, светотени и            |
|                  |                      | изображения объема;                |
|                  |                      | общих принципов анимации;          |
|                  |                      | правил типографского набора текста |
|                  |                      | и верстки                          |
| Подготовка,      | ПК 2.1. Использовать | Навыки:                            |
| техническая      | систему электронного | работы с автоматизированными       |
| обработка и      | документооборота.    | информационными системами          |
| размещение       | , i                  | электронного документооборота;     |
| контента в       |                      | организации поиска, обработки и    |
| системе          |                      | вывода документов из системы ЭД    |
| электронного     |                      | Умения:                            |
| документооборота |                      | формировать электронные            |
| (по выбору)      |                      | документы в системах               |
|                  |                      | производственного                  |
|                  |                      | документооборота;                  |
|                  |                      | управлять версиями электронных     |
|                  |                      | документов;                        |
|                  |                      | формировать электронный документ   |
|                  |                      | с использованием шаблона на бланке |
|                  |                      | организации;                       |
|                  |                      | вести журналы, классификаторы и    |
|                  |                      | справочники в системе электронного |
|                  |                      | документооборота;                  |
|                  |                      | формировать отчеты о движении и    |
|                  |                      | исполнении документов;             |
|                  |                      | регистрировать и классифицировать  |
|                  |                      | документы, регистрируемые в        |
|                  |                      | программе;                         |
|                  |                      | осуществлять рассылку напоминаний  |
|                  |                      | и уведомлений;                     |
|                  |                      | осуществлять поиск документов по   |
|                  |                      | реквизитам и контексту;            |
|                  |                      | осуществлять согласование          |
|                  |                      | документов                         |
|                  |                      | Знания:                            |
|                  |                      |                                    |
|                  |                      | основные виды и понятия            |

|                         | электронного документооборота;     |
|-------------------------|------------------------------------|
|                         | основные понятия делопроизводства; |
|                         | классификация автоматизированных   |
|                         | информационных систем              |
|                         | электронного документооборота;     |
|                         | требования к системе электронного  |
|                         | документооборота                   |
| ПК 2.2. Сопровождать    | Навыки:                            |
| документы с электронно- | применения электронной цифровой    |
| цифровой подписью.      | подписи при ведении электронного   |
|                         | документооборота                   |
|                         | Умения:                            |
|                         | применять электронную цифровую     |
|                         | подпись для подписания документов  |
|                         | различных форматов                 |
|                         | Знания:                            |
|                         | основные виды и понятия            |
|                         | электронной цифровой подписи;      |
|                         | нормативно-правовые аспекты        |
|                         | электронной цифровой подписи;      |
|                         | области применения электронной     |
|                         | цифровой подписи                   |
| ПК 2.3. Осуществлять    | Навыки:                            |
| резервное копирование   | систематизации и учет документов в |
| информации.             | системе ЭД;                        |
|                         | резервное копирование документов   |
|                         | Умения:                            |
|                         | переводить документы в архив       |
|                         | Знания:                            |
|                         | основные принципы хранения и       |
|                         |                                    |
|                         | защиты информации                  |

