

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«Центр профессионального развития ПРОФИ»
(АНО ДПО «ЦПР ПРОФИ»)

СОГЛАСОВАНО
Педагогическим советом
АНО ДПО «ЦПР ПРОФИ»

протокол № 2 от «20» апреля 2026 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор

Н.В. Женина

«20» апреля 2026 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЛИЦ НА ПРАВО РАБОТЫ С
МЕДИЦИНСКИМИ ОТХОДАМИ»**

Продолжительность обучения:

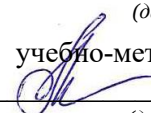
112 часов

Форма обучения:

очно-заочная, заочная

Разработчик(и):

руководитель отдела Поплавских Ю.А.  20.04.2026
(дата, подпись)

Заместитель директора по учебно-методической работе
Панькова С.П.  20.04.2026
(дата, подпись)

Екатеринбург
2026

Содержание

I. Общие положения

- 1.1 Цель программы
- 1.2 Планируемые результаты обучения, включая описание перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате реализации программы
- 1.3 Срок освоения программы (трудоемкость)
- 1.4 Нормативные документы для разработки программы
- 1.5 Категория слушателей
- 1.6 Требования к уровню их подготовленности
- 1.7 Форма обучения
- 1.8 Форма аттестации
- 1.9 Организационно-педагогические условия

II. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса реализации программы

- 2.1 Учебный план
- 2.2 Календарный учебный график
- 2.3 Рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)
- 2.4 Оценочные материалы

I. Общие положения

1.1 Цель программы: подготовка в области обращения с медицинскими отходами.

Программа, реализуемая АНО ДПО «ЦПР ПРОФИ», разработана в соответствии с:

- Федеральным Законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Минобрнауки России от 24.03.2025 № 266 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

Целью реализации Программы является совершенствование компетенций специалиста, необходимых для профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

В результате освоения программы слушатель должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

- использовать нормативную правовую документацию, регламентирующую профессиональную деятельность в сфере охраны здоровья населения (ПК 1);
- работать с медицинскими отходами (ПК 2.);
- соблюдать санитарно-гигиенические требования при обращении с медицинскими отходами (ПК 3.).

1.2 Планируемые результаты обучения: сотрудники предприятий ответственные за обращения с медицинскими отходами, прошедшие обучение должны:

знать:

- федеральное законодательство в области обращения с отходами производства и потребления;
- особенности контроля процессов обращения с медицинскими отходами в лечебно-профилактических учреждениях;
- принципы безопасной работы с медицинскими отходами;
- методы обеззараживания медицинских отходов;
- перечень необходимой документации по организации обращения с медицинскими отходами;

уметь:

- оформлять документацию по отходам;
- составлять схему сбора, временного хранения и вывоза медицинских отходов;
- организовывать и контролировать работу по обращению с медицинскими отходами;
- соблюдать санитарно-гигиенические требования при обращении с медицинскими отходами;

владеть:

- навыками организации и контроля работы по обращению с медицинскими отходами;
- методами обеззараживания медицинских отходов;

– навыками оформления необходимой документации по организации обращения с медицинскими отходами.

Базовые требования к содержанию Программы

Настоящая Программа отвечает следующим требованиям:

- отражает квалификационные требования специалистов, ответственных за обращение с медицинскими отходами;
 - не противоречит государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования;
 - ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения (обучение проводится с использованием дистанционных технологий);
 - соответствует установленным правилам оформления программ.
- Содержание Программы определяется учебным планом и учебной программой.

Требования к результатам освоения программы:

Слушатели, освоившие программу, должны обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- применения современных методик и приборов, применяемых в данной области;
- действовать в соответствии с нормативными законодательными актами, принятыми в данной сфере деятельности;
- добиваться улучшения результатов в работе путем реализации знаний, полученных после обучения по данной образовательной программе.

