

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ УПОРОВСКОГО РАЙОНА ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Костенко Юлия Сергеевна

Ингалинская средняя общеобразовательная школа структурное
подразделение МАОУ Суерская средняя общеобразовательная школа

с.Ингалинское, Тюменская область, oggibesova.ira@yandex.ru

Аннотация: Данная работа носит исследовательский характер и состоит из теоретической и практической частей.

Леса России занимают около 46,6% территории нашей страны. Лес является основным компонентом природной среды, регулятором процессов, протекающих в биосфере. Лесные сообщества способствуют выживаемости целого человечества, ведь именно в них сконцентрировано 90% органического вещества.

Одной из актуальных проблем является рациональное использование лесных ресурсов, так как экономические потребности человека с каждым годом лишь увеличиваются, а лесной фонд не успевает возобновляться, поэтому сейчас наблюдается его истощение на территории всей Российской Федерации и Упоровский район Тюменской области не исключение.

Ключевые слова: лесные ресурсы, экология, лесопользование

J.Kostenko (Russia) PROBLEMS AND PROSPECTS OF RATIONAL USE OF FOREST RESOURCES OF THE UPOROVSKY DISTRICT OF THE TYUMEN REGION

Annotation: This work is of a research nature and consists of theoretical and practical parts. Forests of Russia occupy about 46.6% of the territory of our country. The forest is the main component of the natural environment, the regulator of the processes occurring in the biosphere. Forest communities contribute to the survival of the whole humanity, because 90% of organic matter is concentrated in them. One of the urgent problems is the rational use of forest resources, since the economic needs of a person are only increasing every year, and the forest fund does not have time to renew, so now its depletion is observed throughout the Russian Federation and the Uporovsky district of the Tyumen region is no exception.

Keywords: forest resources, ecology, forest management

В современных условиях все больше возрастает роль лесных ресурсов, которые являются поистине уникальным природным даром, а также условием национальной, пространственной, экологической и экономической безопасности, основой жизнедеятельности проживающих на Земле людей.

Огромную роль в решении данных проблем играет лесной фонд Российской Федерации, занимающий почти 47% территории страны. Именно поэтому лесные богатства являются предметной областью многих наук, практической деятельности, например, мониторинга, важнейшей задачей которого служит обеспечение рационального и устойчивого лесопользования.

Именно поэтому научная актуальность, практическая значимость и решение проблемы рационального лесопользования состоит, в первую очередь, в изучении лесного фонда данной местности, причин нерационального пользования лесных ресурсов, и возможных перспектив для более разумного использования леса [1].

Рациональное лесопользование можно определить как деятельность, включающую в себя использование лесных ресурсов, не влекущих ухудшение и сокращение, а также охрана и воспроизводство лесов. Лес, хоть и является возобновляемым ресурсом, но все-таки существует некоторый дисбаланс между экономическими потребностями человека и природными ресурсами. Экономические потребности человека с каждым годом лишь увеличиваются, а лесной фонд не успевает возобновляться вновь, поэтому в настоящее время наблюдается его истощение [2].

Заинтересовавшись проблемой рационального лесопользования, захотелось выяснить, а существует ли такая проблема в Упоровском районе Тюменской области? И, если, таковая проблема действительно существует, тогда каким образом ее удастся решать? На эти вопросы я постараюсь найти ответы.

Упоровский район - муниципальное образование на юго-западе Тюменской области. Район граничит с Курганской областью. Крупный населенный пункт района – село Упорово. Оно лежит в 140 километрах от города Тюмени.

Район располагается в пределах Тоболо-Ишимской равнины. Слабоволнистая равнина, незаметно поднимающаяся к западу, является привычным для этого места ландшафтом. Каких-либо значительных перепадов высот по всей территории Упоровского района не наблюдается [3].

