

АНАЛИЗ ВИДОВ ЛЕСОНАРУШЕНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ ПРИГОРОДНОГО ЛЕСНИЧЕСТВА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

С.А. Носова, М.Т. Сериков

Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова,
г. Воронеж, Россия, e-mail: sveta.1sp@mail.ru

Аннотация. Проанализирована динамика лесонарушений в Пригородном лесничестве Воронежской области по их видам за период с 2020 г. по 2024 г. Предложены меры улучшения их обнаружения, фиксации и предотвращения.

Ключевые слова: незаконная рубка лесных насаждений, лесные пожары, загрязнение лесов.

ANALYSIS OF FOREST DISRUPTIONS IN THE SUBURBAN FORESTRY OF THE VORONEZH REGION

S.A. Nosova, M.T. Serikov

Voronezh State University of Forestry and Technologies named after G.F. Morozov,
Voronezh, Russia, e-mail: sveta.1sp@mail.ru

Abstract. The dynamics of forest violations in the Prigorodny Forestry of the Voronezh Region by their types for the period from 2020 to 2024 have been analyzed. Measures have been proposed to improve their detection, recording, and prevention.

Keywords: Illegal logging, forest fires, and forest pollution

Актуальность выбранной для исследований темы обусловлена реальной потребностью повышения эффективности охраны лесов в регионах с развитым освоением лесных ресурсов. В условиях интенсивного развития человеческой деятельности и, как следствие, увеличения использования лесных ресурсов при освоении лесов часто наблюдаются различные виды нарушений лесного законодательства, которые негативно влияют на их состояние и биологическое разнообразие. Главная задача при этом – обеспечение сохранности лесов, а также повышение эффективности мер по их сбережению.

Целью исследования явилось проведение анализа видов лесонарушений в Пригородном лесничестве, выявление их причин, а также разработка рекомендаций для улучшения мер по их фиксации и предупреждению.

Объектом исследования послужили лесонарушения в этом лесничестве за период с 2020 г. по 2024 г.

Для достижения поставленной цели поэтапно решались следующие задачи:

- выявить основные виды лесонарушений;
- проанализировать динамику лесонарушений по их видам за период с 2020 г. по 2024 г.;
- изучить систему служебных структур предотвращения и фиксации лесонарушений на территории лесничества;
- предложить меры улучшения фиксации и предотвращения лесонарушений.

Лесонарушение представляет собой противоправные действия (или бездействия) лесопользователей или иных лиц. Оно заключается в нарушении норм использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов. Лесонарушения несут угрозу разрушительных последствий не только для природы, но и, в некоторой мере, для экономики региона [1].

К основным видам нарушений в области лесного хозяйства в Пригородном лесничестве относятся: незаконная рубка лесных насаждений, пожары, загрязнение лесов [2].

Незаконная рубка лесных насаждений – это наиболее распространённое нарушение, которое происходит в результате деятельности и коммерческих организаций, и частных лиц.

Пожары. По статистике, около 90 % всех лесных пожаров возникают в результате деятельности человека, а часто и вовсе в результате умышленного поджога ради собственной выгоды.

Загрязнение лесов – это нарушение санитарного состояния в насаждениях – результат сброса отходов, промышленных и коммунально-бытовых выбросов, влекущих усыхание или заболевание лесных насаждений.

В результате исследования были выявлены лесонарушения, преследуемые по статьям КоАП РФ [1] и УК РФ [3]. Общее число лесонарушений за пятилетний период составило 95 шт. Из них, 10 нарушений преследуются в соответствии с УК РФ и 85 нарушений – в соответствии с КоАП РФ.

Динамика уголовных и административных лесонарушений по отдельности следующая.

Количество правонарушений, преследуемых по УК РФ (рисунок 1), имело стабильный рост с 2020 по 2022 год. Если в 2020 году нарушения отсутствовали, то уже в 2021 г. было зафиксировано два случая противоправных действий в отношении лесных насаждений. В 2022 г. зафиксировано три аналогичных случая. Затем в 2023 году количество лесонарушений снова снизилось до двух, но уже в следующем – 2024 году, было снова зафиксировано три случая. Следовательно, ситуация за последние четыре года существенно не меняется, что указывает на необходимость принимать меры по снижению преступности в сфере лесного хозяйства.

