

УДК 330
ББК 65
В42



Высшая школа: научные исследования. Материалы Межвузовского международного конгресса (г. Москва, 18 августа 2023 г.). Том 2. – Москва: Издательство Инфинити, 2023. – 183 с.

В42

ISBN 978-5-905695-53-7

Сборник составлен по итогам работы Межвузовского научного конгресса. Включает в себя доклады российских и зарубежных представителей высшей научной школы, в которых рассматриваются современные научные тенденции, новые научные и прикладные решения в различных областях науки, практика применения результатов научных разработок. Служит инструментом обмена опыта научных работников, апробации исследований путем их публичного обсуждения.

Предназначено для научных работников, профессорско-преподавательского состава, соискателей ученой степени и студентов вузов.

УДК 330
ББК 65

© Издательство Инфинити, 2023
© Коллектив авторов, 2023

СОДЕРЖАНИЕ

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Соболюк В. М.

Криминалистическая характеристика преступлений, связанных с причинением вреда земле	8
---	---

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Шамина О. Б., Калашиникова Т. В., Филимонова В. С., Ботыгин И. А.

Проектирование учебного процесса по Инноватике	17
--	----

Ерофеева Т. И., Чжао Цзин

Представления китайских родителей о причинах лжи у детей дошкольного возраста	24
---	----

Батура И. Н., Погочкий М. А., Ховрина А. В.

Мотивационно-ценностная и когнитивная составляющие деонтологической компетентности будущего педагога	31
--	----

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Меньшикова Е. Е.

Гастрономический образ дестинации в рекламном туристическом нарративе	37
---	----

Насекина С. Н., Кечина Э. А.

К вопросу об использовании греко-латинских терминов в современной медицинской терминологии (на примере терминов остеологии и остеопатологии)	49
--	----

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

Исаков Г. В.

Истоки и значение "Я", морали и мировоззрений	54
---	----

КРИМИНАЛИСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕСТУПЛЕНИЙ, СВЯЗАННЫХ С ПРИЧИНЕНИЕМ ВРЕДА ЗЕМЛЕ

Соболюк Владимир Михайлович

аспирант, инспектор

Московская академия Следственного комитета Российской Федерации

Аннотация. Статья посвящена криминалистической характеристике преступлений, связанных с причинением вреда земле. Автором приводится структура криминалистической характеристики вышеуказанных преступлений, рассматриваются способы и средства совершения таких преступных деяний.

Ключевые слова: Расследование преступлений, экологическое преступление, криминалистическая характеристика, порча земли, экологически-опасные вещества и отходы.

Преступления, связанные с причинением вреда земле, являются категорией экологических преступлений, которые имеют довольно серьезные последствия для окружающей среды и здоровья людей. Такие преступления относятся к уголовным делам, которые могут быть предотвращены с помощью надлежащего правового регулирования.

В Российской Федерации правовое положение земли обеспечивается совокупностью нормативно-правовых актов (далее – НПА).

Так, закрепление ценности экологических объектов, включая земельные ресурсы, в первую обеспечивается нормами Конституции Российской Федерации [1] (далее – Конституция РФ, Основной закон), где определено, что охрана земли и природных ресурсов в России является высшей целью государственной политики. При этом, на каждого проживающего в России возложена обязанность сохранения природы и окружающей среды, бережного отношения к природным богатствам. Эти положения охватывают не только использование земель, но и все виды природных ресурсов, включая воздух, воду, леса. В рамках этого, охрана земель и природных ресурсов осуществляется на основе норм земельного, водного, лесного законодательства в соответствии Земельным кодексом Российской Федерации [3] (далее – ЗК

РФ), Водного кодекса Российской Федерации [2] (далее – ВК РФ), Лесного кодекса Российской Федерации [4] (далее – ЛК РФ).

