**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**КАФЕДРА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРАВА И ПРАВОПЕМИНИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**40.03.01 Юриспруденция**

**КУРСОВАЯ РАБОТА**

Правовое обеспечение экологической безопасности при обращении с опасными отходами

Выполнила: студентка 3 курса 32 гр.
Хихловская Юлия

Научный руководитель: к.ю.н, доцент
Васильчук Юлия Владимировна

Тверь 2018 год

**Оглавление**

[Введение 3](#_Toc512638203)

[1.Понятие опасных отходов 4](#_Toc512638204)

[2.Правовое регулирование в части закрепления требований при обращении с опасными отходами 11](#_Toc512638205)

[3.Требования по обеспечению экологической безопасности при обращении с опасными медицинскими отходами 17](#_Toc512638206)

[4.Юридическая ответственность за нарушение требований при обращении с опасными отходами 21](#_Toc512638207)

[Заключение 25](#_Toc512638208)

[Список используемых источников и литературы 26](#_Toc512638209)

# **Введение**

Статья 42 Конституции РФ[[1]](#footnote-1) закрепляет право каждого на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением. Окружающая среда считается благоприятной при условии что ее состояние соответствует установленным в экологическом законодательстве требованиям не загрязнённости, неистощимости, видового разнообразия, эстетического богатства, экологической устойчивости. Критерием качества окружающей среды является уровень здоровья населения

Безопасное обращение с опасными отходами- это одно из важнейших направлений обеспечения безопасности человека, общества и государства, целью которой является восстановление нарушенного взаимодействия человека и природы, рационализация и гармонизация использования природных ресурсов.

Актуальность рассматриваемой темы связана с увеличением количества опасных отходов и с отсутствием комплексных мер по их переработке и минимизации вреда, оказываемого такими отходами на окружающую среду и здоровье человека.

Рассматриваемая тема изучалась: Бокуц Е. Ю., Вороновым А.М., Тюльпановым Ф.М., Щербо А.П.

Целью курсовой работы является анализ правовых норм регулирующих обеспечение экологической безопасности при обращении с опасными отходами. Для достижения указанной цели автор поставил следующие задачи: раскрыть содержание понятия «опасные отходы»; выявить проблемы законодательного и правоприменительного характера по вопросу экологической безопасности при обращении с опасными отходами; определить дальнейшие тенденции развития законодательства в области экологической безопасности при обращении с опасными отходами

# **1.Понятие опасных отходов**

В ст. 1 ФЗ «Об отходах производства и потребления» (далее ФЗ №89)[[2]](#footnote-2) нормативно закреплено понятие отходов производства и потребления, под которыми понимаются вещества или предметы, которые образованы в процессе производства, выполнения работ, оказания услуг или в процессе потребления, которые удаляются, предназначены для удаления или подлежат удалению в соответствии с  Федеральным законом «Об отходах производства и потребления».

Понятие «опасные отходы» в свою очередь законодательно не закреплено. Тюльпанов Ф.М предлагает следующее понятие: это отходы, которые содержат вредные вещества, обладающие опасными свойствами (токсичностью, взрывоопасно­стью, пожароопасностью, высокореакционной способностью) или содержащие возбудите­лей инфекционных болезней, либо которые могут представлять непосредственную или потенциальную опасность для окружающей среды и здоровья человека или при вступле­нии в контакт с другими веществами»[[3]](#footnote-3).

Исходя из анализа представленного выше определения и нормативно-правовых актов[[4]](#footnote-4) можно выделить следующие свойства характерные для опасных отходов. Первое из которых-токсичность, выражающаяся в провоцировании появления у людей хронических заболеваний, включая раковые заболевания, при контакте с кожей человека, или попадании внутрь организма через слизистые оболочки. Вторым свойством следует выделить пожароопасность, характеризующуюся самовозгоранием, выделением легковоспламеняющихся газов, жидкости огнеопасных паров, нагревании до самовозгорания. Третьим свойством является взрывоопасность, т.е реакции, вызывающей разрушение, в результате которой в атмосферу выделяются токсичные вещества. И последним свойством следует обозначить содержание возбудителей инфекционных болезней, наличие токсинов и живых микроорганизмов, взывающих заболевания у животных или людей.

В свою очередь отходы делятся на классы в зависимости от степени негативного воздействия на окружающую среду. Классификация необходима для определения оптимальных путей использования или обезвреживания отходов. Ключевым показателем является степень опасности для человеческого здоровья. К опасным отходам следует относить отходы I-IV классов[[5]](#footnote-5). Рассмотрим их подробнее[[6]](#footnote-6).

IV класс – малоопасные отходы, которые оказывают низкую степень вредного воздействия на окружающую среду. К указанному классу следует относить отходы, содержащие сульфаты, хлориды, бронзу, свежий навоз крупного рогатого скота, пыль каменноугольная, гипсовая, отработанные покрышки, строительный мусор и т.д. Примером деятельности, в результате которой могут образовываться отходы рассматриваемого класса является, ведение фермерского хозяйства, строительство зданий, замена покрышек у автомобилей и иная деятельность;

III класс – умеренно опасные отходы, оказывающие среднюю степень вредного воздействия на окружающую среду, после таких отходов экологическая система восстанавливается в течении 10 лет. экологическая система нарушена, период восстановления не менее 10. Примеры – отходы, содержащие нитраты, потерявшие потребительские свойства ацетон, дизельное топливо, авиационные, автомобильные и моторные масла и др. Такие отходы образуются в результате деятельности железнодорожных компаний, так шпалы, замазученный грунт, нефтесодержащие отходы, так же отработанные машинные масла и отработанные фильтры относят к классу умеренно опасных;

