

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ
бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Воронежской области
«БУТУРЛИНОВСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»



**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

По специальности 34.02.01 Сестринское дело

Уровень среднего профессионального образования

Квалификация – Медицинская сестра\медицинский брат.

Форма обучения: очная.

Срок освоения программы - 2 года 10 месяцев.

«Согласовано»

Главный врач БУЗ ВО
«Бутурлиновская РБ»

Е.В. Сычёв
« 1 » 09 2025г.


«Утверждаю»

Директор БПОУ ВО «БМК»

Л.А. Христенко
« 1 » 09 2025 г.


Программа подготовки специалистов среднего звена разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования по специальности 34.02.01. Сестринское дело, утвержденного приказом Минпросвещения России от 04.07.2022 г. приказ № 527 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело (Зарегистрировано в Минюсте Российской Федерации от 29.07.2022 г. N 69452).

1.Паспорт ППССЗ.

1.1.Нормативно-правовые основы разработки ППССЗ

1.2.Цель ППССЗ

1.3. Нормативный срок освоения программы

2.Характеристика профессиональной деятельности выпускников.

3. Требование к результатам освоения ППССЗ.

4. Перечень программ по предметам, дисциплинам и профессиональным модулям.

4.1. Рабочие программы учебных предметов

4.2. Рабочие программы дисциплин

4.3. Рабочие программы профессиональных модулей

5. Формирование вариативной части.

6. Материально-техническое оснащение.

7. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса.

7.1.Учебный план

7.2. Календарный учебный график

8. Перечень программ по практике.

8.1 Рабочие программы учебной практики и производственной практики по ПМ 01

8.2 Рабочие программы учебной практики и производственной практики по ПМ 02

8.3 Рабочие программы учебной практики и производственной практики по ПМ 03

8.4 Рабочие программы учебной практики и производственной практики по ПМ 04

8.5 Рабочие программы учебной практики и производственной практики по ПМ 05

8.6 Программа государственной итоговой аттестации (ГИА)

9. Оценочные и методические материалы.

10. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы.

1. Паспорт ППССЗ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки ППССЗ по специальности: 34.02.01 «Сестринское дело»

1. Закон Российской Федерации от 29.12.2013 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 г. Москва Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования.
3. Приказ Министерства образования и науки РФ от 5 августа 2020 г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся». (зарегистрировано в Минюсте 09 сентября 2020 г.)
4. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 29.03.2020 г. № 248 «Об организации практической подготовки обучающихся по образовательным программам медицинского и фармацевтического образования в условиях предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции на территории Российской Федерации»
5. Письмо Минобрнауки России от 20.10.2010 г. № 12-696 «Разъяснения по формированию учебного плана ППССЗ.
6. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 4.07.2022 № 527 «Об утверждении государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело».
7. Приказ от 3 июля 2024 г № 464 Министерства Просвещения Российской Федерации «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
8. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрирован 07.12.2021 № 66211)
9. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 года № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями).
10. Государственная программа Российской Федерации «Развитие образования» на 2018 – 2025 гг. (утверждена постановлением Правительства РФ от 26.12.2017г. № 1642)
11. Устав БПОУ ВО «БМК»
12. Примерная образовательная программа по специальности 34.02.01. Сестринское дело разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Сестринское дело», утвержденного Приказом Минпросвещения России от 4 июля № 527 (далее – ФГОС СПО), зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 29 июля 2022 года, регистрационный номер 69452. Зарегистрировано в государственном реестре примерных основных образовательных программ рег. № 53 Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № П-40 от 08.02.2023

1.2. Цель программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

Цель программы подготовки специалистов среднего звена – комплексное освоение обучающимися всех видов деятельности по специальности, формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) по специальности 34.02.01 Сестринское дело среднего профессионального образования (СПО), утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 4 июля 2022 г. № 527, а также развитие личностных качеств обучающихся.

Программа подготовки специалистов среднего звена реализуется на основе следующих принципов:

- приоритет практикоориентированности в подготовке выпускника;
- использование в процессе обучения качественно новых образовательных и информационных технологий;
- ориентация при определении содержания образования на запросы работодателей и потребителей;
- формирование потребностей, обучающихся к постоянному развитию и инновационной деятельности в профессиональной сфере;
- формирование готовности обучающихся принимать решения и профессионально действовать в нестандартных ситуациях.

Задачи:

- совершенствование содержание и организацию учебного процесса;
- повысить качество образования в соответствии с растущими требованиями внешних заказчиков через реализация модульно-компетентностного подхода в образовательном процессии;
- модернизировать учебно-методическую базу;
- совершенствовать практическую подготовку обучающихся;
- реализовать рабочую программу воспитания;
- создать информационное образовательное пространство средствами телекоммуникаций, пакетами информационных программ, активного использования глобального сети Интернет;
- воспитывать студентов на основе гуманитарных и нравственных принципов;
- формировать систему базовых ценностей личности;
- подготовить выпускников к аккредитации специальности.

1.3. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения ППССЗ по специальности 34.02.01 Сестринское

дело в очной форме обучения и присваиваемая квалификация приводится в таблице:

Таблица 1 Срок освоения ППССЗ СПО

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ	Наименование квалификации базовой подготовки	Срок получения СПО по ППССЗ в очной форме обучения
Основное общее образование	Медицинская сестра\медицинский брат	2 года 10 месяцев
Среднее общее образование	Медицинская сестра\медицинский брат	1 год 10 месяцев

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

2.1 Область профессиональной деятельности выпускников 02 Здравоохранение: оказание населению квалифицированной сестринской помощи для сохранения и поддержания здоровья в разные возрастные периоды жизни.

2.2 Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: пациент и его окружение;
здоровое население;
средства оказания лечебно-диагностической, профилактической и реабилитационной помощи;
первичные трудовые коллективы.

2.3 Медицинская сестра/Медицинский брат готовится к следующим видам деятельности:

2.3.1 Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных оказанием медицинской помощи.

2.3.2 Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжение медицинского персонала.

2.3.3 Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни.

2.3.4 Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях.
Оказание медицинской помощи в экстренной форме.

Соответствие профессиональных модулей присваиваемым квалификациям:

Наименование основных видов деятельности	Наименование профессиональных модулей
Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи
Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала

Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни	Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни
Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и(или) состояниях	Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и(или) состояниях
Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Оказание медицинской помощи в экстренной форме

3. Требование к результатам освоения ППСЗ.

Планируемые результаты освоения образовательной программы

3.1 Общие компетенции.