#### Раздел 5. Структура образовательной программы

#### 5.1. Учебный план

#### 5.1.1. Учебный план по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС)

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка<br>(кол-во часов) |                                       |                          |            |              |        | Распределение обязатель<br>нагрузки (кол-во часо |                          |                          |                          |
|--------|--|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|------------|--------------|--------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|        |  |                                | Макс                               | Само<br>акс стоят<br>ал ельна<br>ая я |                          | 1 курс     |              | 2 курс |  |                          |                          |                          |
|        |  |                                |                                    |                                       | Всег<br>о<br>занят<br>ий | Вт         | гом чи       | сле    | 1<br>семестр,<br>17 нед.                         | 2<br>семестр,<br>24 нед. | 1<br>семестр,<br>17 нед. | 2<br>семестр,<br>24 нед. |
|        |  |                                |                                    |                                       |                          | Теор<br>ия | Прак<br>тика |        | 1<br>семестр,<br>17 нед.                         | 2<br>семестр,<br>24 нед. | 1<br>семестр,<br>17 нед. | 2<br>семестр,<br>24 нед. |
| O.00   | Общеобразовательный цикл   | 3/9/4/-                        | 1548                               | 6                                     | 1542                     | 744        | 798          | 0      |  |                          |                          |                          |
| ОУП.0  | Общеобразовательные учебные предметы                                   | 3/9/4/-                        | 1548                               | 6                                     | 1542                     | 744        | 798          | 0      |  |                          |                          |                          |
| ОУП.01 | Русский язык   | Э                              | 72                                 | 0                                     | 72                       | 24         | 48           | 0      | 0  | 72                       | 0                        | 0                        |
| ОУП.02 | Литература   | ДЗ                             | 108                                | 0                                     | 108                      | 9          | 99           | 0      | 108  | 0                        | 0                        | 0                        |
| ОУП.03 | Математика   | -, -, Э                        | 340                                | 0                                     | 340                      | 212        | 128          | 0      | 97   | 165                      | 78                       | 0                        |

| ОУП.04 Иностранный язык  | ДЗ      | 72  | 6  | 66  | 0   | 66  | 0 | 66 | 0   | 0  | 0 |
|--|---------|-----|----|-----|-----|-----|---|----|-----|----|---|
| ОУП.05 Информатика   | -, Э    | 144 | 0  | 144 | 24  | 120 | 0 | 40 | 104 | 0  | 0 |
| ОУП.06 Физика  | -, Э    | 144 | 0  | 144 | 108 | 36  | 0 | 62 | 82  | 0  | 0 |
| ОУП.07 Химия   | ДЗ      | 72  | 0  | 72  | 40  | 32  | 0 | 72 | 0   | 0  | 0 |
| ОУП.08 Биология  | ДЗ      | 72  | 0  | 72  | 47  | 25  | 0 | 72 | 0   | 0  | 0 |
| ОУП.09 История   | -, ДЗ   | 136 | 0  | 136 | 116 | 20  | 0 | 51 | 85  | 0  | 0 |
| ОУП.10 Обществознание  | ДЗ      | 72  | 0  | 72  | 36  | 36  | 0 | 0  | 72  | 0  | 0 |
| ОУП.11 География   | ДЗ      | 72  | 0  | 72  | 36  | 36  | 0 | 0  | 72  | 0  | 0 |
| ОУП.12 Физическая культура   | ДЗ      | 72  | 0  | 72  | 4   | 68  | 0 | 0  | 72  | 0  | 0 |
| ОУП.13 Основы безопасности и защиты Родины   | ДЗ      | 68  | 0  | 68  | 20  | 48  | 0 | 0  | 68  | 0  | 0 |
| *.00 Индивидуальный проект   | 1/-/-/- | 36  | 0  | 36  | 2   | 34  | 0 |    |     |    |   |
| *.01 индивидуальный проект   | 3       | 36  | 0  | 36  | 2   | 34  | 0 | 0  | 0   | 36 | 0 |
| ДУПК.0 Дополнительные учебные предметы по выбору   | 2/-/-/- | 68  | 0  | 68  | 66  | 2   | 0 |    |     |    |   |
| <ul> <li>ДУПК.0 Родной язык государственный язык республики</li> <li>1 Российская федерация/Родная литература</li> </ul> | 3       | 32  | 0  | 32  | 31  | 1   | 0 | 32 | 0   | 0  | 0 |
| ДУПК.0<br>2 Россия-моя история   | 3       | 36  | 0  | 36  | 35  | 1   | 0 | 0  | 36  | 0  | 0 |
| СГ.00 Социально-гуманитарный цикл  | 8/2/-/- | 276 | 60 | 216 | 92  | 124 | 0 |    |     |    |   |

