

Второе применение

Торф — одно из главных полезных ископаемых, которыми богата Беларусь. Продукция из этого природного сырья успешно реализуется как на внутреннем, так и на внешнем рынках. Однако после промышленной разработки торфяные поля через некоторое время становятся непригодными для дальнейшей эксплуатации и представляют собой пожароопасные объекты. Поэтому каждый проект по отводу таких участков под разработку обязательно предусматривает их конечную рекультивацию. В Беларуси разрабатываются мероприятия по дальнейшему применению, в том числе и по восстановлению болотных экосистем. Сельскохозяйственная рекультивация, насколько известно, не всегда дает должный экономический эффект, так как пущенные под разработку болота по своим характеристикам зачастую непригодны для создания на них сельскохозяйственных земель. Поэтому пока как оптимальный вариант рассматривается повторное заболачи-

вание. Это позволит решить еще одну важную проблему на данных территориях, связанную с их повышенной пожароопасностью.

А вот Центральный ботанический сад НАН Беларуси предлагает выращивать на осушенных болотах клюкву и голубику.

Занимаясь разработкой технологии биологической рекультивации освоенных торфяных залежей, ученые определили, что в таких условиях способны произрастать далеко не всякие культуры, в том числе многолетние травы. Выяснилось, что на деградированных торфяных землях лучше всего себя чувствуют ягодные растения семейства вересковых — клюква и голубика. Они оказывают благоприятное воздействие на микробиологическую составляющую почв.

На территории Витебской области подобным экспериментом занялось предприятие «Витебскоблгаз» и его структурное подразделение — «Докшицрайгаз». Для этого используют

участок «Рамжино», а это 30 гектаров выработанного торфяника, который по своим свойствам подходит для посадки «болотных» ягод. Создание подобных плантаций — одна из мер, направленных на возобновление экологического разнообразия, предупреждение снижения количества основных видов животного и растительного мира. В последние годы в нашей стране этому уделяется большое внимание, о чем свидетельствует государственная программа, направленная на защиту окружающей среды, сохранение экологического разнообразия, разработанная до 2020 года. Данный эксперимент, проводящийся под эгидой Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды, поможет сохранить и приумножить природное разнообразие для будущих поколений граждан Беларуси.

Александр ШУТОВ,
ведущий государственный инспектор
Витебского областного управления
Госпромнадзора