1.3 Срок освоения программы

Нормативная трудоемкость обучения по данной Программе составляет 112 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

1.4 Нормативные документы для разработки программы

Федеральные законы:

1. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
2. Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;

Постановление Правительства РФ:

3. Постановление Правительства РФ от 24.05.2024 N 671 (ред. от 07.03.2025) "О коммерческом учете объема и (или) массы твердых коммунальных отходов" (вместе с "Правилами коммерческого учета объема и (или) массы твердых коммунальных отходов");
4. Постановление Правительства РФ от 04.07.2012 № 681 «Об утверждении критериев разделения медицинских отходов на классы по степени их эпидемиологической, токсикологической, радиационной опасности, а также негативного воздействия на среду обитания»;
5. Постановление Правительства РФ от 26.12.2020 № 2290 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности» (вместе с «Положением о лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности»);

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ:

6. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам,

жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (вместе с «СанПиН 2.1.3684-21. Санитарные правила и нормы...»);

Нормативно правовые документы министерств и ведомств РФ:

7. Приказ Минздрава Свердловской области № 771-п, Управления Роспотребнадзора по Свердловской области № 01-01-01-01/389 от 13.08.2010 «О введении в действие методических рекомендаций «Организация обращения с опасными медицинскими отходами в лечебно-профилактических учреждениях Свердловской области с применением высокотемпературных методов уничтожения» № 3.1.6.001-2010»;

Прочие документы:

8. Письмо Росприроднадзора от 19.12.2022 № ТК-10-01-34/44606 «О рассмотрении обращения»;

9. Информация Минздрава России «Минздрав России о порядке обращения с медицинскими отходами в связи с распространением коронавирусной инфекции»;

1.5 Категории слушателей:

– специалисты ответственные за деятельность по сбору, накоплению, временному хранению, использованию, обезвреживанию, транспортированию и размещению медицинских отходов и отходов потребления.

1.6 Требования к уровню их подготовленности:

– лица, имеющие среднее профессиональное образование и (или) высшее (высшее профессиональное) образование;

– лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.7 Форма обучения: очно-заочная, заочная (с использованием дистанционных образовательных технологий).

Язык обучения: русский.

1.8 Форма аттестации: зачет (тестирование).

1.9 Организационно-педагогические условия:

АНО ДПО «ЦПР ПРОФИ» располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, предусмотренных учебным планом.

Каждому слушателю в течение всего периода обучения предоставляется индивидуальный неограниченный доступ к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, при условии ее подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории организации, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда организации обеспечивает:

– доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

– фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы;

– проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением дистанционных образовательных технологий;

– формирование электронного портфолио слушателя, в том числе сохранение работ

обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

– взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237).

В случае, если педагогический работник не имеет установленной специальной подготовки или стажа работы, но обладает достаточным практическим опытом и выполняет качественно и в полном объеме возложенные на него должностные обязанности, по рекомендации аттестационной комиссии он назначается на соответствующую должность так же, как и лицо, имеющее специальную подготовку и стаж работы.

Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы

Учебные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.

Для проведения занятий лекционного типа в наличии имеются комплекты демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам.

Помещения оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.

В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий допускается замена специально оборудованных помещений их виртуальными аналогами, позволяющими слушателям осваивать учебный материал Программы.

Оргтехника обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Электронно-библиотечные системы (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают одновременный доступ не менее 25 слушателей, обучающихся по программе.

Слушателям обеспечен удаленный доступ, в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам.

Организация дистанционного обучения

Доступ слушателей к электронной информационно-образовательной среде осуществляется с помощью присваиваемых и выдаваемых им логинов и паролей.

Логин и пароль состоит из буквенных и цифровых символов, генерируемых случайным образом датчиком случайных чисел.

Слушателю одновременно с направлением логина и пароля, также выдается инструкция пользователя по работе в электронной информационно-образовательной среде.

Введя логин и пароль, слушатель получает доступ к электронным информационным ресурсам и электронным образовательным ресурсам.

