

ЛЕСНОЙ ФОНД ВЕШКАЙМСКОГО РАЙОНА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

**Шабалин Н.М., студент 2 курса
колледжа агротехнологий и бизнеса
Иванов А.В., студент 1 курса факультета агротехнологий,
земельных ресурсов и пищевых производств
Научный руководитель – Цаповская О.Н., старший преподаватель
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** лесной фонд, состояние и использование земель, земельные угодья.*

Работа посвящена анализу лесного фонда Вешкаймского района Ульяновской области.

Введение. Вешкаймский район, занимая 3,8% от площади Ульяновской области, сосредотачивает лишь 1,7% её населения. В общем объеме промышленной продукции, произведенной в Ульяновской области, доля района не велика и составляет всего 0,2%.

Отраслевая структура промышленности обусловлена природно-территориальными особенностями района (большие площади лесных массивов) и аграрной направленностью экономики района [1, 2].

Цель работы: изучить земельный фонд Вешкаймского района в зависимости от их категории и применения.

Результаты исследований. К крупнейшим промышленным предприятиям относятся ООО «Шарловский леспромхоз» и его структурные подразделения, ОГУП «Вешкаймский лесхоз», ООО «Завод промышленной арматуры».

Вешкаймский район занимает территорию 142,6 тыс. га. Земли сельскохозяйственного назначения составляют 63%, земли лесного фонда – 30%, земли населенных пунктов – 4%, прочие – 3%.

Сельскохозяйственная освоенность территории составляет 57 % (по области – 56,8%), распаханность – 92% (по области – 76%), общая залесенность земель района – 33% (по области – 27%).

Основная доля сельхозугодий сосредоточена в категории земель сельскохозяйственного назначения – 96%, на территории поселений – 4%.

Территория Вешкаймского района на 33 % покрыта лесами. В соответствии с лесохозяйственным районированием леса на территории района отнесены к лесостепной зоне. Леса на территории района имеют большое защитно-водоохранное значение, предохраняют почвенный покров от водной и ветровой эрозии, регулируют уровень водных артерий, выполняют санитарно-гигиенические и оздоровительные функции, имеют научное и историческое значение. Земли лесного фонда занимают 40488 га.

Состав лесов разнообразен. Основные лесобразующие породы: сосна, произрастает на площади 20508 га, дуб высокоствольный – 104 га, дуб низкоствольный – 3345 га, береза – 9198 га, осина – 6241 га, липа – 590 га.

Большая часть земель лесного фонда – 92,8 % используются по прямому назначению – для выращивания лесов. Характерной особенностью является высокий удельный вес насаждений искусственного происхождения.

Распределение лесного фонда по народнохозяйственному значению – площадь лесов I группы составляет 63,85 процентов из общей площади. Большую часть составляют запретные полосы вдоль рек и других водоемов. Леса запретных полос предотвращают заиление рек, способствуют быстрому переводу поверхностного стока во внутрипочвенный, выполняют берегоукрепительную, противозэрозийную роль и т. п. [3,4].

У районного центра Вешкайма выделена зеленая зона, которая выполняет санитарно – гигиенические функции, служит резервуаром чистого воздуха, а также предназначена для развития рекреации.

Значительную площадь в районе занимают противозэрозийные леса, размещающиеся на эрозионно-опасных участках и предохраняющие почвенный покров от разрушения [5, 6].

Вдоль железной дороги выделены защитные полосы шириной 250 м. по обе стороны от полотна дороги. Леса защитных полос защищают дороги от снежных заносов, пыли и эрозионных воздействий воды и ветра.

Леса II группы занимают 36,15 % общей площади лесов района. Они имеют преимущественно эксплуатационное значение. Здесь проводятся лесозаготовки в небольшом объеме.

Заключение. Биологический характер леса требует равномерного распределения всех возрастов, чтобы насаждения могли заменяться и, вместе с тем, постоянно выполнять защитно-рекреационные функции.

Распределение площадей покрытых лесом по хозяйствам и преобладающим породам в экономическом отношении смена пород нежелательна. Ее можно избежать благодаря рациональному ведению лесного хозяйства (организация лесных культур посадкой хозяйственно-ценных пород, реконструкция малоценных молодняков, оставление на вырубках хвойного подроста, рубки ухода и т. п.).

Библиографический список:

1. Князькина, М. А. Сущность землеустроительных работ и порядок их проведения / М. А. Князькина, О. Н. Цаповская – Текст : электронный // Современному АПК – эффективные технологии – 2019. – С. 116-118. <https://elibrary.ru/item.asp?id=38237588>(дата обращения: 07.03.2023). – Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.

2. Цаповский, В. А. Использование земель сельскохозяйственного назначения: задачи сегодняшнего дня / В. А. Цаповский, О. Н. Цаповская – Текст : электронный // Современному АПК – эффективные технологии – 2019. – С. 262-266.<https://elibrary.ru/item.asp?id=38227400> (дата обращения: 05.03.2023). – Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.

3. Провалова, Е. В. К некоторым проблемам устойчивого развития территорий / Е. В. Провалова, О. Н. Цаповская, Ю. В. Ермошкин [и др.] – Текст : электронный // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2021. – № 1. – С. 21-25. <https://elibrary.ru/item.asp?id=44747036> (дата обращения: 07.03.2023). – Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.

4. Цыкина, Т. А. Регистрация права собственности на земельный участок в 2018 году / Т. А. Цыкина, О. Н. Цаповская – Текст :

электронный // Роль аграрной науки в устойчивом развитии сельских территорий – 2018. – С. 996-999. <https://elibrary.ru/item.asp?id=36522634> (дата обращения: 03.03.2023). – Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.

5. Цаповская, О. Н. Содержание тяжелых металлов в почвах Ульяновской области / О. Н. Цаповская – Текст : электронный // Микроэлементы и регуляторы роста в питании растений: теоретические и практические аспекты – 2014. – С. 115-117. <https://elibrary.ru/item.asp?id=21748542> (дата обращения: 10.03.2023). – Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.

6. Цаповская, О. Н. Влияние тяжелых металлов на всхожесть семян яровой пшеницы / О. Н. Цаповская – Текст : электронный // Молодежь и наука XXI века – 2014. – С. 79-84. <https://elibrary.ru/item.asp?id=22495144> (дата обращения: 10.03.2023). – Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.

FOREST FUND OF THE VESHKAYMSKY DISTRICT OF THE ULYANOVSK REGION

Shabalin N.M., Ivanov A.V.

Keywords: *forest fund, condition and use of land, land.*

The work is devoted to the analysis of the forest fund of the Veshkaymsky district of the Ulyanovsk region.