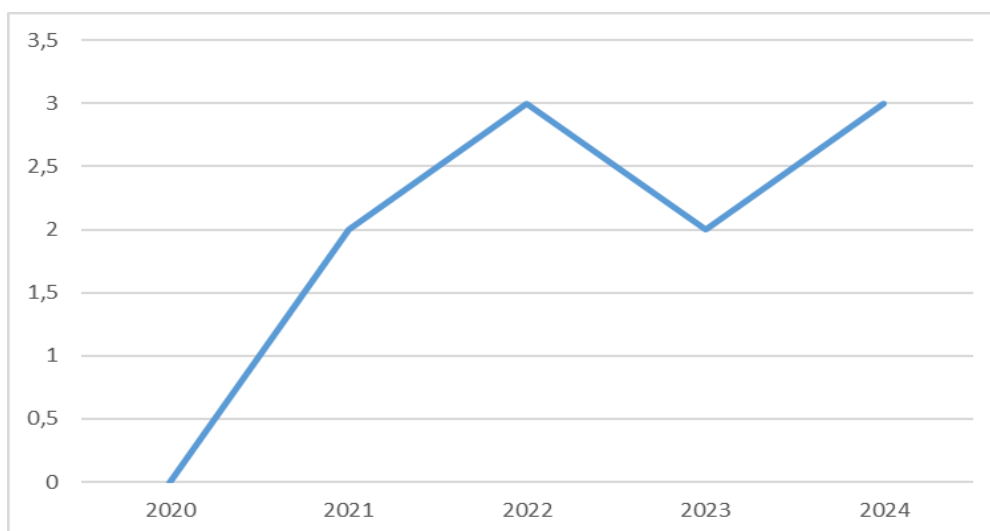


Рисунок 1 – Динамика уголовных правонарушений с 2020 г. по 2024 г.

На рисунке 2 отображена динамика количества правонарушений, преследуемых по КоАП РФ.

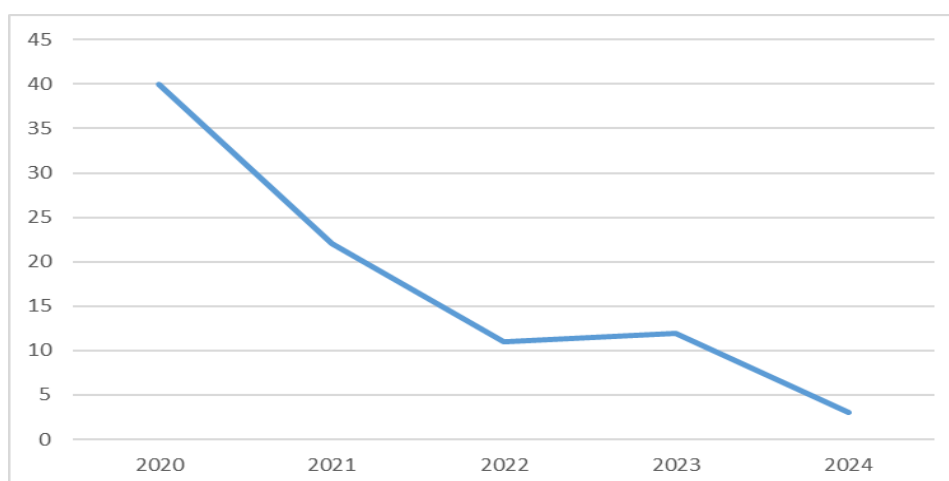


Рисунок 2 – Динамика административных правонарушений за период с 2020 г. по 2024 г.

В отличие от уголовных правонарушений, здесь чётко наблюдается снижение количества нарушений. Если в 2020 году было зафиксировано сорок случаев, то уже в 2021 году эта цифра уменьшилась почти в двое – двадцать два случая, а в 2022 и 2023 годах в четыре раза – всего 11 и 12 случаев, соответственно, но уже в 2024 году эта цифра уменьшилась в три раза, что уже является хорошим показателем, но надо стремиться к его улучшению.

На территории Пригородного лесничества фиксацией и предотвращением лесонарушений занимается целая система служебных структур. К ним относятся действия лесопользователя (УОЛ ВГЛТУ), которые заключаются в устранении последствий собственных недоработок, а также противоправных действий, совершаемых физическими, юридическими лицами.

Организация мероприятий, контроль и надзор за состоянием лесов – это прерогатива

органов лесопользования – лесничества и выше – КУВО «Лесная охрана», Министерства лесного хозяйства Воронежской области.

Кроме того, в адрес лесопользователя направляют представления, предписания, предостережения о недопустимости правонарушений по результатам плановых и внеплановых проверок: природоохранная прокуратура, Росприроднадзор, управа Центрального района, прокуратура Центрального района, экологические организации.

