
Научная статья
УДК 504.61
EDN NNEXDI

**Лесные свалки, способы их обнаружения, устранения
и рекомендации по предотвращению (на примере Сокольского
и Сямженского муниципальных округов Вологодской области)**

Виктория Андреевна Зайцева¹, аспирант

Юлия Андреевна Малетина², аспирант

Научный руководитель – Лилия Валерьевна Зарубина³,

доктор сельскохозяйственных наук, профессор

^{1, 2, 3} Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени
Н. В. Верещагина, Вологодская область, Молочное, Россия

¹ Selizeonka@yandex.ru

Аннотация. В статье приведен анализ полномочий государственных органов, арендаторов лесных участков и местных жителей при обнаружении лесных свалок. Рассмотрены способы устранения лесных свалок на примере отдельных муниципальных округов Вологодской области. Выявлены основные причины, влияющие на образование лесных свалок. Рассмотрены меры содействия по их устранению и разработаны рекомендации по предотвращению.

Ключевые слова: лесная свалка, государственные органы, арендаторы лесных участков, местные жители, способы обнаружения лесных свалок, устранение лесных свалок, предотвращение лесных свалок

Для цитирования: Зайцева В. А., Малетина Ю. А. Лесные свалки, способы их обнаружения, устранения и рекомендации по предотвращению (на примере Сокольского и Сямженского муниципальных округов Вологодской области) // Молодежный вестник дальневосточной аграрной науки : сб. студ. науч. тр. Благовещенск : Дальневосточный ГАУ, 2025. Вып. 10. С. 93–97.

Original article

**Forest dumps, methods of their detection, elimination
and recommendations for prevention (using the example of Sokolsky
and Syamzhensky municipal districts of the Vologda region)**

Victoria A. Zaitseva¹, Postgraduate Student

Yulia A. Maletina², Postgraduate Student

Scientific advisor – Lilia V. Zarubina³,

Doctor of Agricultural Sciences, Professor

^{1, 2, 3} Vologda State Dairy Academy named after N. V. Vereshchagin

Vologda region, Molochnoe, Russia, Selizeonka@yandex.ru

Abstract. The article provides an analysis of the powers of government agencies, tenants of forest plots and local residents in the detection of forest dumps. The ways of eliminating forest dumps are considered using the example of individual municipal districts of the Vologda region. The main causes affecting the formation of forest dumps have been identified. Assistance measures for their elimination have been considered and recommendations for prevention have been developed.

Keywords: forest dumps, government agencies, tenants of forest plots, local residents, methods of detecting forest dumps, elimination of forest dumps, prevention of forest dumps

For citation: Zaitseva V. A., Maletina Yu. A. Forest dumps, methods of their detection, elimination and recommendations for prevention (using the example of Sokolsky and Syamzhensky municipal districts of the Vologda region). Proceedings from *Molodezhnyi vestnik dal'nevostochnoi agrarnoi nauki*. (PP. 93–97), Blagoveshchensk, Dal'nevostochnyi gosudarstvennyi agrarnyi universitet, 2025 (in Russ.).

Проблема образования лесных свалок в последние годы приобретает наибольшую значимость не только у местных жителей и общественных объединений, но и у государственных органов, органов местного самоуправления, лесничеств и арендаторов лесных участков. Ежегодно в результате лесных пожаров на территории России, в том числе и в Вологодской области, уничтожаются сотни и тысячи гектар леса. Значительную роль в причинах возникновения лесных пожаров играет образование в лесных массивах свалок бытового и крупногабаритного мусора, который может самовоспламеняться или воспламеняться под действием солнечного света. Полиэтиленовые отходы, выброшенные в лесу, в процессе разложения в почве вырабатывают тяжелые металлы и могут попадать в организм не только животных, но и человека. Собирать грибы или ягоды в таких местах становится опасно.

Предотвращение и устранение лесных свалок является приоритетным направлением по борьбе с экологическим загрязнением окружающей среды и распространением пожаров [1]. Чтобы оценить, как устроена система взаимодействий между государственными органами, арендаторами лесных участков и местными жителями, нами было проведено исследование существующих

способов по предотвращению и устранению лесных свалок, а также разработаны практические рекомендации.