Для реализации норм, указанных НПА правительство РФ устанавливает органы государственного управления, контроля и надзора, а также создает механизмы регулирования использования ресурсов в интересах долгосрочной и устойчивой экономической и социальной политики. Охрана окружающей среды в целом и земельных ресурсов в частности, является обязательной составляющей устойчивого развития общества, а ценность природы несомненна и должна быть признана всеми, включая каждого отдельного человека [7, с. 185]. Учитывая данный аспект, земля как природный объект нуждается в серьезной защите, в том числе уголовно-правовой. Поэтому, в Уголовном кодексе Российской Федерации [5] (далее – УК РФ) законодательно закреплён перечень экологических преступлений в отдельной 26 главе.

Преступления, связанные с причинением вреда земле путем отравления, загрязнения, иной порчи земли вредными продуктами хозяйственной, производственной или иной деятельности человека вследствие нарушения правил обращения экологически опасных веществ и отходов квалифицируются по ст. 246 («Нарушение правил охраны окружающей среды при производстве работ»), ст. 247 («Нарушение правил обращения экологически опасных веществ и отходов») и ст. 254 («Порча земли») УК РФ.

Однако, несмотря на предусмотренные уголовные нормы, существует проблематика правоприменительного характера, которая выражается в том, что, количество уголовных дел в по ст. 246, 247 и 254 УК РФ возбуждается значительно меньше, чем осуществляется нарушений, связанных с нанесением вреда земли. Так, по данным судебной статистики [9], в 2020 году в России было зарегистрировано 29 преступлений по рассматриваемым статьям, в 2021 году их число незначительно возросло до 38, а по итогам 2022 года составило количество 30. Коэффициент латентности (по оценке специалистов) колеблется по соответствующим составам преступлений: по ст. 246 УК РФ – от 9,5 до 3,0 (сокращение), по ст. 247 УК РФ – от 10,2 до 16,3 (рост), по ст. 254 УК РФ – от 28,5 до 5,4 (снижение). Думается, что такая ситуация объясняется несовершенством законодательной конструкции состава преступлений по ст. 246, 247 и 254 УК РФ, а также сложностями как самого процесса доказывания, так и квалификации преступных действий субъекта.

К примеру, по основаниям, предусмотренным п. 1 ч. 1 ст. 24 УПК РФ, то есть в связи с отсутствием события преступления были прекращены уголовные дела: № 12202711021034009, возбужденное 09.02.2022 по ст. 246 УК РФ по факту нарушения правил охраны окружающей среды при производстве строительных работ – демонтаже недействующего трубопровода в районе опасного производственного объекта - пункта подготовки и сбора

нефти; № 11702690003000060, возбужденное 20.11.2017 ч. 1 ст. 247 УК РФ по факту разлива металлической ртути в помещениях нежилого здания, расположенного по адресу: г. Северск Томской области, ул. Автодорога, 2/6; № 12101711498000051, возбужденное 24.11.2021 ч.1 ст.254 УК РФ по факту загрязнения земли (химическим веществом III класса опасности (жидким метанолом). Это лишь незначительная часть уголовных дел по всей Российской Федерации, которые прекращаются в связи с отсутствием события и состава преступления. Поэтому актуальными задачами в рассматриваемой теме является разработка криминалистических рекомендаций по расследованию экологических преступлений, связанных с причинением вреда земле.

Исследование теоретических аспектов, посвященных криминалистической характеристике экологических преступлений в целом, содержательных особенностей частных методик, анализу следственной практики, позволяет выделить в структуре криминалистической характеристики преступлений, связанных с причинением вреда земле следующие элементы:

- 1) сведения о предмете преступного посягательства;
- 2) средства негативного воздействия на землю (средства совершения преступления);
- 3) способы совершения преступления;
- 4) данные о лицах, совершающих преступление (личность преступника);
- 5) источники получения вещественных доказательств;
- 6) обстоятельства, подлежащих доказыванию

Предметом преступного посягательства, является земля как компонент природной среды, элемент среды обитания человека и иных живых существ.