Ко II классу относят высокоопасные отходы, оказывающие высокую степень вредного воздействия на окружающую среду, средний период самовосстановления экологической системы составляет порядка 30 лет, при условии устранения источника вредного воздействия. Такими отходами являются отходы, содержащие хлор, мышьяк, литий, кобальт, свинец, фосфаты, сероводород, цианиды, фенол, стронций, селен, нитриты, аккумуляторные щелочи и кислоты, отработанные свинцовые аккумуляторы и др. Примером такого вида отходов являются аккумуляторные батареи , которые выделяют свинец, раствор серной кислоты и ряд иных опасных компонентов. При разрушении корпусов батареек токсические вещества попадают в природную среду. Большую опасность представляют ртутные и литиевые батарейки как поставщики ртути и лития в природную среду; кроме того, литий может самопроизвольно вступать в реакцию с кислородом воздуха и воспламеняться[[7]](#footnote-7);

Отходы, наносящие самый сильный ущерб окружающей среде, относятся к I классу. Чрезвычайно опасные отходы оказывающие очень высокую степень вредного воздействия на окружающую среду, экологическая система необратимо нарушена и не восстанавливается. К данному классу относят отходы, содержащие ртутные соединения, оксид свинца, растворимые соли свинца, радиоактивные соединения полония и плутония, отходы асбеста и др. Такие отходы образуются в процессе функционирования атомных электростанций, помимо этого к данному классу относятся градусники, барометры манометры, ртутные и люминесцентные лампы, встречающиеся в повседневной жизнедеятельности человека.

Определение класса опасности отходов осуществляют специалисты, которые должны пройти обучение в специализированном центре и получить свидетельство (сертификат) установленного образца на право проведения работ по определению класса опасности отходов[[8]](#footnote-8).

Так же необходимо обратить внимание на требования к обращению с опасными отходами (ст. 14 ФЗ №89). Обязательным является наличие паспорта отходов I–IV класса опасности. Паспорт составляется индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, в процессе деятельности которых образуются отходы I–IV классов опасности, в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.08.2013 № 712 «О порядке проведения паспортизации отходов I–IV классов опасности»[[9]](#footnote-9) , в нем отражается класс опасности на основании данных о составе и свойствах этих отходов, оценка опасности в зависимости от степени негативного воздействия на окружающую среду. Лица, допущенные к обращению с отходами I–IV класса опасности, обязаны иметь соответствующую профессиональную подготовку, так как в данной сфере очень важно привлекать сертифицированных специалистов, которые правильно могут оценить уровень влияния отходов на экологическую обстановку. Необходимым является наличие технической или иной возможности обеспечить безопасное для окружающей среды и здоровья человека обращение с отходами I–IV класса опасности. При отсутствии соответствующих возможностей деятельность индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, в процессе которой образуются отходы I–IV класса опасности, может быть ограничена или запрещена в установленном законодательством Российской Федерации порядке. При транспортировке– соблюдение специальных условий транспортировки. К их числу относятся: наличие паспорта отходов I–IV класса опасности; наличие специально оборудованных и снабженных специальными знаками транспортных средств; соблюдение требований безопасности к транспортированию отходов I–IV класса опасности на транспортных средствах; наличие документации для транспортирования и передачи отходов I–IV класса опасности с указанием количества транспортируемых отходов I–IV класса опасности, цели и места назначения их транспортирования. Нарушение перечисленных требований иллюстрирует следующая ситуация. Министерство природных ресурсов, экологии и благоустройства Калужской области провело плановую выездную проверку ООО «Жилье», в результате которой были выявлены следующие нарушения: отсутствие паспорта отходов 1-4 классов опасности ; в отчёте об образовании, использовании, обезвреживании и размещении отходов за 2012 год отсутствует баланс масс об образовании отходов образованных в результате сбора и накопления отходов при управлении многоквартирными домами по твёрдым коммунальным отходам от населения и отходов из выгребных ям и хозяйственно-бытовых стоков; отсутствовал согласованный порядок осуществления производственного контроля в области охраны окружающей среды и при обращении с отходами производств и потребления с уполномоченным органом исполнительной власти за 2012 год и январь, февраль 2013 года; к работе с отходами 1-4 класса опасности допущены водители, которые не прошли специальную профессиональную подготовку. Был составлен протокол об административном правонарушении в котором сделан вывод о совершении обществом административного правонарушения, ответственность за которое установлена статьёй [8.2](http://sudact.ru/law/koap/razdel-ii/glava-8/statia-8.2_1/) Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях[[10]](#footnote-10).

В совокупности установленные законодательством общие требования к обращению с отходами производства и потребления позволяют обеспечить минимально необходимый уровень экологической безопасности.

Помимо классификации по вышеуказанному критерию опасные отходы делятся по составу. Выделяют биологические, медицинские, промышленные, радиоактивные отходы.

Важным является раскрытие содержания такого понятия, как обращение с отходами , под которым понимается деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов. Под сбором отходов подразумевается прием или поступление отходов от физических лиц и юридических лиц в целях дальнейших обработки, утилизации, обезвреживания, транспортирования, размещения таких отходов; накопление отходов характеризуется временное складирование отходов (на срок не более чем шесть месяцев) на специализированных площадках, в целях их дальнейших утилизации, обезвреживания, размещения, транспортирования; в свою очередь под транспортированием отходов понимается перемещение отходов с помощью транспортных средств вне границ земельного участка, находящегося в собственности юридического лица или индивидуального предпринимателя либо предоставленного им на иных правах; обработка отходов это предварительная подготовка отходов к дальнейшей утилизации, включая их сортировку, разборку, очистку; обезвреживание отходов – уменьшение массы отходов, изменение их состава, физических и химических свойств в целях снижения негативного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду; размещение отходов это хранение и захоронение отходов; хранение отходов определяется как складирование отходов в специализированных объектах сроком более чем одиннадцать месяцев в целях утилизации, обезвреживания, захоронения; под захоронением отходов подразумевается изоляция отходов, не подлежащих дальнейшей утилизации, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду.

Таким образом, понятийный аппарат в сфере обращении с опасными отходами в достаточной степени разработан и позволяет получить полную характеристику оборота отходов. Но по мнению автора необходимо в статью 1 ФЗ «Об отходах производства и потребления» включить следующее определение: опасные отходы — отходы, содержащие вредные вещества, обладающие токсичностью, взрывоопасностью, пожароопасностью, высокой реакционной способностью, содержащие возбудителей инфекционных болезней, представляющие непосредственную или потенциальную опасность для окружающей природной среды и здоровья человека самостоятельно или при вступлении в контакт с другими веществами.