Медицинская сестра/Медицинский брат должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

3.2 Профессиональные компетенции

Медицинская сестра/Медицинский брат должен обладать профессиональными

компетенциями, соответствующими видам деятельности:

1. Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.
 - ПК 1.1. Организовывать рабочее место.
 - ПК 1.2. Обеспечивать безопасную окружающую среду.
 - ПК 1.3. Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.
2. Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала.
 - ПК 2.1. Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа.
 - ПК 2.2. Использовать в работе медицинские информационные системы и информационно - телекоммуникационную сеть «Интернет».
 - ПК 2.3. Контролировать выполнение должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.
3. Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни.
 - ПК 3.1. Консультировать население по вопросам профилактики заболеваний.
 - ПК 3.2. Пропагандировать здоровых образ жизни.
 - ПК 3.3. Участвовать в проведении профилактических осмотров и диспансеризации населения.
 - ПК 3.4. Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия по профилактике инфекционных заболеваний.
 - ПК 3.5. Участвовать в иммунопрофилактике инфекционных заболеваний.
4. Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях.
 - ПК 4.1. Проводить оценку состояния пациента.
 - ПК 4.2. Выполнять медицинские манипуляции при оказании медицинской помощи пациенту.
 - ПК 4.3. Осуществлять уход за пациентом.
 - ПК 4.4. Обучать пациента (его законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, приемам ухода и самоухода.
 - ПК 4.5. Оказывать медицинскую помощь в неотложной форме.
 - ПК 4.6. Участвовать в проведении мероприятий медицинской реабилитации.
5. Оказание медицинской помощи в экстренной форме.
 - ПК 5.1. Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни.
 - ПК 5.2. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме.
 - ПК 5.3. Проводить мероприятия по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи.
 - ПК 5.4. Осуществлять клиническое использование крови и (или) ее компонентов.

4. Перечень программ по учебным предметам, дисциплинам и профессиональным модулям

4.1. Рабочие программы учебных предметов

Учебные предметы:

1. ОУП 01 Русский язык
2. ОУП 02 Литература
3. ОУП 03 Иностранный язык (немецкий язык, английский язык)
4. ОУП 04 История
5. ОУП 05 Обществознание
6. ОУП 06 Математика
7. ОУП 07 Физика
8. ОУП 08 Информатика
9. ОУП 09 Химия
10. ОУП 10 Биология
11. ОУП 11 География
12. ОУП 12 Физическая культура
13. ОУП 13 Основы безопасности и защиты Родины
14. ОУП 14 Индивидуальный проект

4.2. Рабочие программы учебных дисциплин

Социально- гуманитарный экономический цикл

1. СГ. 01. История России
2. СГ. 02. Иностранный язык в профессиональной деятельности
4. СГ. 03. Безопасность жизнедеятельности
5. СГ. 04. Физическая культура
6. СГ. 05. Основы бережливого производства
6. СГ. 06 Основы финансовой грамотности

Общепрофессиональный цикл:

1. ОП 01. Анатомия и физиология человека.
2. ОП 02. Основы патологии.
3. ОП 03. Основы латинского языка с медицинской терминологией.
4. ОП 04. Генетика человека с основами медицинской генетики
5. ОП 05. Основы микробиологии и иммунологии.
6. ОП 06. Фармакология
7. ОП 07 Психология общения

4.3. Рабочие программы профессиональных модулей:

1. ПМ.01 Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи
- МДК.01.01 Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации

2. ПМ.02 Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
 - МДК.02.01 Документирование и контроль в профессиональной деятельности медицинской сестры
3. ПМ.03 Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни
 - МДК.03.01 Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний в разные возрастные периоды
 - МДК.03.02 Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи
4. ПМ.04 Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и(или) состояниях
 - МДК 04.01 Общий уход за пациентами
 - МДК 04.02 Сестринский уход за пациентами терапевтического профиля разных возрастных групп
 - МДК 04.03 Сестринский уход за пациентами хирургического профиля.
5. ПМ 05 Оказание медицинской помощи в экстренной форме
 - МДК 05.01 Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме.
6. Производственная практика по профилю специальности

5. Формирование вариативной части

Вариативная часть ППССЗ дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной (инвариантной) части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника, в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Вариативная часть ППССЗ представляет собой совокупность учебно-программных материалов дополняющих и (или) детализирующих инвариантную часть стандарта и разрабатываемых на региональном уровне колледжем с целью фиксации специфики региональных или каких-либо иных требований к содержанию труда по той или иной профессии (специальности).

Номенклатура и содержание дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей вариативной части использован на:

- увеличение объема теоретической подготовки путем введения новых учебных дисциплин или дополнительных тем (разделов) дисциплин инвариантной части ППССЗ;
- введение дополнительных МДК или отдельных тем (разделов) МДК в уже имеющиеся профессиональные модули инвариантной части. При этом за счет вариативной части увеличивается общий объем часов на профессиональные модули за счет включения отдельных тем и разделов и перераспределяется объем нагрузки практик (количество недель учебной и производственной практики).
- увеличение объема нагрузки по всем элементам учебного процесса, определенным ФГОС СПО (дисциплинам, профессиональным модулям).

**Вариативная часть учебного плана по специальности 34.02.01 Сестринское дело
распределена следующим образом:**

Индекс	Название модуля	Количество часов
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	32
ОП.09	Гигиена и экология человека	62
ОП.10	Психология общения	64
СГ	Социально-гуманитарный цикл	
СГ.01	История России	32
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	275
ОП.02	Основы латинского языка с медицинской терминологией	5
ОП.03	Основы патологии	33
ОП.04	Фармакология	53
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	26
ОП.08	Психология общения	64
ОП.09	Гигиена и экология человека	62
ПЦ	Профессиональный цикл	521
ПМ.01	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	45
МДК.01.01	Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации	27
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	18
ПМ.02	Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	18
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	18
ПМ.03	Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни	60
МДК.03.01	Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний в разные возрастные периоды	24
МДК.03.02	Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи	36
ПМ.04	Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях	343
МДК.04.01	Общий уход за пациентами	94
МДК.04.02	Сестринский уход и реабилитация пациентов терапевтического профиля разных возрастных групп	175
МДК.04.03	Сестринский уход за пациентами хирургического профиля	74
ПМ.05	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	55
МДК.05.01	Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме	37
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	18
	Всего вариативной части	828

6. Материально-техническое оснащение

Кабинеты и учебные помещения

Наименование учебных помещений	
Перечень специальных помещений	
Кабинеты:	
Социально-гуманитарных дисциплин	
Иностранного языка	
Безопасности жизнедеятельности	
Информационных технологий в профессиональной деятельности	
Анатомии и физиологии человека с основами патологии	
Основ микробиологии и иммунологии	
Генетики человека с медицинской генетикой	
Фармакологии и основ латинского языка с медицинской терминологией	
Сестринского дела	
Основ профилактики	
Спортивный комплекс	
Спортивный зал	
Залы:	
– библиотека, читальный зал с выходом в интернет;	
– актовый зал;	
Мастерские	
Медицинский и социальный уход	
Фармацевтика	
Лечебная деятельность	
Лабораторная диагностика	

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 34.02.01 СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО

6.3. Рабочие программы учебных предметов

Код	Наименование предметов, дисциплин, МДК, ПМ.	Материально-техническое оснащение
	Общеобразовательные дисциплины	
1. ОУП	01 Русский язык	Оборудование учебного кабинета: посадочные места по количеству обучающихся, рабочее место преподавателя, учебно-планирующая документация, рекомендуемые учебники, дидактический материал, раздаточный материал, плакаты по курсу, -экранно-звуковые пособия.
2. ОУП	02 Литература	многофункциональный комплекс преподавателя; наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, плакатов, портретов выдающихся ученых, поэтов, писателей и др.); -коммуникативные средства; -экранно-звуковые пособия; - библиотечный фонд.
3. ОУП	03 Иностранный язык (немецкий язык, английский язык)	- рабочие места по количеству обучающихся; - рабочее место преподавателя; - нормативные документы по немецкому языку; - печатные издания: учебники, учебно-методические пособия, справочники;

