Заповедник ведет мониторинг, данные которого должны быть увязаны с природоохранными службами



Министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской, находясь с рабочим визитом в краевом центре, побывал в государственном природном заповеднике «Столбы».

Здесь он познакомился с работой научно-познавательного комплекса «Нарым», посетил метеостанцию «Столбы», функционирующую в заповеднике с 1925 года.

Заместитель директора заповедника по науке Анастасия Кнорре рассказала главе природоохранного ведомства страны об исследованиях, которые проводятся в рамках мониторинга техногенного воздействия на экосистемы резервата, а также об особенностях изучения содержания загрязняющих веществ в снеге, водах, почвах и растительности заповедных лесов.

Как сообщили «Нашему краю» в пресс-службе заповедника «Столбы», в рабочей встрече, которая прошла на территории резервата, принял участие руководитель

Управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Красноярскому краю Андрей Калинин.

Особую важность в ходе встречи приобрело обсуждение вопроса критического усыхания пихтовых древостоев в заповеднике «Столбы» и сибирском регионе в целом вследствие инвазии дальневосточного вида полиграфа уссурийского. В своем докладе директор заповедника Вячеслав Щербаков отметил, что, по состоянию на минувший год, общая площадь погибших пихтовых лесов в заповеднике превысила семь тысяч гектаров. Такая ситуация привела к повышению класса природной пожарной опасности с III до I на большей части территории.

В связи с этим обстоятельством министр дал указание рассмотреть вопрос по увеличению количества беспилотников с дополнительным оснащением их тепловизионными камерами, используемыми заповедником в пожароопасный период для оперативного реагирования. Кроме того, глава ведомства поддержал проект создания экспериментальных площадок в рамках научно-исследовательской деятельности по восстановлению хвойных видов (кедр, сосна, лиственница) на участках с полностью усохшими пихтачами.

Возвращаясь к цели своего визита в краевой центр, министр отметил важность и высокий уровень научной деятельности, которая проводится в заповеднике последние десятилетия:

— Данные, получаемые заповедником, должны быть консолидированы с другими службами, ведущими мониторинг загрязнения среды (включая государственные и общественные), что в целом сможет помочь в принятии решений по улучшению экологической обстановки в городе.

Следует сказать, что министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской прибыл в Красноярск по поручению Президента РФ Владимира Путина, чтобы разработать комплексную программу действий по улучшению экологической ситуации в краевом центре.

Екатерина РОМАНОВА

Справка

В результате исследований, проведенных в Институте мониторинга климатических и экологических систем СО РАН совместно с Институтом леса им. В. Н. Сукачева СО РАН, выявлен новый фактор массовой деградации сибирских пихтовых лесов. Пихта сибирская оказалась неустойчивой к нападению жуков полиграфа уссурийского — инвазийного короеда, завезенного с Дальнего Востока составами с лесом, а затем самостоятельно расселившегося в Сибири.

Успех вредителя обусловлен привнесенным им в Сибирь комплексом фитопатогенных грибов, ослабляющих пихту и облегчающих ее заселение жуками, способными при массовом размножении убить дерево за два-три года.