

РАЗЛИЧИЯ ПОЧВЕННО-ТИПОЛОГИЧЕСКИХ ГРУПП И КЛАССИФИКАЦИИ ПОЧВ БЕЛАРУСИ

С. А. Казаченко, А. Л. Киндеев

*Белорусский государственный университет, пр. Независимости 4, г. Минск,
email: stas.kazak9@mail.ru*

Почвенно-типологические группы представляют собой классификационную систему, основанную на физических и химических свойствах почв. Эти группы используются предприятием для определения наилучших методов управления различными лесными массивами.

Цель работы: исследовать почвенно-типологические группы сформированные одним из Лесхозов для исследования использовались данные одного из лесничеств «Оршанского Лесхоза». Для достижения цели поставлены следующие задачи: изучить сформированные почвенно-типологические группы, устранить несоответствия с классификациями, для этого использовалась почвенная карта Оршанского района масштабом 1:50000.

Актуальность анализа почвенно-типологических групп заключается в их способности обеспечить основу для устойчивого управления и использования почвенных ресурсов. Так можно адаптировать методы управления к конкретным потребностям каждого типа почвы.

В ходе работы были выявлены и исправлены расхождения в классификациях «Оршанского лесхозовладельческого предприятия». Расхождение между почвенно-типологическими группами и почвенной картой масштаба 1:50000 в Оршанском лесхозе могло произойти по нескольким причинам. Одной из основных причин может быть отсутствие точной и актуальной информации о почвах в регионе.

Другой причиной могут быть различия в системах классификации, используемых предприятием, и в почвенной карте. Почвенно-типологические группы, используемые предприятием, возможно, не основывались на тех же критериях, что и почвенная карта масштаба 1:50000. Это может привести к расхождениям в классификации почв, что приведет к несоответствиям в практике управления. Используемые предприятием почвенно-типологические группы могли быть основаны на более мелком масштабе, чем тот, который мы использовали в работе.

Таким образом, несоответствие между почвенно-типологическими группами Оршанского лесхоза и почвенной картой масштаба 1:50000 является заметным, и их нужно было исправить, но в более крупном масштабе они являются не столь существенными для управления предприятием.