Однако в современной правоприменительной практике имеются проблемы определения предмета преступного посягательства в рассматриваемой теме исследования. Это обусловлено тем, что с категорией «земля» тесно связаны такие понятия как «земельный участок», «почва» и «недра». При этом, можно отметить, что земля представляет собой общее понятие, которое включает в себя всю поверхность земли, атмосферу, гидросферу и биосферу. Земельный участок – это конкретный участок земли, обычно определенный более узкой областью, такой как границы или права собственности. Почва – это верхний слой земли, который состоит из органических и минеральных частиц. Почва образуется в результате жизнедеятельности растительного и животного мира, а также воздействия климатических факторов. Недра – это часть земной коры, находящаяся под слоем почвы. Недрами называются горные породы, которые могут содержать полезные ископаемые, такие как уголь, нефть, газ, металлы и др. Таким образом, земля – это общее понятие, включающее в себя как почву, так и недра. Почва – это верхний слой земли, который образуется в результате жизнедеятельности растений

и животных, а недра – это подземная часть земной коры, содержащая полезные ископаемые.

Определяя криминалистическую характеристику преступлений, связанных с причинением вреда земле, важно отметить, что существуют схожие по составу преступления. Это, прежде всего, обуславливается тем, что имеются те природные объекты, которые непрерывно связаны с землей. В частности, с эффективностью использования имеющихся земельных ресурсов тесным образом связаны лесные и водные ресурсы. Кроме того, учитывая тесную взаимосвязь земли и недр, в практике применения ст. 254 «Порча земли» и ст. 255 «Нарушение правил охраны и использования недр» возникает вопрос о разграничении указанных понятий. Согласно, Закона РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» [6], недра являются «частью земной коры, расположенного ниже почвенного слоя, а при его отсутствии – ниже земной поверхности и дна водоемов и водотоков, простирающихся до глубин, доступных для геологического изучения и освоения». Таким образом, вода на земельном участке будет относиться к недрам в том случае, если будет находиться ниже почвенного слоя. Однако, следует отметить, что конкретная глубина нигде в законодательстве не регламентируется, поскольку она в разных местах различная, поэтому разграничение ст. 254 и ст. 255 УК РФ должно быть по объекту посягательства. Так, если преступление связано только с посягательством на общественные отношения в сфере охраны и использования недр, то его следует квалифицировать по ст. 255 УК РФ, которая устанавливает ответственность за нарушения правил использования недр и защиты природных ресурсов. В других случаях, когда посягательство затрагивает иные общественные отношения или права и интересы граждан, следует руководствоваться нормами ст. 254 УК РФ.

Поэтому, непосредственно, при расследовании преступлений, связанных с причинением вреда земле, следует понимать, что земля – это более общее понятие, в то время как земельный участок, включая весь его поверхностный слой почвы, является более конкретным термином, который относится к части земли, которую можно использовать для различных целей, таких как строительство, сельское хозяйство и промышленность. Отсюда, можно заключить, что предметом преступлений, связанных с причинением вреда земле, могут быть любые виды земельных участков, находящиеся в обороте либо выведенные из него, освоенные либо не освоенные, находящиеся в собственности либо в аренде, с почвенным покровом или без него, с каменистой, скалистой, песчаной и любой иной поверхностью [8, с. 141]. Также могут быть подвергнуты преступным действиям растительность, грунтовые воды и любые другие природные объекты, связанные с землей.

По сути, в данном случае категория понятия «земля» выступает синонимом термина «земельный участок».

Земля, как природный компонент, подвергается сильному воздействию со стороны человека при осуществлении им хозяйственной, производственной и иной деятельности, что может оказывать неблагоприятное воздействие, как на самого человека, так и причинить серьезный вред окружающей среде, растениям, животным, нанести значительный экономический ущерб стране.

Средства негативного воздействия на землю (средства совершения преступлений, связанных с причинением вреда земле) весьма разнообразны и имеют различные источники. Они могут быть как физическими, так и химическими, биологическими, радиационными и электромагнитными.

