Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/doklad/264858>

Тип работы: Доклад

Предмет: Биология

-

Доклад

Лихеноиндикации

Серьезную опасность для человека представляет не отсутствие воздуха как такового, а прогрессирующее его загрязнение. Под загрязнением атмосферного воздуха понимается наличие одного или нескольких ингредиентов, или их сочетаний в таких количествах и в течение такого периода времени, которые могут нанести вред здоровью или благополучию человека либо неправомерно повлиять на существующий образ жизни. Особенностью загрязнителей атмосферного воздуха является их преимущественное расположение в относительно небольших географических районах - городах, промышленных центрах, микрорайонах. Методы индикации лишайников кажутся наиболее точными и простейшими для того, чтобы определить степень загрязнения воздуха. Их использование не требует больших материальных затрат и сложного оборудования и в то же время позволяет точно оценить степень загрязнения атмосферного воздуха.

1. Блинова Э.А., Иванов Е.С., Арсенин А.И., Пирогова Ю.П. Лихеноиндикация как метод регистрирующей биоиндикации урбанизированных территорий (на примере г.Рязань и п.г.т. Шилово Рязанской области) // Центральный научный вестник. 2018. Т. 3. №17(58). С. 3-6.
2. Геоэкологическая оценка состояния атмосферного воздуха города Калининграда с применением метода лихеноиндикационного картирования / А.В. Пунгин, К.В. Чайка, П.В. Федурев, Д.А. Парфенова // Успехи современного естествознания. — 2018. — № 8. — С. 178-184.
3. Евстафьева Е.В., Богданова А.М., Большунова Т.С., Барановская Н.В., Осипова Н.А. Содержание ртути в эпифитных лишайниках на территории Республики Крым // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2019. Т. 330, № 7. С. 93-103.
4. Сорокина Е.В., Зарубина А.П., Толпышева Т.Ю. Лихеноиндикация и бактериальная люминесценция в экологическом мониторинге // Успехи медицинской микологии. 2018. Т. 19. С. 70-75.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/doklad/264858>