Электронные информационные ресурсы представляют собой базу законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, национальных стандартов по Программе.

Электронные образовательные ресурсы представляют собой учебные материалы, разработанные на основе законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, национальных стандартов.

Учебный материал разбит на функционально независимые модули.

При изучении каждого модуля слушатель имеет возможность направлять вопросы (замечания, предложения и т.п.) в адрес **АНО ДПО «ЦПР ПРОФИ»** в реальном режиме времени.

Ответы на поставленные вопросы направляются либо слушателю непосредственно, либо (если вопросы носят общий характер) посредством организации и проведения вебинара в согласованное время.

Модули могут изучаться слушателями в строго определенной последовательности.

2.1 УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЛИЦ НА ПРАВО РАБОТЫ С
МЕДИЦИНСКИМИ ОТХОДАМИ»

Форма обучения: очно-заочная (обучение с применением дистанционных образовательных технологий)

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	В том числе:		Форма контроля знаний
			Лекции	Самостоя- тельно	
1	Правовые основы обращения с медицинскими отходами	16	1	15	
2	Порядок сбора, хранения, учета и транспортирования медицинских отходов	32	2	30	
3	Требования безопасности при обращении с медицинскими отходами	24	2	22	
4	Требования безопасности при обращении с отходами производства I-IV классов опасности	16	1	15	
5	Обезвреживание медицинских отходов	16	1	15	
6	Заполнение формы статистического наблюдения №2 Медотходы	6	1	5	
7	Итоговая аттестация	2		2	Зачет (тестирова- ние)
	Итого:	112	8	104	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЛИЦ НА ПРАВО РАБОТЫ С
МЕДИЦИНСКИМИ ОТХОДАМИ»

Форма обучения: заочная, без отрыва от производства (обучение с применением дистанционных образовательных технологий)

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	В том числе:		Форма контроля знаний
			Лекции	Самостоя- тельно	
1	Правовые основы обращения с медицинскими отходами	16		16	
2	Порядок сбора, хранения, учета и транспортирования медицинских отходов	32		32	
3	Требования безопасности при обращении с медицинскими отходами	24		24	
4	Требования безопасности при обращении с отходами производства I-IV классов опасности	16		16	
5	Обезвреживание медицинских отходов	16		16	
6	Заполнение формы статистического наблюдения №2 Медотходы	6		6	
7	Итоговая аттестация	2		2	Зачет (тестирова- ние)
	Итого:	112		112	

2.2 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЛИЦ НА ПРАВО РАБОТЫ С МЕДИЦИНСКИМИ ОТХОДАМИ»

Срок освоения программы – 112 акад. часов (очно-заочная).

Программа обучения проходит в рамках 14 рабочих дней.

Календарный учебный график рассчитан на обучение в режиме 7-ми дневной рабочей недели; ежедневное обучение в объеме 8 академических часов (очно – 8 часов).

дни вид занятий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
лекции														+
практические занятия														
самостоятельная работа	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
контрольные занятия														
консультации														+
итоговая аттестация														+

Срок освоения программы – 112 акад. часов (заочная).

Программа обучения проходит в рамках 14 рабочих дней.

Календарный учебный график рассчитан на обучение в режиме 7-ми дневной рабочей недели; ежедневное обучение в объеме 8 академических часов.

дни вид занятий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
лекции														
практические занятия														
самостоятельная работа	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
контрольные занятия														
консультации														+
итоговая аттестация														+

**2.3 РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЛИЦ НА ПРАВО РАБОТЫ С
МЕДИЦИНСКИМИ ОТХОДАМИ»**

Модуль 1. Правовые основы обращения с медицинскими отходами

- Виды медицинских отходов, в том числе анатомические, патолого-анатомические, биохимические, микробиологические и физиологические, образующиеся в процессе осуществления медицинской деятельности и фармацевтической деятельности, деятельности по производству лекарственных средств и медицинских изделий, деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний и генно-инженерно-модифицированных организмов в медицинских целях, а также при производстве, хранении биомедицинских клеточных продуктов
- Критерии разделения медицинских отходов на классы по степени их эпидемиологической, токсикологической, радиационной опасности, а также негативного воздействия на среду обитания
- Требования к сбору, использованию, обезвреживанию, размещению, хранению, транспортировке, учету и утилизации медицинских отходов