| СГ.01 | История России                                     | 3          | 36   | 0  | 36   | 35  | 1   | 0 | 0 | 0 | 36  | 0   |
|-------|--|------------|------|----|------|-----|-----|---|---|---|-----|-----|
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности   | ДЗ         | 48   | 12 | 36   | 1   | 35  | 0 | 0 | 0 | 0   | 36  |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности                     | 3          | 36   | 12 | 24   | 17  | 7   | 0 | 0 | 0 | 0   | 24  |
| СГ.04 | Физическая культура (факультатив)                  | 3          | 48   | 6  | 42   | 2   | 40  | 0 | 0 | 0 | 42  | 0   |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности                      | ДЗ         | 36   | 6  | 30   | 20  | 10  | 0 | 0 | 0 | 30  | 0   |
| СГ.06 | Общие компетенции профессионала                    | 3          | 36   | 12 | 24   | 17  | 7   | 0 | 0 | 0 | 0   | 24  |
| СГ.07 | Социально значимая деятельность                    | 3, 3, 3, 3 | 36   | 12 | 24   | 0   | 24  | 0 | 6 | 6 | 6   | 6   |
| П.00  | Профессиональный цикл                              | -/11/4/-   | 1128 | 36 | 1092 | 216 | 876 | 0 |   |   |     |     |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл                          | -/3/-/-    | 108  | 12 | 96   | 64  | 32  | 0 |   |   |     |     |
| ОП.01 | Основы информационных технологий                   | ДЗ         | 36   | 6  | 30   | 20  | 10  | 0 | 0 | 0 | 30  | 0   |
| ОП.02 | Документационное и правовое обеспечение управления | ДЗ         | 36   | 6  | 30   | 20  | 10  | 0 | 0 | 0 | 30  | 0   |
| ОП.03 | Базы данных  | ДЗ         | 36   | 0  | 36   | 24  | 12  | 0 | 0 | 0 | 36  | 0   |
| ПМ.01 | Оформление и компоновка технической документации   | -/4/2/-    | 456  | 0  | 456  | 80  | 376 | 0 |   |   |     |     |
| ПП.01 | Производственная практика                          | -, ДЗ      | 180  | 0  | 180  | 0   | 180 | 0 | 0 | 0 | 18  | 162 |
| УП.01 | Учебная практика                                   | ДЗ         | 108  | 0  | 108  | 0   | 108 | 0 | 0 | 0 | 108 | 0   |
| Э.01  | Экзамен по модулю ПМ.01                            | Э          | 12   | 0  | 12   | 0   | 12  | 0 | 0 | 0 | 0   | 12  |

| МДК.01.<br>01 | Выполнение работы по подготовке и обработке данных различных форматов | ДЗ        | 84   | 0   | 84   | 44   | 40    | 0   | 0   | 0   | 84  | 0   |
|---------------|---|-----------|------|-----|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| МДК.01.<br>02 | Манипулирование даннымии формирование<br>запросов к базе данных       | ДЗ        | 72   | 0   | 72   | 36   | 36    | 0   | 0   | 0   | 72  | 0   |
| ПМ.02         | Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте   | -/4/2/-   | 564  | 24  | 540  | 72   | 468   | 0   |     |     |     |     |
| ПП.02         | Производственная практика   | ДЗ        | 216  | 0   | 216  | 0    | 216   | 0   | 0   | 0   | 0   | 216 |
| УП.02         | Учебная практика  | ДЗ        | 180  | 0   | 180  | 0    | 180   | 0   | 0   | 0   | 0   | 180 |
| Э.02          | Экзамен по модулю ПМ.02   | Э         | 12   | 0   | 12   | 0    | 12    | 0   | 0   | 0   | 0   | 12  |
| МДК.02.<br>01 | Работа в системе управления контентом                                 | ДЗ        | 84   | 12  | 72   | 42   | 30    | 0   | 0   | 0   | 0   | 72  |
| МДК.02.<br>02 | Основы управления работой веб-ресурсов                                | ДЗ        | 72   | 12  | 60   | 30   | 30    | 0   | 0   | 0   | 0   | 60  |
|               | ВСЕГО   | 11/22/8/- | 2952 | 102 | 2850 | 1052 | 1798  | 0   | 606 | 834 | 606 | 804 |
| ГИА           | Государственная (итоговая) аттестация                                 |           |      |     |      |      | 1 нед | еля |     |     |     |     |

#### 5.2. Рабочая программа воспитания

5.2.1. Цели и задачи воспитания обучающихся при освоении ими образовательной программы:

Цель рабочей программы воспитания — создание организационнопедагогических условий для формирования личностных результатов обучающихся, проявляющихся в развитии их позитивных чувств и отношений к российским гражданским (базовым, общенациональным) нормам и ценностям, закреплённым в Конституции Российской Федерации, с учетом традиций и культуры субъекта Российской Федерации, деловых качеств специалистов среднего звена, определенных отраслевыми требованиями (корпоративной культурой).