# **2.Правовое регулирование в части закрепления требований при обращении с опасными отходами**

Основным законом, регулирующим охрану окружающей среды в сфере обращения с отходами производства и потребления, является Федеральный закон «Об отходах производства и потребления». Также к нормативно-правовым актам, регулирующим обращение с отходами производства и потребления относятся Федеральный закон «Об охране окружающей среды»[[11]](#footnote-11), Федеральный закон «Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»[[12]](#footnote-12), Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»[[13]](#footnote-13)( ст. 22,30,40) , Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»[[14]](#footnote-14) (ст. 49), постановление Правительства РФ «Об утверждении Положения о передаче радиоактивных отходов на захоронение, в том числе радиоактивных отходов, образовавшихся при осуществлении деятельности, связанной с разработкой, изготовлением, испытанием, эксплуатацией и утилизацией ядерного оружия и ядерных энергетических установок военного назначения»[[15]](#footnote-15), постановление Правительства РФ «О трансграничном перемещении отходов» [[16]](#footnote-16).

Вопросы обращения с отходами производства и потребления регулируются и законодательством субъектов РФ. На данный момент законы регулирующие сферу обращения с отходами признаны утратившими силу, в том числе в Тверской области такой закон отсутствует, что по мнению автора является пробелом в законодательном урегулировании сферы обращения с опасными отходами на территории Тверской области, ведь применительно с особенностям климатических условий, состояния почв и ряда иных факторов представляется возможным наиболее рациональное распределение ресурсов для поддержания благоприятной окружающей среды.

Обращение с отходами производства и потребления в соответствии со ст.2 «Об отходах производства и потребления» может регулироваться и муниципальными нормативными правовыми актами.

В Тверской области обращение с отходами производства и потребления регулирует Приказ Министерства природных ресурсов и экологии от 18 мая 2016 года N 87-кв[[17]](#footnote-17) и Приказ Министерства природных ресурсов и экологии от 2 марта 2016 года N 4-нп[[18]](#footnote-18).

Выделяют два вида требований при обращении с опасными отходами:

1.Общие требования при обращении с опасными отходами, установлены ФЗ «Об отходах производства и потребления»:

- Деятельность по обращению с опасными отходами подлежит лицензированию (ст. 9 ФЗ №89). Данное требование способствует повышению уровня безопасности обращения с опасными отходами, так как она осуществляется специализированными организациями и сотрудниками, обладающими необходимыми знаниями в области обращения с опасными отходами;

- Если при эксплуатации какого-либо объекта образуются отходы, требуется наличие положительного заключения государственной экологической экспертизы, наличие технической и технологической документации об использовании, обезвреживании образующихся отходов, обеспечение площадками для сбора отходов, образующихся в процессе эксплуатации. Это способствует учету образованию отходов, своевременному реагированию по обеспечении безопасности при их обороте;

- Индивидуальные предприниматели и юридические лица обязаны внедрять малоотходные технологии, проводить инвентаризацию отходов и объектов их размещения и мониторинг состояния окружающей природной среды на территориях объектов размещения отходов, соблюдать требования предупреждения аварий, связанных с обращением с отходами, и принимать неотложные меры по их ликвидации, в случае возникновения или угрозы аварий немедленно информировать об этом специально уполномоченные органы (ст.11 ФЗ №89);

-Требования к объектам размещения отходов (далее -ОРО), в частности создание таких объектов допускается на основании разрешений, выданных специально уполномоченными федеральными органами исполнительной власти, месторасположение ОРО определяется с учетом заключения экологической экспертизы, которое должно быть положительным, регулярно должен проводиться мониторинг состояния окружающей природной среды, собственники ОРО, а также лица, во владении или пользовании которых они находятся, обязаны проводить контроль за их состоянием и воздействием на окружающую природную среду и работы по восстановлению нарушенных земель, ОРО вносятся в государственный реестр ( ст.12 ФЗ № 89). Так же частью 5 ст 12 ФЗ№89 установлены запреты на размещение ОРО на ряде территорий(лесопарковые и курортные зоны, и т.д).Приведённое требование нацелено в первую очередь на предотвращения возникновения несанкционированных ОРО, которые повлекут непоправимые последствия для окружающей среды. За размещение отходов с индивидуальных предпринимателей и юридических лиц взимается плата в соответствии с законодательством[[19]](#footnote-19). При внедрении хозяйствующими субъектами технологий, обеспечивающих уменьшение количества отходов, размер платы может быть понижен;

-Лица, которые допущены к обращению с опасными отходами, обязаны иметь профессиональную подготовку, подтвержденную свидетельствами (сертификатами) на право работы с опасными отходами (ст. 15 ФЗ №89). Профессиональная подготовка гарантирует компетентность лица, допущенного к обращению с опасными отходами, его осознания непоправимости последствий при нарушении установленного порядка обращения;

-Статья 16 ФЗ №89 устанавливает требования к транспортированию опасных отходов (наличие паспорта опасных отходов, специально оборудованных и снабженных специальными знаками транспортных средств, соблюдение требований безопасности к транспортированию опасных отходов на транспортных средствах, наличие документации для транспортирования и передачи опасных отходов с указанием количества транспортируемых опасных отходов, цели и места назначения их транспортирования);

- Статьей 17 ФЗ №89 установлены требования к трансграничному перемещению отходов. Все аспекты порядка организации и осуществления транспортировки отходов I-V класса опасности в качестве одного из вида обращения отходов должны проводиться в жестком соответствии с регламентирующими нормами. И на любом уровне должны осознавать тот факт, что здоровье планеты и человечества – в руках каждого[[20]](#footnote-20).