		<ul style="list-style-type: none"> - конспекты уроков; - дидактические материалы для усвоения и закрепления знаний; - задания и методические рекомендации по организации самостоятельной работы; - плакаты, схемы, графики, таблицы; - фонд оценочных средств, позволяющих оценить знания, умения в процессе текущей и промежуточной аттестации; - ноутбук, проектор, экран, доска.
4. ОУП	04 История	<p>1. Рабочее место преподавателя Стол учительский-1шт. Стул учительский-1шт</p> <p>2. Посадочные места по количеству обучающихся Ученические столы двухместные-13 шт с комплектом стульев-26 шт</p> <p>3. Доска классная 1шт</p> <p>4. Стенд информационный «История-наставница жизни», «Молодежь и выборы», «Царская Россия», «Информационный уголок», «Вторая Мировая война», «Бутурлиновка», «Методический уголок».</p> <p>5. Учебно-наглядные пособия Рабочая программа, тематическое планирование, тестовые задания, учебники, перечень электронно-образовательных ресурсов.</p> <p>6. Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», Ноутбук с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», проектор, экран.</p> <p>7. Ионизатор воздуха 1шт</p> <p>8. Шкаф 1 шт</p>
5. ОУП	05 Обществознание	<p>наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, плакатов);</p> <p>информационно-коммуникационные средства;</p> <p>экранно-звуковые пособия;</p> <p>комплект технической документации, в том числе паспорта на средства обучения, инструкции по их использованию и технике безопасности;</p> <p>библиотечный фонд кабинета;</p> <p>мультимедийные пособия.</p>
6. ОУП	06 Математика	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - столы 15 шт.; - стулья для преподавателя и студентов 30 шт.; - шкафы для хранения учебно-наглядных пособий и учебно-методической документации 1шт.; - доска классная 1 шт. <p>Наглядные пособия:</p> <p>Стенды:</p> <p>Методический уголок.</p> <p>Таблицы, плакаты.</p> <p>Модели геометрических тел.</p> <p>Учебные материалы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебники; - справочники; - карточки-задания. <p>Дополнительные технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DVD –проигрыватель 1 шт.; - ноутбуки 1 шт.; - мультимедийный проектор 1 шт.

7. ОУП	07 Физика	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - столы 15 шт., стулья ученические 30 шт.; - доска классная 1 шт.; - стол - тумба учительский 1 шт.; - стол демонстрационный для преподавателя 1 шт. <p>Учебное оборудование:</p> <p>Приборы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - прибор для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости 1 шт.; - прибор для изучения газовых законов; - барометр 1 шт.; - термометр 1 шт.; - конденсационный гигрометр 1 шт.; - психрометр Августа 1 шт.; - волосяной гигрометр 1 шт.; - источники постоянного тока 1 шт.; - амперметры лабораторные 1 шт.; - набор сопротивлений 1, 2, 4 Ом 2 шт.; - вольтметр лабораторный 1 шт.; - резонаторы проволочные 1 шт.; - реостаты ползунковые 1 шт.; - лампа накаливания 6в, 12вт 1 шт.; - весы с разновесами 1 шт.; - часы 1 шт.; - электроплитка 1 шт.; - медные электроды 1 шт.; - эл. ванна с раствором медного купороса 1 шт.; - люксметр 1 шт.; - фотометр 1 шт.; - лампочки на 3,5 вт, 60вт. 25 вт. 1 шт.; - стеклянная пластина 1 шт.; - булавки 1 комплект; - транспортер 1 шт.; - прибор для определения длины световой волны 1 шт.; - штативы 2 шт.; - шарики на тонкой нити 1 набор; - секундомер 1 шт.; - комплекты для практических работ 1 стандарт; - комплекты для лабораторных работ 1 стандарт; - демонстрационное оборудование. <p>Дополнительное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ноутбук 1 шт.; - мультимедиапроектор 1 шт.; - экран 1 шт.; - DVD-проигрыватель 1 шт. <p>Наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стенды 3 шт.; - методический уголок 1 шт.; - таблицы. <p>Учебные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - задачки по физике 20 комплектов; - дидактическая литература; - методическая литература; - художественная литература; - комплект заданий для контрольных работ; - комплект заданий для практических работ;
-----------	-----------	--

		<ul style="list-style-type: none"> - комплект заданий для лабораторных работ; - комплект тестовых заданий. <p>Информационный фонд:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DVD - фильмы; - презентации; - компакт - диски.
8. ОУП	08 Информатика	<p>Кабинет «Информатики», оснащенный оборудованием:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Функциональная мебель для обеспечения посадочных мест по количеству обучающихся 2.Функциональная мебель для оборудования рабочего места преподавателя 3.Технические средства обучения: <ul style="list-style-type: none"> - автоматизированное рабочее место преподавателя; - автоматизированное рабочее место студентов; - оборудование для отображения графической информации и ее коллективного просмотра.
9. ОУП	09 Химия	<ul style="list-style-type: none"> - рабочие места по количеству обучающихся; - рабочее место преподавателя; -вытяжной шкаф; -стол для демонстраций; - нормативные документы по химии; - печатные издания: учебники, учебно-методические пособия, справочники; - конспекты уроков; - дидактические материалы для усвоения и закрепления знаний; - задания и методические рекомендации по организации самостоятельной работы; - методические указания по выполнению практических занятий; - фонд оценочных средств промежуточной аттестации; - ноутбук <p>, позволяющих оценить знания, умения в процессе текущей и химическая посуда;</p> <ul style="list-style-type: none"> -пробирки; -воронки; -стеклянные палочки; -колбы; -шпатели пластмассовые; -цилиндр -штатив для пробирок; -весы -демонстративный набор для составления объемных моделей молекул; ---химические реактивы: <ol style="list-style-type: none"> 1. Натрий углекислый 50г 2. Аммиак водный 25% 400 г 3. Калий углекислый 50 г 4. Кальция гидроокись 500 г 5. Кальция оксид 100 г 6. Калия гидроокись 200 г 7. Алюминий азотнокислый 50 г 8. Барий азотнокислый 50г