Физическими средствами, применяемыми для причинения вреда земле, могут быть различного вида машины и оборудования, используемые в сельском хозяйстве, добыче полезных ископаемых и т.д. Например, для расчистки лесов могут применяться тракторы с бульдозерными лезвиями, а для добычи угля - карьерные экскаваторы, разрушающие горную породу.

Химические средства могут быть использованы для загрязнения почвы, применение ядохимикатов для уничтожения сельскохозяйственных культур. Это могут быть токсичные вещества, такие как пестициды, гербициды, фунгициды и другие химические реагенты.

Биологические средства, применяемые для причинения вреда земле, включают в себя растения и животных, которые являются причиной заболачивания и засоления земель, первичного лесоразведения и нарушения баланса экосистем.

Радиации и электромагнитные поля могут также нанести вред земле. Радиоактивные отходы, выброшенные на поверхность, могут загрязнить землю, а техника, работающая на высоких частотах, может вызвать электромагнитное загрязнение земли.

В целом, средства совершения преступлений, связанных с причинением вреда земле, часто совершаются из-за корыстных побуждений или по неосторожности. С корыстью может быть осуществлен такой вред земле как пожар - намеренное инициирование возгорания леса, сельскохозяйственных угодий, заброшенных зданий и т.д.; незаконная застройка - строительство зданий или сооружений на участках, не предназначенных для этого, либо без соответствующих разрешений и документов; несанкционированный отбор грунта, песка, камней, дерева, не утилизация опасных отходов, которые могут загрязнять почву. В конечном итоге, ухудшение состояния и качества почвы, вызвано чрезмерной эксплуатацией, неправильным использованием земли, влияния вредных продуктов хозяйственной либо иной деятельности человека.

Под вредными продуктами хозяйственной либо иной деятельности, осуществляемой человеком, понимается группа веществ, материалов или про-

И
с.
пл
ля

ми:
неус
брен
други

Фор
1. Хими отравле
2. Физиче отравлени
3. Биологич отравление
4. Радиоактив отравление зем
5. Техногенное земли

Отравленная
окружающей сред
предотвращения л

цессов, которые могут причинить вред здоровью человека, животных, растений, окружающей среде или нанести материальный ущерб имуществу. Примерами вредных продуктов могут быть отходы промышленности, химические вещества, яды, радиационные вещества, шум, вибрация и т.д. Воздействие на человека и окружающую среду может быть как непосредственным, так и косвенным, например, через загрязнение воды, почвы и воздуха или потребление загрязненных продуктов питания. Поэтому важно установить способ совершения преступления, который играет важную роль для наступления уголовной ответственности, поэтому оценке следователя, дознавателя подлежит каждый способ нанесения вреда земле.

Способ совершения преступления характеризуется следующими формами: отравлением; загрязнением; иной порчей земли.

Отравление земли может быть вызвано промышленными выбросами, неустойчивыми отходами, использованием неправильных химических удобрений и пестицидов, не контролируемым промышленным производством и другими факторами (таблица 1).

Таблица 1
Формы отравления земли

Формы отравления	Краткая характеристика
1. Химическое отравление земли	происходит в результате воздействия на почву различных химических веществ, например, пестицидов, гербицидов, удобрений, промышленных отходов и т.д.
2. Физическое отравление земли	связано с нарушением физических свойств почвы, например, сжатием почвы от большой механизированной техники, пожарами, эрозией и др.
3. Биологическое отравление земли	вызвано действием микроорганизмов и других биологических факторов, которые могут изменять структуру и состав почвы. Например, наличие токсичных микроорганизмов или излишнего количества солей и питательных веществ.
4. Радиоактивное отравление земли	вызвано воздействием радиоактивных веществ, таких как радиоактивная пыль, которая может поступать в почву через атмосферу или эрозию
5. Техногенное отравление земли	вызвано действием промышленных и других технологических факторов, таких как добыча нефти или газа, строительство дорог и зданий, утилизация отходов и т.д.