Район располагается в лесостепной зоне. Всего леса занимают около трети территории, а именно 108955 га. Участковые лесничества, являющиеся структурными территориальными единицами управления, представлены

распределенными по территории различными по величине лесными участками (лесные дачи, колки) [4].

Лесной фонд Упоровского района достаточно массивный, что требует к себе ухода и грамотного использования, а также охраны от пожаров и нарушений лесного законодательства (незаконных вырубок). Основная забота о лесосбережении лежит на местном лесном хозяйстве.

Изучив информацию, предоставленную лесным хозяйством за последние годы, можно сказать, что проблема нерационального использования лесных ресурсов в Упоровском районе существует, но все же не так глобально.

Рассмотрим основные причины неразумного лесопользования.

Первой и очень страшной причиной являются лесные пожары. Ежегодно в пожароопасный период по телевизору, в интернете, в газетах мы видим страшные сводки новостей по лесным возгораниям. И практически в 80% случаев виновен в этом сам человек.

Чтобы эффективно организовать охрану леса от пожаров, необходимо иметь анализ лесных возгораний, чтобы предотвратить возгорания в более пожароопасных районах. Собственно, такой анализ и был сделан. Анализируемый период – 5 лет.

Таблица 1. «Сводная ведомость по количеству пожарам за последние 5 лет»

Год	Количество лесных пожаров	Площадь возгорания, га	Ущерб, рублей	Причины возгорания
2018	7	25,2	0	5-неосторожное обращение с огнем; 1-лесозаготовители; 1-с другой территории
2019	2	3,5	0	2-неосторожное обращение с огнем
2020	8	15,3	131001,59	1-лесозаготовители; 3-неосторожное обращение с огнем; 2-с другой территории; 2-природные факторы
2021	20	790,15	1123000	12-неосторожное обращение с огнем; 5-с других территорий; 1-лесозаготовители; 2-природные

				факторы
2022	10	4719,3	94733273,87	8-неосторожное обращение с огнем; 2-с других территорий

Показатели шокируют, а еще больше поражают причины возгораний.