	9.	Калий азотнокислый	50г
	10.	Натрий азотнокислый	50г
	11.	Аммоний азотнокислый	50г
	12.	Азотная кислота	250 г
	13.	Ортофосфорная кислота	100
	14.	Литий	10 г
	15.	Натрий	10г
	16.	Кальций	10г
	17.	Толуол	50г
	18.	Бензин	50г
	19.	Уксусная кислота	30 г
	20.	Глицин	50 г
	21.	Олеиновая кислота	50 г
	22.	Муравьиная кислота	0,1 кг
	23.	Стеариновая кислота	50г
	24.	Пальмитиновая кислота	
	25.	Щавелевая кислота	50 г
	26.	Бензойная кислота	50 г
	27.	Тетрахлорметан	30 мл
	28.	Изоамиловый спирт	
	29.	Изобутиловый спирт	0,200
	30.	Анилин гидрохлорид	50 г
	31.	Анилин	50 г
	32.	Циклогексан	50 г
	33.	Ксилол	30 г
	34.	Гексан	0,01
	35.	Бензол	0,05 кг
	36.	Нефть	
	37.	Натрия фторид	50 г
	38.	Хрома хлорид	50 г
	39.	Лития хлорид	50 г
	40.	Алюминия хлорид	50 г
	41.	Калия иодид	0,1 кг
	42.	Аммония хлорид	100г
	43.	Натрия бромид	
	44.	Железа хлорид	100 г
	45.	Магния хлорид	100 г
	46.	Калий фосфорнокислый	50 г
	47.	Кальций фосфорнокислый	100г
	48.	Калия хромат	50 г
	49.	Меди хлорид	50 г
	50.	Калия хлорид.	50г
	51.	Натрия хлорид	50 г
	52.	Глицерин	50г
	53.	Хлорид кальция	100
	54.	Бария хлорид	0,1 кг
	55.	Дихромат калия	50 г
	56.	Бром	0,05 кг
	57.	Цинка хлорид	50 г
	58.	Дихромат аммония	100 г
	59.	Ацетон	100 г
	60.	Бария гидрооксид	
	61.	Фенол	0,05кг
	62.	Перманганат калия	35 г
	63.	Диэтиловый эфир	100 г

		64. Этиленгликоль 0,05 кг 65. Формалин 100г 66. Магний 67. Оксид цинка 0,05 кг 68. Оксид алюминия 69. Серная кислота 70. Соляная кислота -- плакаты 1. Классификация и функция белков 2. Биосинтез белка 3. Нуклеиновые кислоты 4. Полимеры 5. Получение изделий из полимеров 6. Углеводы 7. Аминокислоты 8. Валентность и степень окисления 9. Донорно-акцепторная связь 10. Строение вещества 11. Электроотрицательность 12. Ковалентная и ионная связь 13. Строение атома 14. Водородная связь 15. Степени окисления элементов 16. Генетическая связь органических веществ 17. Каучук 18. Электронное строение атомов элементов 2 периода 19. Металлическая связь 20. Атомные радиусы 1 -4 периода 21. Структура белка 22. Крахмал 23. Типы химических реакций
10. ОУП	10 Биология	<p style="text-align: center;">Мебель и стационарное оборудование.</p> <ul style="list-style-type: none"> - доска классная -1шт; - столы -15шт; - стул и стол для преподавателя -1шт; - стулья для студентов- 30шт; - общий рабочий стол для работы с реактивами -1шт; - софит -1шт; - методический уголок -1шт. <p style="text-align: center;">Предметы и средства гигиенического ухода</p> <ul style="list-style-type: none"> -дозатор для жидкого мыла; - полотенце держатель, - полотенце бумажное. <p style="text-align: center;">Наглядные пособия</p> <ul style="list-style-type: none"> - портреты ученых, плакаты, таблицы; - модели (рельефные, магнитные, динамические) – 5шт; - натуральные объекты (макропрепараты и микропрепараты)- 1 набор; - муляжи -2шт; - коллекции 1шт; <p>Модели аппликации:</p> <ul style="list-style-type: none"> -биосинтез белка -1шт, - моногибридное скрещивание -1шт, - дигибридное скрещивание -1шт, - митоз -1шт, - мейоз -1шт.

		<p>Информационные средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебники; - учебные пособия; - справочники; - сборники тестовых заданий; - инструктивные, дидактические карточки; <p>Технические средства обучения:</p> <p>Визуальные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - экран проекционный (антибликовый)- 1шт; <p>Аудиовизуальные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ноутбук-1шт; - презентации; - система Интернет; <p>Аппаратура и приборы.</p> <ul style="list-style-type: none"> - лупа ручная-1шт; микропрепараты, реактивы, посуда, лабораторные инструменты - световые микроскопы Биомед-1 -4шт, микроскоп с иммерсионной системой Биомед-4 -1шт;
11. ОУП	11 География	<p>посадочные места по количеству обучающихся;</p> <p>рабочее место преподавателя.</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>компьютер с лицензионным программным обеспечением мультимедиа, проектор.</p> <p>Комплект учебно-наглядных пособий:</p> <p>атлас мира</p> <p>контурные карты</p> <p>карта мира</p> <p>Комплект электронных пособий:</p> <p>Развивающие фильмы: «Глобальное потепление», «Транссибирский экспресс», «Циклопические постройки мира», «Путешествие по Австралии» .</p>
12. ОУП	12 Физическая культура	<p>Оборудование учебного кабинета и спортивного зала:</p> <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места по количеству обучающихся; - рабочее место преподавателя; - спортивный инвентарь. <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер с лицензионным программным обеспечением; - многофункциональный принтер; - музыкальный центр. <p>Оборудование спортивного зала и спортивной площадки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гантели; - тренажеры; - гири; - лыжный инвентарь; - баскетбольные, волейбольные, гандбольные, футбольные, теннисные мячи; - скакалки; - гимнастические коврики; - скамейки; - секундомеры; - ракетки для бадминтона и настольного тенниса и т.д. <p>Оборудование, спортивный инвентарь.</p> <p>Конь гимнастический 1 шт.;</p> <p>Лыжи 25 пар;</p> <p>Мячи баскетбольные 7 шт.;</p>

		Мячи волейбольные 12 шт.; Ракетка для тенниса 6 шт.; Спортивные маты 2 шт.; Стол теннисный 1 шт.; Гири спортивные 4 шт.; Шарики для настольного тенниса 2 шт.; Штанга 1 шт.; Сетка волейбольная 1 шт.; Секундомер 1 шт.; Гранаты 700 гр. 5 шт.; Мячи футбольные 3 шт.
13. ОУП	13 Основы безопасности и защиты Родины	рабочее место преподавателя; посадочные места по количеству обучающихся; доска классная; стенд информационный; учебно-наглядные пособия; комплект плакатов по основам военной службы, гражданской обороны; общевойсковой защитный комплект; общевойсковой противогаз или противогаз ГП-7, изолирующий противогаз; респираторы; индивидуальные противохимические пакеты; индивидуальные перевязочные пакеты, материалы; носилки санитарные; аптечка индивидуальная; ножницы для перевязочного материала прямые; шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя); огнетушители порошковые, пенные, углекислотные (учебные); оборудование для измерения, испытания, навигации (рентгенметр и др.); устройство для отработки прицеливания; учебные автоматы АК-74; винтовки пневматические; комплект плакатов по Гражданской обороне; комплект плакатов по основам военной службы; техническими средствами обучения: компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации.
14. ОУП	14 Индивидуальный проект	Оборудование учебного кабинета: рабочие места по количеству обучающихся, учебно-методическая литература, учебно-наглядные пособия, справочники, плакаты, схемы, таблицы. Технические средства обучения: визуальные средства обучения (просмотр видеофильмов), ресурсы Интернета.
	Социально-гуманитарные дисциплины	
СГ.01	История России	1. Рабочее место преподавателя Стол учительский-1шт. Стул учительский-1шт 2. Посадочные места по количеству обучающихся Ученические столы двухместные-13 шт с комплектом стульев-