Модуль 2. Порядок сбора, хранения, учета и транспортирования медицинских отходов

Тема 1. Система сбора, хранения, размещения и транспортирования, обеззараживания (обезвреживания) медицинских отходов

- Схема обращения с медицинскими отходами
- Общие правила сбора, хранения и транспортирования отходов
- Порядок сбора, хранения и транспортирования медицинских отходов класса «А»
- Порядок сбора, хранения и транспортирования медицинских отходов класса «Б»
- Порядок сбора, хранения и транспортирования медицинских отходов класса «В»
- Порядок сбора, хранения и транспортирования медицинских отходов класса «Г»
- Порядок сбора, хранения и транспортирования медицинских отходов класса «Д»
- Учет медицинских отходов

Тема 2. Требования к организации обращения с медицинскими отходами

- Источники нормативных требований, регламентирующих мероприятия по сбору и утилизации отходов лечебно-профилактической организации
- Группы отходов и их описание
- Классификация медицинских отходов
- Структура медицинских отходов
- Отходы класса «А» эпидемиологические безопасные
- Отходы класса «Б» эпидемиологические опасные
- Отходы класса «В» чрезвычайно эпидемиологически опасные
- Отходы класса «Г» по составу близкие к промышленным
- Отходы класса «Д» радиоактивные отходы
- Режим замены одноразовых пакетов в местах образования отходов классов «Б» и «В»
- Правила дезинфекции опасных в эпидемиологическом отношении отходов лечебно-профилактических учреждений
- Система сбора отходов в лечебно-профилактических учреждениях
- Нарушения требований противозидемического режима
- Методы сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений

Модуль 3. Требования безопасности при обращении с медицинскими отходами

- Обязанности сотрудников медицинской организации

- Функции службы (отдела) по обращению с медицинскими отходами
- Действия персонала при сборе и перемещении необеззараженных медицинских отходов классов Б и В в случае возникновения аварийной ситуации
- Санитарно-эпидемиологические требования к способам и методам обеззараживания и (или) обезвреживания медицинских отходов классов Б и В
- Санитарно-эпидемиологические требования к условиям хранения медицинских отходов
- Требования безопасности при транспортировке отходов
- Санитарно-эпидемиологические требования к транспортным средствам, предназначенным для перевозки обеззараженных медицинских отходов класса Б и В
- Санитарно-эпидемиологические требования к участкам по обращению с медицинскими отходами классов Б и В

Модуль 4. Требования безопасности при обращении с отходами производства I-IV классов опасности

- Накопление промышленных отходов
- Захоронение отходов I класса опасности
- Захоронение пастообразных отходов, содержащих растворимые вещества II - III класса опасности
- Захоронение твердых и пылевидных отходов, содержащих отходы II - III класса опасности

Модуль 5. Обезвреживание медицинских отходов

- Способы и методы обеззараживания и/или обезвреживания медицинских отходов классов Б и В
- Основные данные по методам и технологиям обезвреживания медицинских отходов
- Экологические проблемы, возникающие при обезвреживании медицинских отходов
- Технологии обезвреживания медицинских отходов, основанные на химических методах
- Технологии обезвреживания медицинских отходов, основанные на физических методах
- Термические методы обезвреживания
- Методы термической деструкции

Модуль 6. Заполнение формы статистического наблюдения №2 Медотходы

- Форма Федерального статистического наблюдения «Сведение об обращении с медицинскими отходами»
- Указания по заполнению формы федерального статистического наблюдения «Сведение об обращении с медицинскими отходами»

