

Секция «Глобальные и региональные изменения природной среды. Природопользование и экологическая безопасность.»

Экологические функции лесов Финской Лапландии

Зюльева Надежда Михайловна

Студент (бакалавр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Географический факультет, Кафедра физической географии мира и геоэкологии, Москва, Россия

E-mail: nzyulyaeva@mail.ru

Рациональное использование лесных ресурсов - одна из наиболее острых на сегодня экологических проблем. Лес является основным источником, поддерживающим жизнь на нашей планете. Однако многие государства не придают значения ценности выполняемых им функций и в погоне за выгодой ежегодно сводят миллионы гектаров леса.

Несмотря на это, есть ряд стран активно ведущих лесную политику, таких как Финляндия. Леса северной её части - Лапландии, играют огромную роль не только в экономике страны, но и в выполнении важнейших экологических функций - от климатических и биогеохимических до сохранения биоразнообразия [1].

При оценке экологических функций необходимо брать во внимание множество факторов, начиная от ландшафтной структуры территории, заканчивая составом леса (как видовым, так и возрастным). Это важно учитывать ввиду того, что интенсивность выполнения и само выполнение разных функций варьируется у различных типов лесов.

В результате проделанной работы было получено наиболее полное и четкое представление о видах и составе лесов Финской Лапландии, а так же рассмотрены и проанализированы все выполняемые ими экологические функции. На основе данных материалов была составлена карта, отражающая экологические функции различных типов Лапландских лесов.

Источники и литература

- 1) Тишков А.А. Биосферные функции природных экосистем России. М.: Наука, 2005
- 2) Hannelius S., Kuusela K. Finland the country of evergreen forests, XXth IUFRO World Conference, Tampere, Finland, 1995
- 3) Finland - Forests and forestry: http://www.borealforest.org/world/world_finland.htm
- 4) Finnish Forest Association: <http://www.smy.fi/en/>
- 5) Global forest watch: <http://www.globalforestwatch.org/country/FIN>
- 6) Ministry of Agriculture and Forestry: