



На территории Ненецкого автономного округа продолжается выполнение работ по экологической реставрации нарушенных земель в рамках реализации компонента «Сохранение углеродных пулов в лесных и болотных экосистемах в зоне многолетней мерзлоты Республики Коми и Ненецкого автономного округа» проекта ПРООН/ГЭФ «Укрепление системы особо охраняемых природных территорий Республики Коми в целях сохранения биоразнообразия первичных лесов в районе верховьев реки Печора». Эти работы ведутся в рамках программы ЕС «ClimaEast». В 2015 году после завершения этапов по базовому обследованию, разработке концепции экореставрации, проведения комплексных инженерных изысканий и разработки проектов по восстановлению начались непосредственные практические работы по реализации методов экологической реставрации на нескольких пилотных участках.

Это первый опыт экореставрационных работ в Ненецком автономном округе; во-первых, такие методы восстановления еще не применялись, во-вторых, специалисты в области рекультивации не располагали подобным опытом. Важно было на предварительных этапах учесть природно-климатические особенности территории, а также характер различных типов нарушений почвенно-растительного покрова, адаптировать уже существующие методы экореставрации для наших условий. Короткий в северных широтах относительно теплый период не позволяет за один сезон провести работы по экореставрации и оценить успех применяемых методов. Поэтому успех мероприятий, проведенных в 2015 году, возможно было оценить только в последующем году.

В летне-осенний период 2016 года проведены обследования на участке восстановления «Шапкина». Группа специалистов на месте ознакомилась с результатами применения адаптированных методов экореставрации. Отмечена успешность большинства применяемых методов. По некоторым из них требовалась небольшая корректировка в части восстановления нарушенных паводком сооружений, дополнительного выравнивания террас и некоторые другие незначительные правки.



Успешность примененных адаптированных методов экореставрации на участке «Шапкина» придала уверенности в правильности выбранных подходов к восстановлению нарушенных земельных участков. Этот успех был развит и на других участках восстановления с условными названиями «Кумжа», «Дюны» и «Зимник»: летом-осенью 2016 года для этих участков не только подготовлены проекты по восстановлению, но и проведены практические работы по экореставрации.

После проведения практических работ по восстановлению на каждом из пилотных участков были заложены мониторинговые площадки, с целью внедрить систему долгосрочного мониторинга хода восстановления структурно-функциональных характеристик экосистем после проведения на них мероприятий по экологической реставрации. Летний сезон 2017 года должен показать результаты нашей работы.

Очень важен положительный опыт проведения работ по экореставрации на пилотных участках для внедрения в практику землепользования на территории Ненецкого АО таких инновационных методов восстановления. Надеемся, что мы сможем предоставить такие убедительные доводы применения и работы адаптированных методов экореставрации в Ненецком АО.