Рассмотрим существующие на данный момент проблемы в фиксации и предупреждении лесонарушений. К возможным проблемам относятся следующие.

1. Ограниченное количество ресурсов. Зачастую для мониторинга ситуации в лесных насаждениях недостаточно финансовых и/или человеческих ресурсов. Ограниченные ресурсы могут повлиять следующим образом:

а) недостаток кадров. Недостаточное количество специалистов по охране лесов зачастую приводит к недостаточному количеству различных проверок и мероприятий, направленных на мониторинг лесов;

б) недостаток технических средств. Уже используемые технологии могут быть устаревшими и недостаточно эффективными, а отсутствие новых современных технологий, например, дронов или спутниковых систем замедляет или делает невозможным сбор данных о состоянии лесных насаждений и выявлении возможных лесонарушений;

в) финансирование: ограничения в бюджете также отрицательно влияют на качество проводимых мероприятий. Это может приводить к снижению частоты инспекций и уменьшить количество проводимых исследований, что в свою очередь затрудняет выявление и документирование лесонарушений;

г) обучение и подготовка: как недостаток кадров, так и недостаток финансирования могут ограничить возможности для обучения и подготовки новых сотрудников, что снижает эффективность работы;

д) сотрудничество с местными сообществами: без достаточного количества ресурсов довольно нелегко наладить взаимодействие с гражданами, которые могут помочь в выявлении нарушений.

2. Коррупция и отсутствие прозрачности: многие лесонарушения могут остаться безнаказанными из-за коррупционных схем. Так, должностные или юридические лица ради собственных материальных или иных благ могут поступиться с законом и умолчать и/или сокрыть совершённое правонарушение.

3. Нехватка данных: отсутствие систематизированной информации о состоянии лесов может затруднить анализ данных и повлиять на принятие верных решений.

По результатам проведенных исследований предлагаем следующие меры по улучшению обнаружения, фиксации и предотвращению лесонарушений:

а) внедрение спутникового мониторинга и дроновых технологий;

б) улучшение гражданской науки (создание волонтерских движений и отрядов по мониторингу лесных насаждений);

в) в сфере образования и просвещения граждан – проведение информационных кампаний, классных часов для учащихся в учебных заведениях о важности охраны лесов, информируя о последствиях в случае нарушений;

г) создать отдельную рубрику в местных СМИ, посвященную соблюдению правил нахождения в лесу, о возможных наказаниях при их нарушениях, пропаганде сбережения лесов, как и что может сделать каждый гражданин для устранения или предотвращения лесонарушений, куда и как можно заявить о противоправных деяниях в отношении лесных насаждений;

д) возможное ужесточение требований законодательства.

Наряду с улучшением мер по фиксации следует дополнительно предусмотреть следующие меры предотвращения лесонарушений.

1. Образование и просвещение граждан: возможно организовать проведение информационных кампаний, классных часов для учащихся в учебных заведениях о важности охраны лесов, информируя о последствиях в случае нарушений.

Кроме того, целесообразно создание отдельной рубрики в местных СМИ, которая будет посвящена соблюдению правил нахождения в лесу, о возможных наказаниях при их нарушениях, пропаганде сбережения лесов, как и что может сделать каждый гражданин для устранения или предотвращения лесонарушений, куда и как можно заявить о противоправных деяниях в отношении лесных насаждений.

2. Укрепление законодательства: ужесточение санкций может оказать положительное влияние на преступность в сфере лесного хозяйства.

3. Сотрудничество с гражданами: вместе с просвещением целесообразно проводить вовлечение местных жителей в охрану лесов и управление природными ресурсами. Создание анонимных горячих линий поможет гражданам вовремя сообщать о подозрительной активности.

Список литературы

1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 №195-ФЗ (ред. От 07.06.2025) / КонсультантПлюс.
2. Лесной кодекс Российской Федерации – Федеральный закон от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (в последующ. ред.) / КонсультантПлюс.
3. Уголовный Кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 21.04.2025) (с изм. и доп., вступ. в силу с 02.05.2025) / КонсультантПлюс.

References

1. The Code of Administrative Offences of the Russian Federation dated 12/30/2001 No. 195-FZ (ed. Dated 06/07/2025) / ConsultantPlus.
2. The Forest Code of the Russian Federation – Federal Law No. 200-FZ dated 04.12.2006 (as subsequently amended) / ConsultantPlus.
3. The Criminal Code of the Russian Federation dated 13.06.1996 No. 63-FZ (as amended on 21.04.2025) (as amended and supplemented, intro. effective from 05/02/2025) / ConsultantPlus.