2.Специальные требования при обращении с опасными отходами:
- Правила пожарной безопасности при обращении с отходами, установлено Постановлением Правительства РФ №390[[21]](#footnote-21). Частые самовозгорания и пожары на полигонах отходов также способствуют загрязнению приземной атмосферы. При горении могут образовываться такие очень вредные химические соединения;

- Санитарные требования при обращении с отходами (ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (ст. 22,30,40), СанПиН 2.1.7.1322-03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления[[22]](#footnote-22);

- ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса»[[23]](#footnote-23) устанавливает дополнительные требования к обращению с опасными отходами в отношении объектов топливно-энергетического комплекса.

-Требования в области обращения с отходами ртутьсодержащих ламп Постановление Правительства РФ от 03.09.2010 № 681[[24]](#footnote-24)).

Специальные требования позволяют учитывать специфику отдельных видов опасных обходов и способствуют сохранению экологической обстановки, при условии их соблюдения.

Таким образом, регулирование в сфере обращения с опасными отходами находится в стадии развития, несмотря на то что на законодательном уровне вопросы охраны окружающей среды проработаны достаточно глубоко и соответствует современным мировым экологическим стандартам и требованиям. Рассматриваемая область регламентируется так же специальными актами, регулирующими деятельность, связанную с возникновением опасных отходов. Необходимо принять отдельный закон, который будет исчерпывающе регулировать оборот опасных отходов. Так же на данном этапе не целесообразно были признаны утратившими силу законы субъектов, регулирующие оборот опасных отходов, так как все таки необходимо учитывать специфику климата, состояния окружающей среды и экологическое развитие субъекта, для более эффективного оборота опасных отходов, который в первую очередь нацелен на поддержание благоприятной окружающей среды и благополучия населения.

# **3. Требования по обеспечению экологической безопасности при обращении с опасными медицинскими отходами**

На защиту и восстановление здоровья, на спасение человеческих жизней направлена деятельность медицинских учреждений. Но возникает проблема, связанная с медицинскими отходами. В соответствии с п. 3 ст. 49 ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» определено, что медицинские отходы подлежат сбору, использованию, обезвреживанию, размещению, хранению, транспортировке, учету и утилизации в порядке, установленном законодательством в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Несмотря на утвержденные в санитарных нормах и правилах методы обеззараживания медицинских отходов, в частности химической дезинфекции, сохраняется «риск загрязнения окружающей среды токсичными соединениями при размещении (захоронении) дезинфицированных отходов»[[25]](#footnote-25).

Под медицинскими отходами понимаются все виды отходов, в том числе анатомические, патологоанатомические, биохимические, микробиологические и физиологические, образующиеся в процессе осуществления медицинской деятельности и фармацевтической деятельности, деятельности по производству лекарственных средств и медицинских изделий, а также деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний и генно-инженерно- модифицированных организмов в медицинских целях[[26]](#footnote-26). Проанализировав определение можно прийти к выводу что оно не полностью охватывает понятие медицинских отходов, учитывая только отходы произведённые в медицинских учреждениях, что является не верным, так как в настоящее время граждане зачастую прибегают к самолечению.

Медицинские отходы подразделяются на классы: класс Б.- опасные отходы (отходы инфекционных отделений, инструменты, контактировавшие с больными, загрязненные опасными жидкостями и т.д); Отходы класса В-чрезвычайно опасные отходы (оборудование, которое находилось в прямом контакте с больными с тяжелыми вирусными заболеваниями, отходы 1-2 групп патогенности и т.д), транспортировка таких отходов запрещена, они обеззараживаются в специальных установках — утилизаторах, часто данное оборудование находится в пределах медицинского учреждения; Отходы класса Г.- различные препараты с истекшим сроком годности, химические препараты и циостатики, ртуть. По опасности эти отходы близки к промышленным, очень токсичны и представляют собой большую угрозу. Отходы класса Д – радиоактивные[[27]](#footnote-27).

Медицинские отходы подлежат цветной маркировке. Для этого пакеты для утилизации медицинских отходов предназначенные для классов (А, Б, В и Г), выпускаются разных цветов, это способствует более быстрой сортировке и повышает безопасность обращения с опасными медицинскими отходами.

Медицинские отходы подлежат сбору, обезвреживанию, размещению, хранению, транспортировке, учету и утилизации в порядке, установленном законодательством в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения[[28]](#footnote-28). Так, решением Усть-Илимский городской суд Иркутской области Общество с ограниченной ответственностью «Дента-С» было обязано разработать и утвердить инструкцию по обращению с медицинскими отходами в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-10, привести в соответствие с СанПиН 2.1.7.2790-10 схему обращения с медицинскими отходами, так как разработанная первоначально документация регулирующая обращение с отходами не соответствовала законодательству[[29]](#footnote-29).

Деятельность по обращению с медицинскими отходами должна лицензироваться. Таким образом, медицинские отходы являются объектами гражданских прав. Каждое медицинское учреждение согласно положениям Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»[[30]](#footnote-30) должно иметь лицензию на осуществление медицинской деятельности, в рамках которой осуществляется обеззараживание и обезвреживание отходов и их накопление на территории организации, поскольку медицинские отходы являются объектом гражданских прав[[31]](#footnote-31), ограниченным в обороте ввиду их потенциальной опасности для окружающей среды и здоровья контактирующих с ними лиц. Правовые акты регионального и муниципального уровней могут регулировать анализируемые правоотношения только в части определения порядка действий подведомственных учреждений, дублируя нормы санитарных правил относительно медицинских отходов, установленных на федеральном уровне, в частности, определяя схему движения отходов на административных территориях в подведомственных организациях.

При анализе законодательства регулирующего обращение медицинских отходов автором было обнаружено ряд пробелов: отсутствуют правовые нормы и технические возможности для мониторинга и учета в сфере обращения с медицинскими отходами, так же отсутствуют технические условия для осуществления своевременного и рационального обращения медицинских отходов, что отражается на состоянии окружающей среды .