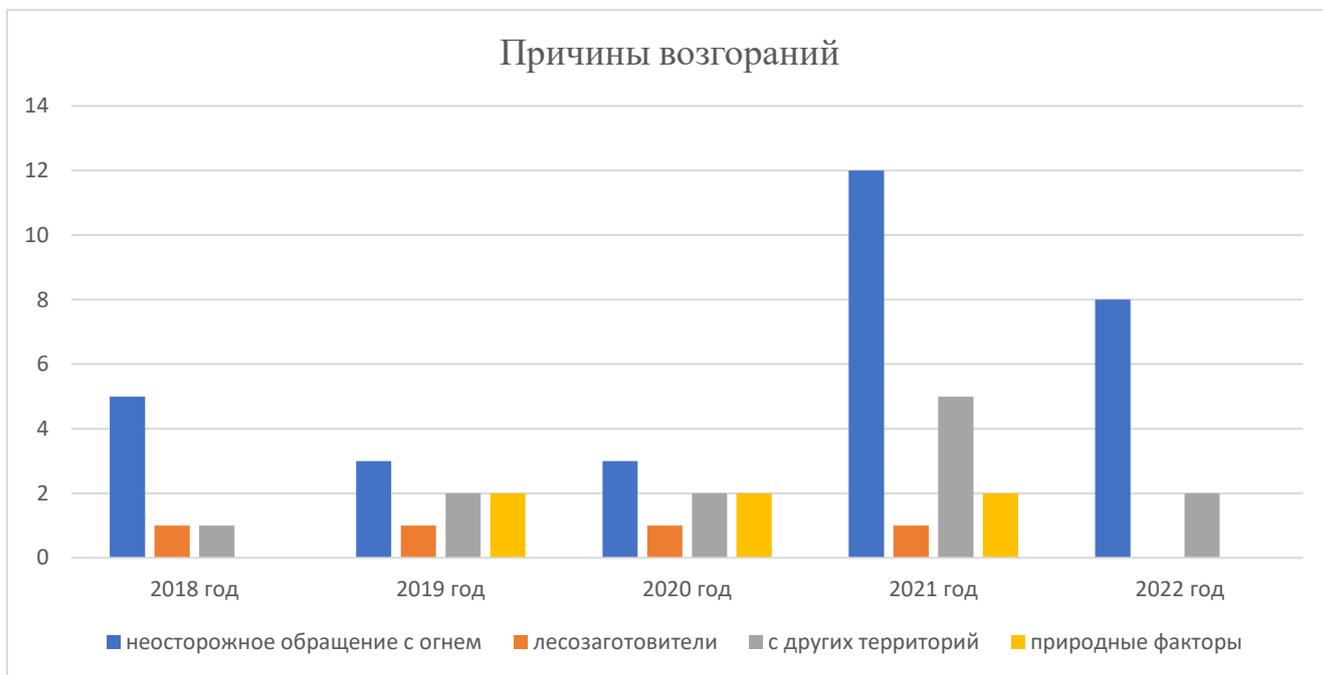


Рис.1. Причины возгораний в Упоровском лесничестве

Из рис.1 видно, что причины возгораний за последние 5 лет следующие:

- неосторожное обращение с огнем,
- пожар по причине лесозаготовителей,
- природные факторы,
- пожар, который пришел с другой территории.

Из представленного рисунка видно, что основной причиной лесных пожаров является неосторожное обращение с огнем. Эта причина доминирует во всем 5-ти летнем периоде исследования. Таким образом, в 2018 году, на долю пожаров по причине неосторожного обращения с огнем пришелся **71%** от общего количества пожаров за данный период, в 2019 году – **100%**, в 2020 году – **38%**, в 2021 году – **60%**, в 2022 году – **80%**.

Второй причиной неосмысленного лесопользования является нарушение лесного законодательства, а именно незаконная вырубка лесов. Ежегодно на территории района происходит нанесение ущерба лесным ресурсам злоумышленниками, так, в 2018 году незаконно было заготовлено 40 кубометров древесины, что было оценено в 373 тысячи рублей. И дело вовсе не в деньгах [6].

Третья причина скорее вынужденная, чем неразумная – это расчистка просеки под линиями электропередач. Нерациональность в данном случае состоит в том, что часто вырубленные деревья долгое время остаются лежать тут же возле просеки и превращаются со временем в труху, либо же измельчаются в опилки с помощью специальной техники.

Радует тот факт, что с нерациональным лесопользованием идет борьба, и этот вопрос всегда на контроле у ведомств.

Сотрудники лесного хозяйства, жители района, школьные лесничества ежегодно проводят акции по посадке деревьев как на школьных территориях, так и на территориях сельских поселений, а также в лесных массивах.

Ежегодно на территории Упововского лесничества высаживаются более 1000 сеянцев сосны и других пород деревьев.

В рамках акции «Лес Победы» во всех поселениях района были высажены деревья на общей площади 93,3 га. Эта территория, по сравнению со сгоревшей, - капля в море. Но дело ведь вовсе не в размерах территории, а в безразличии и единстве с природой [5].

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Бочарова А.А. Разработка методики оценки рационального использования лесных участков в составе земель лесного фонда, автореферат диссертации, г.Новосибирск, 2014
2. Ким Г.О., Минин И.Ю. Проблема рационального лесопользования, Международный научный журнал «Вестник науки», №5 (50), 2022
3. В.П. Абрамов, С.В. Торопов. «Лесопожарное районирование юга Тюменской области», статья, журнал «Лесной вестник», выпуск 3, 2008 г.
4. https://uckd.tmn.muzkult.ru/media/2018/09/15/1216689331/Ist_Upo_raj.PDF
5. <https://t-1.ru/204185.html>
6. <https://tyumedia.ru/232658.html>