#### Задачи:

- формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;
- организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся в общественно-ценностные социализирующие отношения;
- формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;
- усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания.

#### Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

- 6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы
- 6.1.1. Специальные помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной и воспитательной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

#### Перечень специальных помещений

#### Кабинеты:

- Социально-экономических дисциплин;
- Иностранного языка (лингафонный);
- Информатики;
- Безопасности жизнедеятельности.

#### Лаборатории:

- Информационных технологий;
- Компьютерной графики;
- Информационных систем и ресурсов.

#### Спортивный комплекс

#### Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- 6.1.2. Материально-техническое оснащение кабинетов, лабораторий, мастерских и баз практики по профессии.

Образовательная организация, реализующая программу по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов, должна располагать материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам в разрезе выбранных траекторий. Минимально необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

#### 6.1.2.1. Оснащение кабинетов

#### Кабинет «Социально-экономических дисциплин»

| $N_{\underline{0}}$ | Наименование оборудования                              | Техническое описание |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|--|----------------------|--|--|--|--|--|--|
| I Сп                | I Специализированная мебель и системы хранения         |                      |  |  |  |  |  |  |
| Осн                 | овное оборудование                                     |                      |  |  |  |  |  |  |
| 1                   | Автоматизированное рабочее место преподавателя         |                      |  |  |  |  |  |  |
|                     | (процессор не ниже Core i5, оперативная память объемом |                      |  |  |  |  |  |  |
|                     | не менее 32 Гб или аналоги);                           |                      |  |  |  |  |  |  |
| 2                   | Демонстрационные стенды;                               |                      |  |  |  |  |  |  |
| 3                   | Проектор, экран.                                       |                      |  |  |  |  |  |  |

| II To                       | II Технические средства                       |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| Основное оборудование       |   |  |  |  |  |  |  |  |
|                             |   |  |  |  |  |  |  |  |
| III J                       | III Демонстрационные учебно-наглядные пособия |  |  |  |  |  |  |  |
| Осн                         | овное оборудование                            |  |  |  |  |  |  |  |
|                             |   |  |  |  |  |  |  |  |
| Дополнительное оборудование |   |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | МФУ   |  |  |  |  |  |  |  |

#### Кабинет «Иностранного языка (лингафонный)».

| No  | Наименование оборудования                              | Техническое описание |  |
|---|--|----------------------|--|
| I Cı  | I Специализированная мебель и системы хранения         |                      |  |
| Осн   | Основное оборудование                                  |                      |  |
| 1   | Автоматизированное рабочее место преподавателя         |                      |  |
|   | (процессор не ниже Core i5, оперативная память объемом |                      |  |
|   | не менее 32 Гб или аналоги);                           |                      |  |
| 2   | Универсальные портативные компьютеры                   |                      |  |
| II Технические средства                       |  |                      |  |
| Осн   | Основное оборудование                                  |                      |  |
| 1   | Наушники с микрофоном;                                 |                      |  |
| 2   | Акустические системы;                                  |                      |  |
| 3   | 3 Проектор, экран.                                     |                      |  |
| III Демонстрационные учебно-наглядные пособия |  |                      |  |
| Осн   | Основное оборудование                                  |                      |  |
| 1   | Бумажно -печатная продукция;                           |                      |  |