Таким образом, законодательство в сфере регулирования обращения с медицинскими отходами не совершенно, и не учитывает все особенности такого типа отходов. По мнению автора необходимо дополнить понятие медицинских отходов и изложить его следующим образом: все виды отходов, <…> деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний и генно-инженерно- модифицированных организмов в медицинских целях а так же отходы, образуемые населением в быту. Обращение с медицинскими отходами произведёнными гражданами в быту должна осуществлять организация, взявшая на себя функции оператора по обращения с медицинскими отходами, для чего нормативно-правовую базу изменить в части раздельного сбора таких отходов и в части определения порядка заключения договоров со специализированной организацией на сбор и обезвреживание либо уничтожение таких отходов.

# **4.Юридическая ответственность за нарушение требований при обращении с опасными отходами**

Действующим законодательством предусмотрена три вид ответственности за основные нарушения в области обращения с отходами: административная, уголовная и гражданская.

Статьей 8.2  Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях (далее – КоАП РФ[[32]](#footnote-32)) предусмотрена ответственность за несоблюдение экологических и санитарно-эпидемиологических требований при обращении с опасными веществами, включающая в себя несоблюдение экологических и санитарно-эпидемиологических требований при сборе, накоплении, использовании, обезвреживании, транспортировании, размещении и ином обращении с отходами производства и потребления или иными опасными веществами. Указанная [статья](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292733/e3b7e0d51bb7aba9557799b6b726767f243bd2dd/#dst100484) включает также правонарушения, связанные с ведением учета в области обращения с отходами. Указанное правонарушение влечет наложение административного штрафа. Также, административная ответственность за нарушения в сфере обращения с отходами предусмотрена  частью 2 статьи 8.6, частью 5 статьи 2.13, статьей 8.19, частью 2 статьи 8.31, частью 3 статьи 8.31 КоАП. Например, Постановлением Главного государственного санитарного врача по Челябинской области ФИО3 от (дата) Попова Э.А. – главный фельдшер МБУЗ «ССМП», признана виновной в совершении административного правонарушения, предусмотренного 8.2 КоАП РФ, выразившегося в нарушении требований п.п. 4.33, 10.9, 6.2 СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» (далее - СанПиН) и ей назначено наказание в виде административного штрафа в размере 10 000 рублей. Но ввиду малозначительности совершенного правонарушение суд отменил постановление о привлечении к административной ответственности[[33]](#footnote-33).

Статьей 247 Уголовного кодекса РФ (далее УК РФ[[34]](#footnote-34)) предусмотрена ответственность за нарушение правил обращения экологически опасных веществ и отходов, то есть производство запрещенных видов опасных отходов, транспортировка, хранение, захоронение, использование или иное обращение радиоактивных, бактериологических, химических веществ и отходов с нарушением установленных правил, если эти деяния создали угрозу причинения существенного вреда здоровью человека или окружающей среде или повлекшие загрязнение, отравление или заражение окружающей среды, Необходимо отметить, что важной проблемой, возникающей при квалификации указанного противоправного деяния, является необходимость установления причинно- следственной связи между преступлением и наступившими вредными последствиями[[35]](#footnote-35). В частности, вредное воздействие на окружающую среду должно повлечь причинение тяжкого вреда здоровью. Вместе с тем, как показывает практика, анализ которой приведен в работе Е. Ю. Бокуц, заболевания, вызванные вредным воздействием на окружающую среду, могут не проявиться в течение разумного времени либо не иметь явной связи с экологическим правонарушением, поскольку физиологические реакции организма на вредные изменения окружающей среды могут не иметь тяжкого характера в момент совершения преступного воздействия на элемент экосистемы, но со временем объективироваться в форме тяжкого вреда здоровью, вплоть до летального исхода[[36]](#footnote-36).Так, Ржевский городской суд Тверской области вынес приговор о привлечении к уголовной ответственности, предусмотренной частью 2 статьи 247 УК РФ, выразившееся в том, что физическое лицо Дивейкус В.А., незаконно взял на себя обязательства по получению и размещению на временное хранение нефтесодержащих отходов. Размещение нефтесодержащих отходов на поверхности почвы в районе поселка Победа Ржевского района Тверской области создало реальную угрозу причинения существенного вреда таким компонентам окружающей природной среды, как почва, расположенная за пределами участка, на котором были размещены нефтесодержащие отходы, и вода р. Десна, на растительный мир и атмосферный воздух[[37]](#footnote-37).

Гражданская ответственность предусмотрена статьями 1069-1101 Гражданского кодекса РФ (далее ГК РФ[[38]](#footnote-38)). Указанные положения предусматривают гражданско-правовую ответственность физических и юридических лиц вследствие причинения вреда, в том числе и в результате обращения с отходами. Физическое лицо Дивейкус В.А был так же привлечен к гражданской ответственности решением Ржевского городского суда Тверской области. В силу ст. [15 ГК РФ](http://sudact.ru/law/gk-rf-chast1/razdel-i/podrazdel-1/glava-2/statia-15/) лицо, право которого нарушено, может требовать полного возмещения причинённых ему убытков. При этом восстановлением нарушенного права будет являться восстановление повреждённого имущества до состояния, в котором оно находилось перед повреждением. Если повреждённое имущество имело износ, то процент такого износа должен быть учтён при возмещении убытков, в соответствии с методикой исчисления вреда, причиненного почвам как объекту охраны окружающей среды, перекрытием и химическим загрязнением нефтесодержащими отходами 1-го класса опасности участка почвы, причинен вред окружающей среде и сумма, присужденная по иску о возмещении этого вреда, подлежит зачислению в бюджет Ржевского муниципального района Тверской области, по месту причинения вреда. Размер взыскивающегося вреда составил пять миллионов пятьсот сорок семь тысяч четыреста сорок рублей [[39]](#footnote-39).

Таким образом, законодатель уделяет достаточное внимание вопросу юридической ответственности за нарушение законодательства в сфере обращения опасных отходов. В то же время остро стоит проблема определения причинно-следственной связи с нарушением оборота опасных отходов и наступивших неблагоприятных или необратимых последствий для окружающей среды.