		<p>26 шт</p> <p>3. Доска классная 1 шт</p> <p>4. Стенд информационный «История-наставница жизни», «Молодежь и выборы», «Царская Россия», «Информационный уголок», «Вторая Мировая война», «Бутурлиновка», «Методический уголок».</p> <p>5. Учебно-наглядные пособия Рабочая программа, тематическое планирование, тестовые задания, учебники, перечень электронно-образовательных ресурсов.</p> <p>6. Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», Ноутбук с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», проектор, экран.</p> <p>7. Ионизатор воздуха 1 шт</p> <p>8. Шкаф 1 шт</p>
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	<p>рабочее место преподавателя</p> <p>посадочные места по количеству обучающихся</p> <p>доска классная</p> <p>стенд информационный</p> <p>учебно-наглядные пособия;</p> <p>техническими средствами обучения:</p> <p>компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».</p> <p>мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации.</p>
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	<p>рабочее место преподавателя;</p> <p>посадочные места по количеству обучающихся;</p> <p>доска классная;</p> <p>стенд информационный;</p> <p>учебно-наглядные пособия;</p> <p>комплект плакатов по основам военной службы, гражданской обороны;</p> <p>общевоинской защитный комплект;</p> <p>общевоинской противогаз или противогаз ГП-7, изолирующий противогаз;</p> <p>респираторы;</p> <p>индивидуальные противохимические пакеты;</p> <p>индивидуальные перевязочные пакеты, материалы;</p> <p>носилки санитарные;</p> <p>аптечка индивидуальная;</p> <p>ножницы для перевязочного материала прямые;</p> <p>шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя);</p> <p>огнетушители порошковые, пенные, углекислотные (учебные);</p> <p>оборудование для измерения, испытания, навигации (рентгенметр и др.);</p> <p>устройство для отработки прицеливания;</p> <p>учебные автоматы АК-74;</p> <p>винтовки пневматические;</p> <p>комплект плакатов по Гражданской обороне;</p> <p>комплект плакатов по основам военной службы;</p> <p>техническими средствами обучения:</p> <p>компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью; подключения к</p>

		информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации.
СГ.04	Физическая культура	<p>Оборудование учебного кабинета и спортивного зала:</p> <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места по количеству обучающихся; - рабочее место преподавателя; - спортивный инвентарь. <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер с лицензионным программным обеспечением; - многофункциональный принтер; - музыкальный центр. <p>Оборудование спортивного зала и спортивной площадки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гантели; - тренажеры; - гири; - лыжный инвентарь; - баскетбольные, волейбольные, гандбольные, футбольные, теннисные мячи; - скакалки; - гимнастические коврики; - скамейки; - секундомеры; - ракетки для бадминтона и настольного тенниса и т.д. <p>Оборудование, спортивный инвентарь.</p> <p>Конь гимнастический 1 шт.;</p> <p>Лыжи 25 пар;</p> <p>Мячи баскетбольные 7 шт.;</p> <p>Мячи волейбольные 12 шт.;</p> <p>Ракетка для тенниса 6 шт.;</p> <p>Спортивные маты 2 шт.;</p> <p>Стол теннисный 1 шт.;</p> <p>Гири спортивные 4 шт.;</p> <p>Шарики для настольного тенниса 2 шт.;</p> <p>Штанга 1 шт.;</p> <p>Сетка волейбольная 1 шт.;</p> <p>Секундомер 1 шт.;</p> <p>Гранаты 700 гр. 5 шт.;</p> <p>Мячи футбольные 3 шт.</p>
СГ.05	Основы бережливого производства	<p>функциональная мебель для обеспечения посадочных мест по количеству обучающихся</p> <p>функциональная мебель для оборудования рабочего места преподавателя</p> <p>- техническими средствами обучения:</p> <p>компьютер (ноутбук) с лицензионным программным обеспечением;</p> <p>оборудование для отображения графической информации и ее коллективного просмотра</p>
СГ.06	Основы финансовой грамотности	<p>функциональная мебель для обеспечения посадочных мест по количеству обучающихся</p> <p>функциональная мебель для оборудования рабочего места преподавателя</p> <p>- техническими средствами обучения:</p> <p>компьютер (ноутбук) с лицензионным программным обеспечением;</p> <p>оборудование для отображения графической информации и ее</p>

		коллективного просмотра.
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01	Анатомия и физиология человека	<p>Рабочее место преподавателя. Посадочные места по количеству обучающихся. Доска классная. Стенд информационный. Учебно-наглядные пособия: Анатомические плакаты по разделам:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ткани; - скелет; - мышечная система; - дыхательная система; - пищеварительная система; - сердечно-сосудистая система; - лимфатическая система; - кровь; - мочевая система; - половая система; - нервная система; - железы внутренней секреции; - анализаторы <p>Барельефные модели и пластмассовые препараты по темам:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мышцы; - головной и спинной мозг; - печень, кожа, почки, желудок, тонкая и толстая кишка; - кости туловища, головы, верхних и нижних конечностей; - набор зубов; - скелет на подставке; - суставы, череп <p>Влажные и натуральные препараты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - внутренние органы; - головной мозг; - сердце; - препараты костей и суставов <p>Муляжи, планшеты, разборный торс человека, пластинаты по всем разделам дисциплины. Набор таблиц по анатомии (по темам). Набор микропрепаратов по анатомии и основам патологии (по темам). Модели анатомические (Сердце, Легкие, Печень, Почки, Головной мозг, Ствол головного мозга, Скелет человека, Модель системы ЖКТ, Модель уха и глаза); технические средства обучения: компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации.</p>
ОП.02	Основы патологии	<p>Рабочее место преподавателя. Посадочные места по количеству обучающихся. Доска классная. Стенд информационный. Изобразительные пособия: плакаты, фотографии, фотоснимки, схемы, таблицы, микропрепараты.</p>

		<p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Визуальные: микроскоп. -Аудиовизуальные: компьютер: мультимедиа – система, система Интернет; -Информационный фонд: контролирующие программы, обучающие программы, кинофильмы, диафильмы.
ОП.03	Основы латинского языка с медицинской терминологией	<p>столы и стулья для преподавателя и студентов;</p> <p>шкафы для хранения наглядных пособий и учебно-методической документации;</p> <p>доска классная</p> <p>техническими средствами обучения:</p> <p>компьютер;</p> <p>интерактивная доска;</p>
ОП.04	Генетика с основами медицинской генетики	<p>Рабочее место преподавателя.</p> <p>Посадочные места по количеству обучающихся.</p> <p>Доска классная.</p> <p>Стенд информационный.</p> <p>Наглядные средства обучения</p> <p>Таблицы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Строение клетки - Хромосомы - Нуклеиновые кислоты - Репликация ДНК - Биосинтез белка - Генетический код - Митоз - Мейоз - Половые клетки - Кариотип человека - Закономерности наследования признаков - Виды взаимодействия между генами - Наследственные свойства крови - Схемы родословных - Символы для составления родословных - Хромосомные синдромы <p>Наборы фотоснимков больных с наследственными заболеваниями</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>Мультимедиа система (компьютер, интерактивная доска)</p> <p>Видеофильмы</p> <p>Обучающие компьютерные программы</p> <p>Контролирующие компьютерные программы</p>
ОП.05	Основы микробиологии и иммунологии	<p>Рабочее место преподавателя: 1 стол, 1 стул.</p> <p>Посадочные места по количеству обучающихся- 13 столов, 26 стульев.</p> <p>Доска классная-1 шт.</p> <p>Стенд информационный-5 шт</p> <p>Методические материалы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебно-методический комплекс; - контролирующие и обучающие программы; - наглядные пособия: модели, таблицы, плакаты, схемы, компьютерные презентации, фильмы; - медицинская документация (образцы бланков направлений на микробиологические исследования, регистрации результатов проведённых исследований и др.).

