Заседание Экспертного совета по вопросам научного обеспечения развития технологий контроля углеродного баланса прошло под председательством главы Минобрнауки России Валерия Фалькова. В нем приняли участие помощник Президента России Руслан Эдельгериев, вице-президент Российской академии наук Степан Калмыков, представители научных организаций и университетов.

Сегодня карбоновые полигоны охватывают 19 регионов России — от арктической тундры до аридных зон, включая моря, болота, леса, луга и агроландшафты. Совместно с другими странами создаются «зеркальные» карбоновые полигоны, действуют уже три — в Бразилии, Республике Сербской и Сербии. Планируется создание таких площадок в Казахстане, Азербайджане, Беларуси, Китае, ЮАР и Индонезии.

Сейчас на полигонах апробируют российские модели углеродного баланса, разрабатывают десятки секвестрационных технологий, зарегистрированы три климатических проекта.

Результаты работы карбоновых полигонов уже второй год подряд получают высокую оценку Российской академии наук. Отчеты рассматриваются на совместных заседаниях двух Научных советов РАН — по проблемам климата Земли и глобальным экологическим проблемам.

По итогам заседания участники утвердили Стратегию развития сети карбоновых полигонов на 2026-2030 годы. На мероприятии также обсудили программу карбонового полигона в Дагестане, обновленный перечень оборудования, рекомендуемого для использования на карбоновых полигонах, а также программу «Дней науки» на 31-й Конференции сторон Рамочной Конвенции ООН об изменении климата.

Подробнее: https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/novosti-ministerstva/101622/