# **Заключение**

Опасные отходы подразделяются на классы опасности, в зависимости от размера ущерба причиняемого окружающей среды. Законодательное регулирование оборота опасных отходов находится в сфере развития, необходимо более детально регламентировать этот столь важный процесс, так как он является одним из самых опасных факторов, воздействующих на окружающую среду. Для начала необходимо вести ряд изменений в понятийный аппарат:

1.необходимо в статью 1 ФЗ «Об отходах производства и потребления» включить следующее определение: опасные отходы — отходы, содержащие вредные вещества, обладающие токсичностью, взрывоопасностью, пожароопасностью, высокой реакционной способностью, содержащие возбудителей инфекционных болезней, представляющие непосредственную или потенциальную опасность для окружающей природной среды и здоровья человека самостоятельно или при вступлении в контакт с другими веществами;

2.дополнить понятие медицинских отходов следующими словами «а также отходы, образуемые населением в быту», так как в быту так же происходит образование опасных отходов;

3. дополнительно закрепить требование о наличии лицензии у «Исполнителя» по договору лицензии на деятельность в сфере оборота с медицинскими отходами , а также требование предоставления паспортов на медицинские отходы.

Необходимо создавать условия для внедрения экологически безопасных, малоотходных и ресурсосберегающих производств путем совершенствования нормативно-правовой базы, активного участия государства, бизнес-сообщества, организаций науки и образования, общественных объединений и некоммерческих организаций и создания эффективных стимулов для инвестиций в инновационные экотехнологии и продукты. Только комплексные мероприятия позволят свести к минимуму вред, причиняемый окружающей среде от оборота опасных отходов.

# **Список используемых источников и литературы**

**I.Нормативно-правовые акты**

1. Конституция Российской Федерации: Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г.//СЗ РФ. 2014. № 24.
2. «Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением» (Заключена в г. Базеле 22.03.1989)// Бюллетень международных договоров. 1996. N 7. С. 3 - 33.

Уголовном кодексе РФ( далее- УК РФ) . Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (ред. от 19.02.2018)//СЗ РФ, 17.06.1996, N 25, ст. 2954

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26 января 1996 года № 14 – ФЗ (ред. от 29.12.2017.) // СЗ РФ. 1996. № 5. Ст. 410.

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 03.04.2018)// Российская газета, N 256, 31.12.2001

1. Федеральный закон от 24.06.1998 N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (ред. от 31.12.2017) // Российская газета, N 121, 30.06.1998
2. Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ (ред. от 29.07.2017) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»// Российская газета, N 64-65, 06.04.1999.

Федерального Закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «Об охране окружающей среды» // Российская газета, N 6, 12.01.2002

1. Федеральный закон от 11.07.2011 N 190-ФЗ (ред. от 02.07.2013) «Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» // Российская газета», N 153, 15.07.2011
2. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред от  07.03.2018) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» // Российская газета», N 263, 23.11.2011
3. Федеральный закон от 21.07.2011 N 256-ФЗ (ред. от 06.07.2016) «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса»// Российская газета, N 161, 26.07.2011
4. Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» // Российская газета», N 97, 06.05.2011
5. Постановление Правительства РФ от 17.07.2003 № 442 «О трансграничном перемещении отходов»// Собрание законодательства РФ», 21.07.2003, N 29, ст. 3012
6. Постановление Правительства РФ от 03.09.2010 N 681 «Об утверждении Правил обращения с отходами производства и потребления в части осветительных устройств, электрических ламп, ненадлежащие сбор, накопление, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение которых может повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан, вреда животным, растениям и окружающей среде»//Российская газета, N 204, 10.09.2010

Постановление Правительства РФ от от 10 сентября 2012 г. N 899 «Об утверждении Положения о передаче радиоактивных отходов на захоронение, в том числе радиоактивных отходов, образовавшихся при осуществлении деятельности, связанной с разработкой, изготовлением, испытанием, эксплуатацией и утилизацией ядерного оружия и ядерных энергетических установок военного назначения»//СЗ РФ 17.09.2012, N 38, ст. 5111

1. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 (ред. от 30.12.2017) «О противопожарном режиме»//СЗ РФ, 07.05.2012, N 19, ст. 2415
2. Постановление Правительства РФ от 16.08.2013 № 712 «О порядке проведения паспортизации отходов I–IV классов опасности»// Собрание законодательства Российской Федерации от 2013 г. , N 34 , ст. 4443
3. Постановление главного государственного санитарного врача от 16.06.2003 №144 « О введении в действие СП 2.1.7.1386-03».URL: <http://docs.cntd.ru/document/901865875> (дата обращения 20.04.2018)
4. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.04.2003 N 80 «О введении в действие Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.7.1322-03»// Российская газета, N 100, 28.05.2003
5. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 9 декабря 2010 г. N 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»//Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти от 28 марта 2011 г. №13
6. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 09.12.2010 N 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»// Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, N 13, 28.03.2011

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии от 18 мая 2016 года N 87-кв «Об утверждении методических рекомендаций по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной или иной деятельности индивидуальных предпринимателей, юридических, в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору»/URL:[http://docs.cntd.ru/document/432997793(дата](http://docs.cntd.ru/document/432997793%28%D0%B4%D0%B0%D1%82%D0%B0) обращения 15.04.2018)

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии от 2 марта 2016 года N 4-нп «Об утверждении порядка предоставления и контроля отчетности об образовании, утилизации, обезвреживания, о размещении отходов (за исключением статистической отчетности), предоставляемой в уведомительном порядке субъектами малого и среднего предпринимательства, в процессе хозяйственной и (или) иной деятельности которых образует отходы на объектах,подлежащих региональному государственному экологическому надзору».URL: <http://docs.cntd.ru/document/432983469> (дата обращения 02.04.2018)

«ГОСТ Р 53691-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Паспорт отхода I - IV класса опасности. Основные требования»//СПС КонсультантПлюс