-наглядные пособия (муляжи колоний бактерий, грибов на чашках Петри, плакаты, слайды, фотографии)

Микроскопы: Биомед-1 - 4шт, Биомед-4 – 1шт.

Микропрепараты бактерий, грибов, простейших.

Лабораторная посуда для забора материала на исследование:

- чашки Петри

- мерная посуда

- контейнеры для дезинфицирующих средств разных объемов,

- мешки для сбора отходов класса А, Б, В;

- контейнеры для сбора отходов

- стерильные ёмкости-контейнеры для сбора лабораторных анализов,

- стерильная пробирка со средой одноразовая для забора биоматериала,

- шпатель медицинский одноразовый стерильный

- крафт-пакеты для стерилизации медицинского инструментария;

- иммерсионное масло

Технические средства обучения:

Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

- Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации

Учебно-лабораторное оборудование, приобретённое на средства Гранта из федерального бюджета в форме субсидий юридическим лицам в рамках реализации мероприятия «Государственная поддержка профессиональных образовательных организаций в целях обеспечения соответствия их материально – технической базы современным требованиям федерального проекта «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентноспособности Профессионального образования) национального проекта «Образование» государственной программы «Развитие образования»:

По компетенции «Лабораторный медицинский анализ»

1.Ноутбук -6шт;

2.Микроскоп Микмед -5 -6шт;

3. Лабораторный счетчик для подсчета лейкоцитарной формулы -6шт;

4. Ламинар шкаф OptiMair ACB 4,6, ft (1340,1950 мм) -1шт;

5.Ламинарный бокс с вертикальным потоком воздуха -1шт;

6. Автоматический гематологический анализатор -6шт;

7. Центрифуга лабораторная ЦЛМН-10-Р-01 "Электрон"-6шт;

8. Дезар-4 -6шт;

9. Штатив Бунзена-6шт;

10.Термостатик СЭН-80 мл -6шт;

11. Устройство для расправления гистологических срезов с принадлежностями «СЛАЙДБАНИЯ -30/60» -6шт;

12. Полуавтоматический биохимический анализатор Chem-1;

13.Стол лабораторный с мойкой -3шт;

14. Тележка на колесиках для хранения СИЗ -6шт;

15.Презентационный дисплей -1шт;

16.Компьютер -7шт;

		<p>17.Офисный стол -3шт; 18.Стул -6шт; 19.Запираемый шкафчик -1шт; 20.Микроскоп медицинский прямой(Olympus)- 6 шт; 21.Микроскоп медицинский Armed для биохимических исследований XSZ-107-6шт</p>
ОП. 06	Фармакология	<p>Рабочее место преподавателя. Посадочные места по количеству обучающихся. Доска классная. Стенд информационный. Учебно-наглядные пособия (демонстрационные образцы лекарственных препаратов, наборы аннотаций к лекарственным препаратам, таблицы, схемы и др.) Учебно-наглядные пособия (таблицы фонетические, морфологические, грамматические, схемы, плакаты с латинскими поговорками, пословицами, афоризмами и др.); техническими средствами обучения: Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации</p> <p style="text-align: center;">Мастерская «Фармацевтика»</p> <p>Учебно-лабораторное оборудование, приобретенное на средства Гранта из федерального бюджета в форме субсидий юридическим лицам в рамках реализации мероприятия «Государственная поддержка профессиональных образовательных организаций в целях обеспечения соответствия их материально- технической базы современным требованиям» федерального проекта «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)) национального проекта «Образование» государственной программы «Развитие образования»:</p> <p>Перечень учебно-лабораторного оборудования по компетенции «Фармацевтика»</p> <p>Комплект учебно-лабораторного оборудования по компетенции «Фармацевтика»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Корзинки для перемещения лекарств или контейнеры для хранения 3 2. Гофрокороб 10 3. Используемый в промышленности и бизнесе упаковочный материал, отличающийся малой массой, дешевизной и высокими физическими параметрами 10 4. Сканер штрих-кода Metrologic 7120 (устройство, которое считывает штрих-код, нанесённый на упаковку товара, и передаёт эту информацию в компьютер) 1 5. Фискальный регистратор ККМ или эмулятор регистрации чека 1 6. Лотки /контейнеры для хранения (для хранения метизов комплектующих и прочих мелких деталей и изделий) 10 7. Калькулятор (электронное вычислительное устройство для выполнения операций над числами или алгебраическими формулами) 1 <p>ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ</p> <ol style="list-style-type: none"> 8. Компьютер 1

- | | |
|--|---|
| | <p>9. обработка и хранение информации 1</p> <p>10. МФУ (многофункциональное периферийное устройство ввода-вывода, объединяющее в себе сканер, принтер и копир) 1</p> <p>11. Система видеонаблюдения 1</p> <p>12. Кондиционер 1</p> <p>13. Весы электронные 0,01-500 гр. 3</p> <p>14. Воронка лабораторная В-100-150 (предназначена для переливания и фильтрования жидкостей) 10</p> <p>15. Ножницы 1</p> <p>16. Комплекты штангладов с надписями (для изготовления растворов для инъекций) 3</p> <p>17. Аптечная посуда (для изготовления лекарственных препаратов) 500</p> <p>18. Холодильник 2-8°C (устройство, поддерживающее низкую температуру в теплоизолированной камере) 1</p> <p>19. Термометр (или его имитация) для учета параметров микроклимата холодильного оборудования (для измерения температуры воздуха) 2</p> <p>20. Гигрометр (или его имитация) для учета параметров микроклимата помещений (для измерения относительной влажности воздуха). 2</p> <p>21. Холодильник 8-15°C (устройство, поддерживающее низкую температуру в теплоизолированной камере) 1</p> <p>МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА</p> <p>22. Стул</p> <p>23. Для оборудования рабочих мест учащихся в образовательных учреждениях 3</p> <p>24. Стол распаковочный 600×1000×766</p> <p>25. Для упаковки и комплектации продукции различного применения. 2</p> <p>26. Шкаф аптечный с ящиками для медикаментов 800х450х2184 (предназначен для размещения и хранения лекарственных препаратов, перевязочных материалов, шприцев, инструментов, лотков и других медицинских изделий) 3</p> <p>27. Витрина ПВФ-2 (для кратковременного хранения, выкладки и продажи скоропортящихся товаров на предприятиях розничной торговли) 1</p> <p>28. Кассовый модуль (ресепшен) РО-3 (предназначена для механизации кассовых операций) 1</p> <p>29. Стеллаж 800х450х2184 (для применения в больницах, санаториях, гостиницах и в бытовых условиях) 1</p> <p>30. Металлический шкаф для хранения или сейф (прочный металлический ящик или же шкаф для хранения документов и материальных ценностей) 1</p> <p>31. Шкаф для лабораторной посуды (для хранения предметов различного функционального назначения) 1</p> <p>32. Шкаф для реактивов (для хранения предметов различного функционального назначения) 1</p> <p>33. Стол-мойка НВ-800 МО (800*600*1650) Раковина из нержавеющей стали накладная на 1 чашу с крылом (подобного стола — это мытье инструментов и посуды, а также другого оборудования) 1</p> <p>34. Ведро педальное (для сбора медицинских отходов класса Б, материал полиэтилен) 3</p> |
|--|---|