Для проведения исследований в качестве примера были взяты Сокольский и Сямженский муниципальные округа Вологодской области. В ходе исследований проведен анализ полномочий государственных органов, арендаторов лесных участков и местных жителей в отношении способов обнаружения и устранения лесных свалок. Способы обнаружения лесных свалок представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Способы обнаружения лесных свалок

Со стороны государственных органов	патрулирование наземное	патрулирование воздушное	обращения со стороны местных жителей
Со стороны арендаторов лесных участков	при осуществлении лесохозяйственной и лесозаготовительной деятельности	при патрулировании в пожароопасный период	обращения со стороны местных жителей и органов государственной власти
Со стороны местных жителей	при посещении лесов для отдыха, сбора недревесной продукции леса	при осуществлении деятельности, связанной с охотугодьями	посредством патрулирования общественных объединений

Из представленных способов преобладает наземное патрулирование, выступающее достаточно быстрым и действенным методом обнаружения лесных свалок. Со стороны государственных органов наземное патрулирование осуществляют инспекторы государственных лесничеств, со стороны арендаторов – мастера и инженеры по лесному хозяйству. Местные жители патрулируют леса при сборе недревесной продукции леса или во время охоты.

После обнаружения лесной свалки необходимо принять меры по ее ликвидации. Способы устранения лесных свалок представлены в таблице 2.

Самым распространенным способом утилизации во всех случаях является вывоз отходов на специализированные свалки. Однако в случае обнаружения лесной свалки местным жителем вывоз отходов чаще всего не осуществляется,

так как прием мусора на легальные свалки является платным и это становится проблемой.

Таблица 2 – Способы устранения лесных свалок

Со стороны государственных органов	вывоз отходов на специализированные свалки	поиск арендатора данного лесного участка и обязование его ликвидировать лесную свалку	переработка на месте
Со стороны арендаторов лесных участков	вывоз отходов на специализированные свалки	устранение свалки самостоятельно на месте	–
Со стороны местных жителей	вывоз отходов на специализированные свалки	–	–

Исходя из того, что существующих мер по предотвращению и устранению лесных свалок на данный момент недостаточно, были разработаны следующие рекомендации (табл. 3).

Таблица 3 – Рекомендации по предотвращению лесных свалок

Со стороны государственных органов	обеспечение вывозов крупногабаритных отходов из деревень бесплатно	проведение общественных профилактических собраний	постоянное патрулирование
Со стороны арендаторов лесных участков	размещение информационных стендов	постоянное патрулирование	установка мест отдыха с организацией места для сбора мусора
Со стороны местных жителей	создание общественных объединений	пропаганда чистого леса среди молодежи	вывоз мусора на специализированные свалки

Основной рекомендацией по предотвращению лесных свалок является обеспечение руководством муниципальных округов бесплатного вывоза мусора для местных жителей. Со стороны арендаторов следует обеспечить популярные лесные маршруты у местных жителей, обустроенными беседками со

сбором мусора и кострищем. Со стороны местных жителей требуется создавать общественные объединения, а также пропагандировать среди молодежи бережное отношение к природе.

Список источников

1. Государственная программа «Охрана окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов»: постановление Правительства Вологодской области от 07.10.2019 № 938 // Техэксперт. URL: <https://docs.cntd.ru/document/561563945> (дата обращения: 09.01.2025).

References

1. The State program "Environmental protection, reproduction and rational use of natural resources": Decree of the Government of the Vologda region dated 07.10.2019 No. 938. *Docs.cntd.ru* Retrieved from <https://docs.cntd.ru/document/561563945> (Accessed 09 January 2025) (in Russ.).

© Зайцева В. А., Малетина Ю. А., 2025

Статья поступила в редакцию 05.02.2025; одобрена после рецензирования 18.02.2025; принята к публикации 17.04.2025.

The article was submitted 05.02.2025; approved after reviewing 18.02.2025; accepted for publication 17.04.2025.