#### Кабинет «Информатики»

| No    | Наименование оборудования                              | Техническое описание |  |
|-------|--|----------------------|--|
| I Cı  | I Специализированная мебель и системы хранения         |                      |  |
| Осн   | Основное оборудование                                  |                      |  |
| 1     | Автоматизированное рабочее место преподавателя         |                      |  |
|       | (процессор не ниже Core i5, оперативная память объемом |                      |  |
|       | не менее 32 Гб или аналоги);                           |                      |  |
| 2     | Автоматизированные рабочие места обучающихся           |                      |  |
|       | (процессор не ниже Core i5, оперативная память объемом |                      |  |
|       | не менее 16 Гб или аналоги);                           |                      |  |
| II T  | II Технические средства                                |                      |  |
| Осн   | Основное оборудование                                  |                      |  |
|       | МФУ, Проектор, экран.                                  |                      |  |
| III ) | III Демонстрационные учебно-наглядные пособия          |                      |  |
| Осн   | овное оборудование                                     |                      |  |
| 1     | Учебные и демонстрационные материалы.                  |                      |  |

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности».

| №     | Наименование оборудования                             | Техническое описание |  |
|-------|---|----------------------|--|
| I Cı  | I Специализированная мебель и системы хранения        |                      |  |
| Осн   | Основное оборудование                                 |                      |  |
| 1     | Автоматизированное рабочее место преподавателя        |                      |  |
|       | (процессор не ниже Core i5, оперативная память        |                      |  |
|       | объемом не менее 32 Гб или аналоги)                   |                      |  |
| II T  | ехнические средства                                   |                      |  |
| Осн   | овное оборудование                                    |                      |  |
| 1     | Проектор, экран.                                      |                      |  |
| III ) | <b>Јемонстрационные учебно-наглядные пособия</b>      |                      |  |
| Осн   | овное оборудование                                    |                      |  |
| 1     | Манекены для отработки техники первой помощи;         |                      |  |
| 2     | Медицинские наборы для оказания первой помощи;        |                      |  |
| 3     | Оборудование, используемое при оказании медицинской   |                      |  |
|       | помощи;   |                      |  |
| 4     | Стеллажи для хранения наглядных, методических и       |                      |  |
|       | учебных пособий, техники;                             |                      |  |
| 5     | Защитные костюмы, используемые при спасательных       |                      |  |
|       | работах;  |                      |  |
| 6     | Средства индивидуальной защиты;                       |                      |  |
| 7     | Цифровые датчики для замеров предельно-допустимых     |                      |  |
|       | концентраций веществ и вредных излучений;             |                      |  |
| 8     | Компасы и другие средства, которые помогут спасению в |                      |  |
|       | экстренной ситуации;                                  |                      |  |
| 9     | Демонстрационные стенды                               |                      |  |

# 6.1.2.2. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы.

#### Читальный зал.

| №  | Наименование оборудования                           | Техническое описание |
|----|---|----------------------|
| IO | сновное оборудование                                |                      |
| 1  | Автоматизированные рабочие места обучающихся с      |                      |
|    | выходом в Интернет и доступом в электронную         |                      |
|    | информационно-образовательную среду образовательной |                      |
|    | организации (при наличии (процессор не ниже і5,     |                      |
|    | оперативная память объемом не менее 32 Гб или       |                      |
|    | аналоги).   |                      |
|    |   |                      |

Актовый зал

| No | Наименование оборудования                          | Техническое описание |  |
|----|--|----------------------|--|
| IO | I Основное оборудование                            |                      |  |
| 1  | Стул/кресло для актового зала;                     |                      |  |
| 2  | Трибуна; стол в президиум;                         |                      |  |
| 3  | Системы хранения светового и акустического         |                      |  |
|    | оборудования;                                      |                      |  |
| 4  | Пианино акустическое/цифровое/синтезатор;          |                      |  |
|    | Компьютер с программным обеспечением для обработки |                      |  |
|    | звука  |                      |  |

#### Кабинет психолога.

| №  | Наименование оборудования Техническое описание    |  |  |
|----|---|--|--|
| IO | I Основное оборудование                           |  |  |
| 1  | Стол психолога с ящиками для хранения или тумбой; |  |  |
| 2  | Кресло психолога;                                 |  |  |
| 3  | Ящик для картотеки;                               |  |  |
| 4  | Шкаф закрытый с витринами;                        |  |  |
| 5  | Стол модульный, регулируемый по высоте;           |  |  |
| 6  | Стул ученический, регулируемый по высоте;         |  |  |
| 7  | Кресло для обучающегося с подлокотниками          |  |  |