П. 00	Профессиональный цикл	
ПМ 01	<i>Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи</i>	
МДК 01.01	Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации	<p>Рабочее место преподавателя.</p> <p>Посадочные места по количеству обучающихся.</p> <p>Учебно-наглядные пособия</p> <p>Комплект бланков медицинской документации</p> <p>Медицинское оборудование (столы манипуляционные, кровать функциональная, шкафы и др.).</p> <p>Фантомы и муляжи для отработки навыков ухода за пациентами.</p> <p>Полнофункциональный манекен для ухода (мужской/женский)</p> <p>Манекен пожилого человека для отработки навыков ухода</p> <p>Изделия медицинского назначения для выполнения простых медицинских услуг (мензурки, пипетки, зонды, шприцы, катетеры, поильники и др.).</p> <p>Предметы ухода за пациентами, в том числе за маломобильными пациентами (судно подкладное, мочеприемники, калоприемники, пузыри для льда, грелки и др.)</p> <p>Измерительные и диагностические приборы (спирометр, пикфлоуметр, глюкометр, электрокардиограф и др.)</p> <p>Модель-тренажер для выполнения внутривенных, внутримышечных, подкожных, внутрикожных инъекций</p> <p>Медицинские инструменты, перевязочный материал, иммобилизационные средства для отработки навыков выполнения перевязок, транспортной иммобилизации, пункций, малых операций и других инвазивных вмешательств (хирургические инструменты, бинты, марля, шины и др.)</p> <p>Образцы дезинфицирующих средств, зарегистрированных в РФ и применяемых для дезинфекции медицинского оборудования, инвентаря, помещений, медицинского инструментария, а также рук медицинского персонала).</p> <p>Емкости-контейнеры для сбора медицинских отходов.</p> <p>Емкости для дезинфекций инструментария и расходных материалов.</p> <p>Уборочный инвентарь</p> <p>Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».</p> <p>Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации</p> <p>Оснащенные базы практики</p>

		Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход»
УП. 01	Учебная практика	<p>Учебная практика реализуется в кабинетах и лабораториях профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе оборудования и инструментов, используемых при проведении чемпионатов WorldSkills и указанных в инфраструктурных листах конкурсной документации WorldSkills по компетенции 41 «Медицинский и социальный уход» (или их аналогов).</p> <p>Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход»</p>
ПП. 01	Производственная практика	<p>Производственная практика реализуется в организациях медицинского профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 02.Здравоохранение.</p> <p>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.</p> <p>Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.</p>
ПМ 02	<i>Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала</i>	
МДК 02.01	Документирование и контроль в профессиональной деятельности медицинской сестры	<p>Рабочее место преподавателя Посадочные места по количеству обучающихся Персональные компьютеры для студентов Доска классная Стенд информационный Учебно-наглядные пособия.</p> <p>Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации</p> <p>ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ Ноутбук переносной персональный компьютер, в корпусе которого объединены типичные компоненты ПК; Компьютер</p>

		<p>обработка и хранение информации; МФУ многофункциональное периферийное устройство ввода-вывода, объединяющее в себе сканер, принтер и копир.; Аудиоаппаратура для воспроизведения звуковой информации; Проекторы оптический прибор, предназначенный для создания действительного изображения плоского предмета небольшого размера на большом экране; Проекционные экраны это плоская или изогнутая светорассеивающая поверхность, на которой при помощи проектора создается увеличенное изображение кадра; МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА Стул ученический для оборудования рабочих мест, учащихся в образовательных учреждениях. Стол ученический для оборудования рабочих мест, учащихся в образовательных учреждениях. Стол для преподавателя для оборудования рабочих места преподавателя в образовательных учреждениях. Шкафы для хранения личных вещей для хранения рабочей одежды, униформы, личных вещей. Вешалка - приспособление для хранения одежды в подвешенном состоянии.</p> <p>Сейф - хранение и комплексная защита от постороннего доступа к сбережениям, драгоценностям и информации Шкаф медицинский - предназначается для хранения различных медикаментов, врачебных инструментов, карточек пациентов и других документов, используемых в медицинских учреждениях.</p> <p>Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход»</p>
УП. 02	Учебная практика	<p>Учебная практика реализуется в кабинетах и лабораториях профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей.</p> <p>Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход»</p>
ПП. 02	Производственная практика	<p>Производственная практика реализуется в организациях медицинского профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 02.Здравоохранение.</p> <p>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.</p> <p>Допускается замена оборудования его виртуальными</p>

		аналогами.
ПМ 03	<i>Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни</i>	
МДК 03.01	Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний в разные возрастные периоды	<p>Рабочее место преподавателя.</p> <p>Посадочные места по количеству обучающихся.</p> <p>Доска классная.</p> <p>Учебно-наглядные пособия.</p> <p>Стенд информационный.</p> <p>Плакаты санитарного просвещения.</p> <p>Стол манипуляционные</p> <p>Фантомы, муляжи, приборы, в том числе измерительные, изделия медицинского назначения, необходимые для отработки практических навыков по основам профилактики (глюкометры, тонометры, фонендоскопы, сантиметровые ленты, ростомер, весы и др.)</p> <p>Емкости-контейнеры для сбора медицинских отходов.</p> <p>Образцы документации (карта ЗОЖ, сертификат о профилактических прививках, контрольная карта диспансерного наблюдения, маршрутная карта диспансеризации и др.).</p> <p>Образцы препаратов для иммунопрофилактики.</p> <p>Образцы дезинфицирующих средств, зарегистрированных в РФ и применяемых для дезинфекции медицинского оборудования, инвентаря, помещений, медицинского инструментария, а также рук медицинского персонала</p> <p>Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».</p> <p>Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации</p> <p>Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход», Оснащение Мастерской «Лечебное дело (Лечебная деятельность)», Оснащение Мастерской «Фармацевтика».</p>
МДК 03.02	Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи	
УП 03	Учебная практика	<p>Учебная практика реализуется в кабинетах и лабораториях профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей.</p> <p>Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход», Оснащение Мастерской «Лечебное дело (Лечебная деятельность)», Оснащение Мастерской «Фармацевтика».</p>
ПП 03	Производственная практика	<p>Производственная практика реализуется в организациях медицинского профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 02.Здравоохранение.</p> <p>Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно</p>

