

Климатические изменения, с которыми сталкивается планета, требуют решения проблемы улавливания углекислого газа из атмосферы и превращения его в полезные вещества. Карбоновые полигоны — те самые площадки, на которых изучается эффективность предлагаемых инновационных технологий. Один из таких полигонов — WAY CARBON — расположился в горах Чечни, на площади более 1700 га, на южном склоне Макажойской котловины. Соисполнителями программы карбоновых полигонов стали два вуза — Чеченский государственный университет им. А. Кадырова и Грозненский государственный нефтяной технический университет им. академика Миллионщикова. «Небольшая по размерам республика отличается разнообразием природных зон: здесь есть полупустыни, степи, лесостепи, пояс горных лесов, переходящий в горно-луговую зону, и высокогорная зона ледников, — замечает aif.ru проректор по науке, инновациям и цифровой трансформации Чеченского госуниверситета Апти Хасухаджиев. — Полигоны позволяют получить точные данные о поглощающей способности разных типов ландшафтов и экстраполировать результаты на остальные территории».

Подробнее: <https://aif.ru/society/science/tonkaya-rabota-chechenskie-uchenye-hotyat-pridat-rasteniyam-sverhsposobnosti>