**II.Специальная литература**

1. Бокуц Е. Ю. Проблемы установления причинной связи при квалификации загрязнения атмосферы, повлекшего причинение вреда здоровью // КриминалистЪ. 2015. №2(17).
2. Бородина И.М. Медицинские отходы как объекты гражданских прав//Вестник Волгоградского государственного университета.Серия5:Юриспруденция.№2.2014.URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=21730432> (дата обращения 10.04.2018)
3. Веселова М.П.,Мозжегорова О.А. Совершенствование мер государственного контроля при трансграничном перемещении опасных отходов// [NOVAUM.RU](https://elibrary.ru/contents.asp?issueid=2193398) .№11.2018г. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=32505998> (дата обращения 13.04.2018)
4. Воронов А.М. Обеспечение экологической безопасности России:некоторые правовые решения//Вестник Университета имени Кутафина.№2.2017
5. Лопатко Н., Кених А., Яковлев А.,Тян Е.,Пирогова В.Ю. Утилизация батареек в России и мире//Вестник Камчатского политехнического техникума.№13.2015г.URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=26082892> (дата обращения 05.04.2018)
6. Селяков Н.А. Уголовная ответственность за нарушение правил обращения экологически опасных веществ и отходов: проблемы квалификации//Актуальные вопросы образования и науки.№4.2017.URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=30565294> (дата обращения 06.04.2018)
7. Тюльпанов Ф.М.Правовые вопросы экологической безопасности при переработке, утилизации и захоронении отходов производства и потребления//Правопорядок: история, теория,практика.2016. URL:https://cyberleninka.ru/article/v/pravovye-voprosy-ekologicheskoy-bezopasnosti-pri-pererabotke-utilizatsii-i-zahoronenii-othodov-proizvodstva-i-potrebleniya (дата обращения 12.04.2018)
8. Чурикова К., Разгельдеев Н.Т. Правовой режим обращения с экологически опасными веществами и отходами//Правовые институты и методы охраны окружающей среды в России, странах СНГ и Европейского союза: состояние и эффективность.2017.URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=32276036> (дата обращения 02.04.2018)

Щербо А.П., Мироненко О.В., Сущий К.К., Козырин К.И., Сопрун Л.А. Эколого-гигиенические предпосылки и инженерные подходы к управлению медицинскими отходами // Экология человека. 2013. № 6. С. 22.

Экологическое право: учеб. пособие для студ. учреждений высшего проф. образования / О.Р.Саркисов, Е.Л. Любарский. Казань: Центр инновационных технологий, 2014. 335 с.

**III.Судебная практика**

Решение Арбитражного суда Калужской области от 5 августа 2013 года по делу № А23-1325/2013.URL: <http://sudact.ru/arbitral/doc/qhcZUWnhOz5X/> (дата обращения 18.04.2018)