		<p>соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.</p> <p>Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.</p>
ПМ 04	Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях	
МДК 04.01	Общий уход за пациентами	<p>Рабочее место преподавателя.</p> <p>Посадочные места по количеству обучающихся.</p> <p>Учебно-наглядные пособия</p> <p>Медицинское оборудование (столы манипуляционные, пеленальные, кровать функциональная, шкафы и др.).</p> <p>Фантомы и муляжи для отработки навыков ухода за пациентами.</p> <p>Полнофункциональный манекен для ухода (мужской/женский)</p> <p>Манекен ребенка в возрасте 1 год для отработки навыков ухода</p> <p>Манекен пожилого человека для отработки навыков ухода</p> <p>Изделия медицинского назначения для выполнения простых медицинских услуг (мензурки, пипетки, зонды, шприцы, катетеры, поильники и др.).</p> <p>Предметы ухода за пациентами, в том числе за маломобильными пациентами (судно подкладное, мочеприемники, калоприемники, пузыри для льда, грелки и др.)</p> <p>Измерительные и диагностические приборы (спирометр, пикфлоуметр, глюкометр, электрокардиограф и др.)</p> <p>Модель-тренажер для выполнения внутривенных, внутримышечных, подкожных, внутрикожных инъекций</p> <p>Медицинские инструменты, перевязочный материал, иммобилизационные средства для отработки навыков выполнения перевязок, транспортной иммобилизации, пункций, малых операций и других инвазивных вмешательств (хирургические инструменты, бинты, марля, шины и др.)</p> <p>Оснащение, необходимое для промывания желудка (зонды желудочные, кружка Эсмарха и др.).</p> <p>Образцы дезинфицирующих средств, зарегистрированных в РФ и применяемых для дезинфекции медицинского оборудования, инвентаря, помещений, медицинского</p>
МДК 04.02	Сестринский уход и реабилитация пациентов терапевтического профиля разных возрастных групп	
МДК 04.03	Сестринский уход за пациентами хирургического профиля	

		<p>инструментария, а также рук медицинского персонала.</p> <p>Емкости-контейнеры для сбора медицинских отходов.</p> <p>Емкости для дезинфекций инструментария и расходных материалов</p> <p>Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».</p> <p>Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации.</p> <p>Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход»</p> <p>Оснащение Мастерской «Лабораторный медицинский анализ»</p> <p>Оснащение Мастерской «Лечебная деятельность»,</p> <p>Оснащение Мастерской «Фармацевтика»</p>
УП. 04	Учебная практика	<p>Учебная практика реализуется в кабинетах и лабораториях профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей.</p> <p>Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход»</p> <p>Оснащение Мастерской «Лабораторный медицинский анализ»</p> <p>Оснащение Мастерской «Лечебная деятельность»</p>
ПП. 04	Производственная практика	<p>Производственная практика реализуется в организациях медицинского профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 02.Здравоохранение.</p> <p>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.</p> <p>Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.</p>
ПМ 05	<i>Оказание медицинской помощи в экстренной форме</i>	
МДК 05.01	Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме	<p>Рабочее место преподавателя.</p> <p>Посадочные места по количеству обучающихся.</p> <p>Учебно-наглядные пособия</p> <p>Медицинское оборудование (столы манипуляционные, пеленальные, кровать функциональная, шкафы и др.).</p> <p>Фантомы и муляжи для отработки навыков ухода за пациентами.</p> <p>Полнофункциональный манекен для ухода (мужской/женский)</p> <p>Манекен ребенка в возрасте 1 год для отработки навыков ухода</p> <p>Манекен пожилого человека для отработки навыков ухода</p> <p>Изделия медицинского назначения для выполнения простых</p>

		<p>медицинских услуг (мензурки, пипетки, зонды, шприцы, катетеры, поильники и др.).</p> <p>Предметы ухода за пациентами, в том числе за маломобильными пациентами (судно подкладное, мочеприемники, калоприемники, пузыри для льда, грелки и др.)</p> <p>Измерительные и диагностические приборы (спирометр, пикфлоуметр, глюкометр, электрокардиограф и др.)</p> <p>Модель-тренажер для выполнения внутривенных, внутримышечных, подкожных, внутривенных инъекций</p> <p>Медицинские инструменты, перевязочный материал, иммобилизационные средства для отработки навыков выполнения перевязок, транспортной иммобилизации, пункций, малых операций и других инвазивных вмешательств (хирургические инструменты, бинты, марля, шины и др.)</p> <p>Тренажер - манекен для отработки приёмов сердечно-легочной реанимации.</p> <p>Тренажер – манекен для отработки приема Геймлиха.</p> <p>Дыхательная маска, мешок Амбу.</p> <p>Средства для временной остановки кровотечения (жгуты и др.)</p> <p>Оснащение, необходимое для промывания желудка (зонды желудочные, кружка Эсмарха и др.).</p> <p>Образцы дезинфицирующих средств, зарегистрированных в РФ и применяемых для дезинфекции медицинского оборудования, инвентаря, помещений, медицинского инструментария, а также рук медицинского персонала).</p> <p>Емкости-контейнеры для сбора медицинских отходов.</p> <p>Емкости для дезинфекций инструментария и расходных материалов</p> <p>Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».</p> <p>Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации.</p> <p>Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход», Оснащение мастерской «Лечебная деятельность»</p>
УП.05	Учебная практика	<p>Учебная практика реализуется в кабинетах и лабораториях профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей.</p> <p>Оснащение Мастерской «Медицинский и социальный уход», Оснащение мастерской «Лечебная деятельность»</p>
ПП.05	Производственная практика	<p>Производственная практика реализуется в организациях медицинского профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 02.Здравоохранение.</p> <p>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</p>

		оборудования. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.
	Производственная практика по профилю специальности	<p>Производственная практика по профилю специальности реализуется в организациях медицинского профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 02.Здравоохранение.</p> <p>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.</p> <p>Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.</p>

7. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

- 7.1. Учебный план (приложение);
- 7.2. Календарный учебный график (приложение).
- 7.3 Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы.

8 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ ПО ПРАКТИКЕ

8.1 ПМ 01 Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи

УП.01 МДК 01.01 «Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации» -36

ПП.01 МДК 01.01 «Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации» -36

8.2 ПМ 02 Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала

УП.02 «МДК 02.01. «Документирование и контроль в профессиональной деятельности медицинской сестры» -36

ПП 02 «МДК 02.01. «Документирование и контроль в профессиональной деятельности медицинской сестры» -36

8.3 ПМ 03 Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни

УП.03 «МДК 03.02. Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи» -36

ПП.03 «МДК 03.02. Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи» -36

8.4 ПМ 04 Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях

УП.04 МДК 04.01 «Общий уход за пациентами» -36

УП04 МДК 04.02. «Сестринский уход и реабилитация пациентов терапевтического профиля разных возрастных групп» -72

ПП.04 МДК 04.02. «Сестринский уход и реабилитация пациентов терапевтического профиля разных возрастных групп» -36

УП04 МДК 04.03 «Сестринский уход за пациентами хирургического профиля» -36

ПП04 МДК 04.03. «Сестринский уход за пациентами хирургического профиля» -72

8.5 ПМ 05 Оказание медицинской помощи в экстренной форме

УП.05 МДК 05.01. Участие медсестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме-36

ПП.05 МДК 05.01. Участие медсестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме-36

8.6 Производственная практика по профилю специальности – 144

9. Программа государственной итоговой аттестации (ГИА).

10. Оценочные и методические материалы

11. Адаптированные образовательные программы (при наличии обучающихся с ограниченными возможностями здоровья).