2.4 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЛИЦ НА ПРАВО РАБОТЫ С МЕДИЦИНСКИМИ ОТХОДАМИ»

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ В ФОРМЕ ТЕСТИРОВАНИЯ

1. Укажите количество классов опасности медицинских отходов:
 - a) 2 класса
 - b) 3 класса
 - c) 4 класса
 - d) 5 классов**
 - e) 6 классов
2. Укажите класс токсикологических опасных отходов, приближенных по составу к промышленным:
 - a) класс «А»
 - b) класс «Б»
 - c) класс «В»
 - d) класс «Г»**
 - e) класс «Д»
3. Укажите класс медицинских отходов, инфицированных (или возможно инфицированных) микроорганизмами 1 - 2 групп патогенности:
 - a) класс «А»
 - b) класс «Б»
 - c) класс «В»**
 - d) класс «Г»
 - e) класс «Д»
4. Укажите класс медицинских отходов, инфицированных (или возможно инфицированных) микроорганизмами 3 - 4 групп патогенности, а также имеющих контакт с биологическими жидкостями:
 - a) класс «А»
 - b) класс «Б»**
 - c) класс «В»
 - d) класс «Г»
 - e) класс «Д»
5. Укажите класс медицинских отходов, приближенных по составу к твердым бытовым отходам и не содержащих в составе возбудителей инфекционных заболеваний:
 - a) класс «А»**
 - b) класс «Б»
 - c) класс «В»
 - d) класс «Г»
 - e) класс «Д»
6. Укажите класс медицинских отходов, содержащих в составе радионуклиды, с превышением уровней, установленных в соответствии с Федеральным законом «Об использовании атомной энергии»:
 - a) класс «А»**

- b) класс «Б»
 - c) класс «В»
 - d) класс «Г»
 - e) **класс «Д»**
7. Укажите класс медицинских отходов, содержащих в составе живые вакцины, непригодные к использованию:
- a) класс «А»
 - b) **класс «Б»**
 - c) класс «В»
 - d) класс «Г»
 - e) класс «Д»
8. Одноразовые пакеты для сбора медицинских отходов, относящихся классу «Б», должны иметь окраску:
- a) черную
 - b) красную
 - c) **желтую**
 - d) белую
 - e) любую, за исключением желтого и красного
9. В пакеты красного цвета собирают медицинские отходы:
- a) класса «А»
 - b) класса «Б»
 - c) **класса «В»**
 - d) класса «Г»
 - e) класса «Д»
10. Нормативный документ обязательный к исполнению при работе с медицинскими отходами:
- a) СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней"
 - b) **СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий»**
 - c) СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»
 - d) СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»
 - e) все перечисленные
11. В случае отсутствия в организации участка по обеззараживанию (обезвреживанию) медицинских отходов класса «Б» или централизованной системы обеззараживания (обезвреживания) медицинских отходов, принятой на административной территории, медицинские отходы класса «Б» обеззараживаются (обезвреживаются) работниками данной организации:
- a) в удобном для этого месте
 - b) в местах хранения отходов класса «Б»
 - c) **в местах образования отходов класса «Б»**
 - d) на мусоросжигательном заводе