1. Решение Усть-Илимского городского суда Иркутской области от 15 января 2015 г по делу № 2-148/2015.URL: <http://sudact.ru/regular/doc/qI1IBk6iwUNh/> (дата обращения 29.03.2018)
2. Решение Калининского районного суда г. Челябинска от 13 мая 2016 г по делу № 12-344/2016.URL: <http://sudact.ru/regular/doc/eoov06El8s6/> (дата обращения 04.04.2018)
3. Приговор Ржевского городского суда Тверской области от 25 декабря 2013 г. по делу № 1-90/2013[электронный ресурс]// http://sudact.ru
4. Решение Ржевского городского суда Тверской области о 11 июня 2014 г по делу № 2 - 552/2014.URL: <http://sudact.ru/regular/doc/fyeUp5OOjy6u/> (дата обращения 15.04.2018)
1. Конституция РФ : Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г.//СЗ РФ. 2014. № 24. [↑](#footnote-ref-1)
2. Федеральный закон от 24.06.1998 N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (ред. от 31.12.2017) // Российская газета, N 121, 30.06.1998 [↑](#footnote-ref-2)
3. Тюльпанов Ф.М.Правовые вопросы экологической безопасности при переработке, утилизации и захоронении отходов производства и потребления//Правопорядок: история, теория,практика.2016. URL:https://cyberleninka.ru/article/v/pravovye-voprosy-ekologicheskoy-bezopasnosti-pri-pererabotke-utilizatsii-i-zahoronenii-othodov-proizvodstva-i-potrebleniya (дата обращения 12.04.2018) [↑](#footnote-ref-3)
4. «Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением» (Заключена в г. Базеле 22.03.1989)// Бюллетень международных договоров. 1996. N 7. С. 3 - 33. [↑](#footnote-ref-4)
5. См ст. 4.1 ФЗ «Об отходах производства и потребления» [↑](#footnote-ref-5)
6. «ГОСТ Р 53691-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Паспорт отхода I - IV класса опасности. Основные требования»//СПС КонсультантПлюс [↑](#footnote-ref-6)
7. Лопатко Н., Кених А., Яковлев А.,Тян Е.,Пирогова В.Ю. Утилизация батареек в России и мире//Вестник Камчатского политехнического техникума.№13.2015г.URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=26082892> (дата обращения 05.04.2018) [↑](#footnote-ref-7)
8. Постановление главного государственного санитарного врача от 16.06.2003 №144 « О введении в действие СП 2.1.7.1386-03».URL: <http://docs.cntd.ru/document/901865875> (дата обращения 20.04.2018) [↑](#footnote-ref-8)
9. Постановление Правительства РФ от 16.08.2013 № 712 «О порядке проведения паспортизации отходов I–IV классов опасности»// Собрание законодательства Российской Федерации от 2013 г. , N 34 , ст. 4443 [↑](#footnote-ref-9)
10. Решение Арбитражного суда Калужской области от 5 августа 2013 года по делу № А23-1325/2013.URL: <http://sudact.ru/arbitral/doc/qhcZUWnhOz5X/> (дата обращения 18.04.2018) [↑](#footnote-ref-10)
11. Федерального Закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «Об охране окружающей среды» // Российская газета, N 6, 12.01.2002 [↑](#footnote-ref-11)
12. Федеральный закон от 11.07.2011 N 190-ФЗ (ред. от 02.07.2013) «Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» // Российская газета», N 153, 15.07.2011 [↑](#footnote-ref-12)
13. Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ (ред. от 29.07.2017) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»// Российская газета, N 64-65, 06.04.1999. [↑](#footnote-ref-13)
14. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред от  07.03.2018) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» // Российская газета», N 263, 23.11.2011 [↑](#footnote-ref-14)
15. Постановление Правительства РФ от от 10 сентября 2012 г. N 899 «Об утверждении Положения о передаче радиоактивных отходов на захоронение, в том числе радиоактивных отходов, образовавшихся при осуществлении деятельности, связанной с разработкой, изготовлением, испытанием, эксплуатацией и утилизацией ядерного оружия и ядерных энергетических установок военного назначения»//СЗ РФ 17.09.2012, N 38, ст. 5111 [↑](#footnote-ref-15)
16. Постановление Правительства РФ от 17.07.2003 № 442 «О трансграничном перемещении отходов»// Собрание законодательства РФ», 21.07.2003, N 29, ст. 3012 [↑](#footnote-ref-16)
17. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии от 18 мая 2016 года N 87-кв «Об утверждении методических рекомендаций по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной или иной деятельности индивидуальных предпринимателей, юридических, в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору».URL:<http://docs.cntd.ru/document/432997793> (дата обращения 15.04.2018) [↑](#footnote-ref-17)
18. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии от 2 марта 2016 года N 4-нп «Об утверждении порядка предоставления и контроля отчетности об образовании, утилизации, обезвреживания, о размещении отходов (за исключением статистической отчетности), предоставляемой в уведомительном порядке субъектами малого и среднего предпринимательства, в процессе хозяйственной и (или) иной деятельности которых образует отходы на объектах,подлежащих региональному государственному экологическому надзору». URL: <http://docs.cntd.ru/document/432983469> (дата обращения 02.04.2018) [↑](#footnote-ref-18)
19. Чурикова К., Разгельдеев Н.Т. Правовой режим обращения с экологически опасными веществами и отходами//Правовые институты и методы охраны окружающей среды в России, странах СНГ и Европейского союза: состояние и эффективность.2017.URL:<https://elibrary.ru/item.asp?id=32276036> (дата обращения 02.04.2018) [↑](#footnote-ref-19)
20. Веселова М.П.,Мозжегорова О.А. Совершенствование мер государственного контроля при трансграничном перемещении опасных отходов// [NOVAUM.RU](https://elibrary.ru/contents.asp?issueid=2193398) .№11.2018г. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=32505998> (дата обращения 13.04.2018) [↑](#footnote-ref-20)
21. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 (ред. от 30.12.2017) «О противопожарном режиме»//СЗ РФ, 07.05.2012, N 19, ст. 2415 [↑](#footnote-ref-21)
22. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.04.2003 N 80 «О введении в действие Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.7.1322-03»// Российская газета, N 100, 28.05.2003 [↑](#footnote-ref-22)
23. Федеральный закон от 21.07.2011 N 256-ФЗ (ред. от 06.07.2016) «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса»// Российская газета, N 161, 26.07.2011 [↑](#footnote-ref-23)
24. Постановление Правительства РФ от 03.09.2010 N 681 «Об утверждении Правил обращения с отходами производства и потребления в части осветительных устройств, электрических ламп, ненадлежащие сбор, накопление, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение которых может повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан, вреда животным, растениям и окружающей среде»//Российская газета, N 204, 10.09.2010 [↑](#footnote-ref-24)
25. Щербо А.П., Мироненко О.В., Сущий К.К., Козырин К.И., Сопрун Л.А. Эколого-гигиенические предпосылки и инженерные подходы к управлению медицинскими отходами // Экология человека. 2013. № 6. С. 22. [↑](#footnote-ref-25)
26. См статью 49 ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации» [↑](#footnote-ref-26)
27. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 09.12.2010 N 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»// Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, N 13, 28.03.2011 [↑](#footnote-ref-27)
28. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 9 декабря 2010 г. N 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»//Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти от 28 марта 2011 г. №13 [↑](#footnote-ref-28)
29. Решение Усть-Илимского городского суда Иркутской области от 15 января 2015 г по делу № 2-148/2015.URL: <http://sudact.ru/regular/doc/qI1IBk6iwUNh/> (дата обращения 29.03.2018) [↑](#footnote-ref-29)
30. Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» // Российская газета», N 97, 06.05.2011 [↑](#footnote-ref-30)
31. Бородина И.М. Медицинские отходы как объекты гражданских прав//Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 5: Юриспруденция. №2. 2014.
URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=21730432> (дата обращения 10.04.2018) [↑](#footnote-ref-31)
32. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 03.04.2018)// Российская газета, N 256, 31.12.2001 [↑](#footnote-ref-32)
33. Решение Калининского районного суда г. Челябинска от 13 мая 2016 г по делу № 12-344/2016.URL: <http://sudact.ru/regular/doc/eoov06El8s6/> (дата обращения 04.04.2018) [↑](#footnote-ref-33)
34. Уголовном кодексе РФ( далее- УК РФ) . Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (ред. от 19.02.2018)//СЗ РФ, 17.06.1996, N 25, ст. 2954 [↑](#footnote-ref-34)
35. Селяков Н.А. Уголовная ответственность за нарушение правил обращения экологически опасных веществ и отходов: проблемы квалификации//Актуальные вопросы образования и науки.№4.2017.URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=30565294> (дата обращения 06.04.2018) [↑](#footnote-ref-35)
36. Бокуц Е. Ю. Проблемы установления причинной связи при квалификации загрязнения атмосферы, повлекшего причинение вреда здоровью // КриминалистЪ. 2015. №2(17). 68с. [↑](#footnote-ref-36)
37. Приговор Ржевского городского суда Тверской области от 25 декабря 2013 г. по делу № 1-90/2013[электронный ресурс]// http://sudact.ru [↑](#footnote-ref-37)
38. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26 января 1996 года № 14 – ФЗ (ред. от 29.12.2017.) // СЗ РФ. 1996. № 5. Ст. 410. [↑](#footnote-ref-38)
39. Решение Ржевского городского суда Тверской области о 11 июня 2014 г по делу № 2 - 552/2014.URL: <http://sudact.ru/regular/doc/fyeUp5OOjy6u/> (дата обращения 15.04.2018) [↑](#footnote-ref-39)