#### Спортивный комплекс.

|    | епертивный кемплеке.                              |                      |  |
|----|---|----------------------|--|
| No | Наименование оборудования                         | Техническое описание |  |
| IO | Основное оборудование                             |                      |  |
| 1  | Система хранения вещей обучающихся со скамьей в   |                      |  |
|    | комплекте;  |                      |  |
| 2  | Табло электронное игровое с защитным экраном;     |                      |  |
| 3  | Стеллаж для инвентаря;                            |                      |  |
| 4  | Стойки волейбольные с волейбольной сеткой;        |                      |  |
| 5  | Ворота для мини-футбола/гандбола (комплект из 2-х |                      |  |
|    | ворот с сетками);                                 |                      |  |
| 6  | Защитная сетка на окна;                           |                      |  |
| 7  | Кольцо баскетбольное;                             |                      |  |
| 8  | Сетка баскетбольная;                              |                      |  |
| 9  | Ферма для щита баскетбольного;                    |                      |  |
| 10 | Щит баскетбольный;                                |                      |  |
| 11 | Мячи для спортивных игр;                          |                      |  |
| 12 | Скамейка гимнастическая универсальная;            |                      |  |
| 13 | Мат гимнастический прямой;                        |                      |  |
| 14 | Мост гимнастический подкидной;                    |                      |  |
| 15 | Стенка гимнастическая;                            |                      |  |
| 16 | Перекладина гимнастическая пристенная;            |                      |  |
| 17 | Раздевальные.                                     |                      |  |
|    |   |                      |  |

Кабинет «Кабинет для самостоятельной и воспитательной работы».

| №  | Наименование оборудования                              | Техническое описание |  |  |
|----|--|----------------------|--|--|
| IO | I Основное оборудование                                |                      |  |  |
| 1  | Автоматизированные рабочие места обучающихся с         |                      |  |  |
|    | выходом в Интернет и доступом в электронную            |                      |  |  |
|    | информационно-образовательную среду образовательной    |                      |  |  |
|    | организации (при наличии) (процессор не ниже і5,       |                      |  |  |
|    | оперативная память объемом не менее 32 Гб или аналоги) |                      |  |  |

#### 6.1.2.3. Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную

и производственную практику.

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, отвечающего потребностям отрасли и требованиям работодателей.

Производственная практика реализуется в организациях любого профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области Связь, информационные и коммуникационные технологии.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной

деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

- 6.1.3. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.
- 6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы
- 6.2.1. Библиотечный фонд образовательной организации должен быть укомплектован печатными изданиями и (или) электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю)

из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) в качестве основной литературы, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль).

В случае наличия электронной информационно-образовательной среды допускается замена печатного библиотечного фонда предоставлением права

одновременного доступа

не менее 25 процентов обучающихся к цифровой (электронной) библиотеке.

Обучающимся должен быть обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе

в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий,

к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

Образовательная программа должна обеспечиваться учебнометодической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям).

- 6.2.2. Обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья должны быть обеспечены печатными и (или) электронными учебными изданиями, адаптированными при необходимости для обучения указанных обучающихся.
- 6.2.3. Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