- 12. Дезинфекция многоразовых емкостей для сбора медицинских отходов класса «Б» внутри организации должна производиться:**
- a) ежечасно
 - b) ежедневно**
 - c) еженедельно
 - d) ежемесячно
- 13. После проведения дезинфекции медицинских отходов класса «Б» медицинские отходы должны упаковываться в одноразовые емкости (пакеты, баки) и маркироваться надписью:**
- a) "Отходы. Класс Б" с указанием даты дезинфекции
 - b) "Отходы. Класс Б" с указанием названия организации, ее структурного подразделения, даты дезинфекции и фамилии лица, ответственного за сбор и дезинфекцию медицинских отходов**
 - c) "Отходы. Класс Б" с указанием названия организации, ее структурного подразделения, даты дезинфекции
 - d) "Отходы дезинфицированные. Класс Б" с указанием названия организации
- 14. Доступ лиц, не связанных с работами по обращению с медицинскими отходами, в помещения хранения медицинских отходов:**
- a) разрешен
 - b) разрешен по письменному указанию ответственного лица
 - c) запрещается**
 - d) разрешен по устному указанию ответственного лица
- 15. Хранение пищевых отходов при отсутствии специально выделенного холодильного оборудования допускается:**
- a) не более 12 часов
 - b) не более 24 часов**
 - c) не более 36 часов
 - d) не более 48 часов
- 16. При использовании специально выделенного холодильного оборудования вывоз пищевых отходов из организации осуществляется по мере заполнения, но не реже:**
- a) 1 раза в день
 - b) 1 раза в неделю**
 - c) 1 раза в сутки
 - d) 1 раза в 10 дней
- 17. Вывоз необеззараженных медицинских отходов класса В за пределы территории медицинской организации:**
- a) допускается для кремации (сжигания)
 - b) допускается из удаленных структурных подразделений организации (медицинские пункты, кабинеты, фельдшерско-акушерские пункты) упакованных в специальные одноразовые емкости (контейнеры)
 - c) не допускается**
 - d) допускается в одноразовой мягкой (пакеты) или твердой (непрокальваемая) упаковке (контейнеры) красного цвета
- 18. Медицинские отходы класса «В» в закрытых одноразовых емкостях должны быть помещены в специальные контейнеры и храниться в помещении для хранения медицинских отходов при использовании холодильного оборудования:**
- a) не более 12 часов
 - b) не более 24 часов**

- c) не более 36 часов
 - d) не более 7 суток
- 19. Медицинские отходы класса «В» в закрытых одноразовых емкостях должны быть помещены в специальные контейнеры и храниться в помещении для хранения медицинских отходов без использования холодильного оборудования:**
- a) не более 12 часов
 - b) **не более 24 часов**
 - c) не более 36 часов
 - d) не более 7 суток
- 20. Лекарственные, диагностические, дезинфицирующие средства, не подлежащие использованию, должны собираться работниками организации:**
- a) **в одноразовую маркированную упаковку любого цвета (кроме желтого и красного)**
 - b) в одноразовую маркированную упаковку белого цвета
 - c) в одноразовую маркированную упаковку желтого цвета
 - d) в одноразовую маркированную упаковку красного цвета
- 21. Вывоз и обезвреживание медицинских отходов класса «Д» осуществляется:**
- a) самостоятельно организацией, имеющей медицинскую лицензию
 - b) **организацией, имеющей разрешение (лицензию) на данный вид деятельности**
 - c) организацией, имеющей разрешение (лицензию) на вывоз отходов I-IV классов опасности
 - d) всеми перечисленными организациями
- 22. Дезинфекция оборотных межкорпусных контейнеров для сбора отходов медицинских класса «А», кузовов автомашин производится:**
- a) **в местах разгрузки не менее одного раза в неделю специализированной организацией, вывозящей отходы**
 - b) в местах погрузки в медицинской организации не менее одного раза в неделю
 - c) в местах разгрузки не менее одного раза в день специализированной организацией, вывозящей отходы
 - d) каждый раз в местах разгрузки специализированной организацией, вывозящей отходы
- 23. При сборе и дальнейшем обращении с медицинскими отходами запрещается:**
- a) вручную разрушать, разрезать медицинские отходы классов «Б» и «В», в целях их обеззараживания
 - b) снимать вручную иглу со шприца после его использования, надевать колпачок на иглу после инъекции
 - c) пересыпать (перегружать) неупакованные медицинские отходы классов «Б» и «В» из одной емкости в другую
 - d) утрамбовывать медицинские отходы классов «Б» и «В»
 - e) **все перечисленное**
- 24. Использованные средства индивидуальной защиты и спецодежду персонал медицинской организации должен:**
- a) собирать в пакет, соответствующий цвету классу опасности отходов
 - b) завязывать или закрывать пакет с помощью бирки-стяжки или других приспособлений
 - c) доставляться персоналом медицинской организации на участок обеззараживания медицинских отходов
 - d) **выполнять всё перечисленное**