Отравленная земля может привести к необратимым последствиям для окружающей среды и человеческого здоровья и требует серьезных мер для предотвращения любой формы загрязнения почвы (таблица 2).

Таблица 2
Формы загрязнения земли

Формы загрязнения	Краткая характеристика
1. Загрязнение химическими веществами	отходами промышленности, утилизация опасных отходов, применение пестицидов и гербицидов, несанкционированное хранение, выброс медотходов и т.д.
2. Загрязнение органическими веществами	несанкционированная свалка и сжигание отходов, перегнивание крупного скота, выбросы от автомобилей и т.д.
3. Загрязнение радионуклидами	выбросы радиоактивных веществ в процессе производства электроэнергии, использование ядерного оружия, а также аварии на ядерных объектах.
4. Загрязнение почвы за счет эрозии	выветривание грунта, затопление земель, разрушение и уничтожение угодий
5. Загрязнение почвы за счет необходимых грунтов для строительства	строительство автострад, зданий и сооружений
6. Загрязнение почвы за счет падения кислотных осадков	выбросы промышленных предприятий и от автомобилей
7. Загрязнение почвы в результате неправильного использования земель	избыточное использование химических удобрений, несоблюдение правил севооборота, неправильное хранение и использование удобрений и т.д.

Под понятие «иной порчи земли» подпадает захламление, засоление, заражение земли (таблица 3).

Таблица 3
Формы иной порчи земли

Формы порчи	Краткая характеристика
1. Захламление земли	негативное воздействие на окружающую среду, при котором на поверхности земли скапливается большое количество мусора, отходов, строительного мусора и других материалов, которые не только портят внешний вид местности, но также могут быть опасны для здоровья людей и животных.
2. Засоление земли	процесс накопления солей в почве, который может привести к ухудшению ее плодородия и снижению урожайности. В качестве солей могут использоваться натрий, кальций, магний и другие минералы. Причины засоления: чрезмерное поливание, использование низкокачественной воды для орошения, неправильное ведение сельского хозяйства (чрезмерное выпасание скота, плохое удобрение)

3. Заражение земли	процесс загрязнения земли вредными веществами, такими как токсичные химические вещества, радионуклиды, тяжелые металлы, пестициды и т.д. Это может происходить из-за вырубки лесов, неадекватного использования промышленной зоны, недостаточной утилизации общественных отходов, неадекватного использования сельскохозяйственных земель, разработки и эксплуатации шахт и т.д.
--------------------	--

Иная порча земли связана только с несоблюдением экологических норм и правил. К таким нарушениям относятся нарушения:

- правил обращения с удобрениями, стимуляторами роста растений, ядохимикатами и иными опасными химическими или биологическими веществами при их хранении, использовании и транспортировке;
- правил обращения радиоактивных, бактериологических, химических веществ и отходов при их переработке, утилизации и хранении;
- правил обращения с отходами производства и потребления, включая опасные отходы;
- требований по защите почвы от загрязнения и деградации;
- правил обращения с опасными веществами в процессе добычи, переработки и транспортировки нефти, газа и других природных ресурсов.

По итогу анализа предмета и способов совершения можно заключить, что преступления, связанные с причинением вреда земле, могут иметь как непосредственное материальное воздействие на окружающую среду (например, вырубка леса, загрязнение водоемов), так и косвенное (например, нарушение экологического баланса, уничтожение редких видов растений и животных). Среди основных способов совершения преступлений можно выделить неправомерное размещение отходов, нарушение экологических требований при производстве и транспортировке опасных химических веществ. Для борьбы с такими преступлениями, требуется усиление эффективности следственных действий и разработки более качественной методики расследования.

Список источников

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Российская газета. – 2020. – № 144.
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ (ред. от 28.04.2023) // Собрание законодательства РФ. – 2006. – № 23. – Ст. 2381.