| №<br>п/п | Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства | Код и<br>наименование<br>учебной<br>дисциплины | Кол-во  |
|----------|---|--|---|
|          | Программное обеспечение общего назначения   | (модуля)                                       | вом   |
| 1.       | Пакет стандартных офисных приложений для работы с документами, таблицами, базами данных и т.п.                            | ОП.01, ОП.02,<br>ОП.03                         | количеством<br>В кабинете                               |
| 2.       | Программы-архиваторы  | ОП.01, ОП.02,<br>ОП.03                         | KOJ<br>MECT B   |
| 3.       | Интернет-браузеры (не менее двух)   | ОП.01, ОП.02,<br>ОП.03                         |   |
| 4.       | Антивирусные программы (не менее двух)  | ОП.01, ОП.02,<br>ПМ.XX                         | с<br>рабочих  |
|          | Программное обеспечение профессионального назначения  |  | соответствии<br>изированных<br>патопии                  |
| 1.       | Система управления контентом (CMS)  | ПМ.ХХ  | зетс<br>Оваі  |
| 2.       | Система электронного документооборота   | ПМ.ХХ  | В соответствии<br>автоматизированных<br>или лаборатории |
| 3.       | Графические редакторы   | ПМ.ХХ  | гомат<br>и пабо   |
| 4.       | Векторные редакторы   | ПМ.ХХ  | Вавт  |

- 6.3. Требования к практической подготовке обучающихся
- Практическая подготовка при реализации образовательных профессионального образования программ среднего направлена совершенствование модели практико-ориентированного обучения, усиление роли работодателей при подготовке квалифицированных рабочих, служащих, специалистов среднего звена путем расширения компонентов образовательных программ, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также обеспечения условий для получения обучающимися практических навыков и компетенций, соответствующих требованиям, предъявляемым работодателями к квалификациям специалистов, рабочих.
- 6.3.2. Образовательная организация самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО и специфики получаемой профессии/специальности.
  - 6.3.3. Образовательная деятельность в форме практической подготовки:
- реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;
- предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным;
- может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастерклассы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.
- 6.3.4. Образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.
- 6.3.5. Практическая подготовка организуется в учебных, учебнопроизводственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики и иных структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально

оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы.

- 6.3.6. Результаты освоения образовательной программы (ее отдельных частей) могут быть оценены в рамках промежуточной и государственной итоговой аттестации, организованных в форме демонстрационного экзамена.
  - 6.4. Требования к организации воспитания обучающихся
- 6.4.1. обучающихся Воспитание при основной освоении ими образовательной осуществляется программы на основе включаемых программу примерной рабочей программы настоящую образовательную примерного календарного плана воспитательной работы воспитания (приложение 3).
- 6.4.2. Рабочую программу воспитания и календарный план воспитательной работы образовательная организация разрабатывает и утверждает самостоятельно с учетом примерных рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.
- 6.4.3. В разработке рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы имеют право принимать участие советы обучающихся, советы родителей, представители работодателей и (или) их объединений (при их наличии).
- 6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы
- 6.5.1. Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии, и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии, не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным обеспечивающих значениям ставок), освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной 06 Связь, деятельности информационные и коммуникационные технологии, в общем числе педагогических работников, образовательной программы профессиональных модулей реализующих программы, должна быть не менее 25 процентов.

- 6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы
- 6.6.1. Примерные расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляются в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей) утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

## Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации

- 7.1. Государственная итоговая аттестация (далее ГИА) является обязательной для образовательных организаций СПО. Она проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям  $\Phi$ ГОС СПО.
- 7.2. Выпускники, освоившие программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, выполняют выпускную квалификационную работу в виде демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации квалифицированного рабочего, служащего: наименование квалификации. (указывается в соответствии с п. 1.1 ФГОС СПО)

- 7.3. Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и оценочные материалы.
- 7.4. Оценочные материалы для проведения ГИА включают типовые задания для демонстрационного экзамена, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки.

Раздел 8. Разработчики образовательной программы Группа разработчиков:

| ФИО                     | Организация, должность                              |
|-------------------------|---|
| Мордвинчева Кристина    | Заведующий учебной частью ГБПОУ СО «Красноармейский |
| Петровна                | государственный техникум им. Н. Н. Пенина»          |
| Ежова Анастасия Юрьевна | Методист ГБПОУ СО «Красноармейский государственный  |
|                         | техникум им. Н. Н. Пенина»                          |

#### Руководители группы:

| ФИО                        | Организация, должность                             |
|----------------------------|--|
| Ладыгина Елена Анатольевна | Директор ГБПОУ СО «Красноармейский государственный |
|                            | техникум им. Н. Н. Пенина»                         |