- 25. Обеззараживание, обезвреживание медицинских отходов классов «Б» может осуществляться:**
- a) централизованным или децентрализованным способом**
 - b) участок по обращению с отходами располагается в пределах территории организации, осуществляющей медицинскую и (или) фармацевтическую деятельность**
 - c) только децентрализованным способом
 - d) хранение и транспортирование необеззараженных медицинских отходов не допускается
- 26. При использовании одноразовых контейнеров для колющего и режущего инструментария допускается их заполнение с начала момента накопления отходов:**
- a) в течение 1 суток
 - b) в течение 3 суток**
 - c) в течение 2 суток
 - d) в течение 5 суток
- 27. одноразовые пакеты, используемые для сбора медицинских отходов классов Б и В, должны обеспечивать возможность безопасного сбора в них:**
- a) не более 1 кг отходов
 - b) не более 3 кг отходов
 - c) не более 5 кг отходов
 - d) не более 10 кг отходов**
- 28. Для учета медицинских отходов классов А, Б, В, Г и Д в медицинских организациях ведутся журналы:**
- a) технологический журнал учета отходов в структурном подразделении в соответствии с классом отхода
 - b) технологический журнал учета медицинских отходов медицинской организации
 - c) технологический журнал участка по обращению с отходами
 - d) все перечисленные журналы**
- 29. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, относящиеся к субъектам малого и среднего предпринимательства, у которых в отчетном году в образованных медицинских отходах присутствуют только отходы класса А массой менее 100 кг в год, первичные статистические данные по форме федерального статистического наблюдения N 2-Медотходы «Сведения об обращении с медицинскими отходами»:**
- a) предоставляют в сокращенном варианте
 - b) не представляют**
- 30. При наличии у юридического лица обособленных подразделений, расположенных на территории разных субъектов Российской Федерации, сведения предоставляются:**
- a) в целом по юридическому лицу, включая сведения по обособленным подразделениям
 - b) по каждому обособленному подразделению по месту их нахождения**
- 31. В случае применения аппаратных методов обеззараживания медицинских отходов в организации допускается сбор в общие емкости (контейнеры, пакеты) медицинских отходов класса «Б» на рабочих местах:**
- a) использованных шприцев в неразобранном виде с предварительным отделением игл,
 - b) перчаток

- с) перевязочного материала
- d) всего перечисленного**

32. Химический метод обеззараживания отходов классов «Б» и «В», включающий воздействие растворами дезинфицирующих средств, применяется с помощью:

- a) установок для обеззараживания**
- b) автоклавов
- с) сухожаровых шкафов
- d) ультрафиолетовых установок
- e) всего перечисленного

33. Условия размещения медицинских отходов класса «Б» и «В» на полигонах ТКО:

- a) невозможности их повторного использования;
- b) изменение товарного вида (измельчение, спекание, прессование);
- с) предварительное обезвреживание медицинских отходов
- d) при всех перечисленных условиях**

Критерии оценивания:

Зачёт проходит в формате электронного тестирования, через электронную образовательную среду учебного центра.

Краткая характеристика оценочного средства (тест)

Система стандартизированных простых и комплексных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний, умений и владений слушателя.

Тест включает в себя 20 вопросов из общего банка тестовых вопросов. Время на выполнение теста не ограничено. Результаты тестирования оцениваются в соответствии со шкалой оценки, представленной в таблице.

Таблица

Шкала оценки тестирования

Процент (%) результативности (правильных ответов)	Вербальный аналог (зачет/ не зачёт)
80-100%	зачтено
< 80%	не зачтено