

Основная часть мониторинговых работ будет проводиться на территории Учебно-опытного почвенно-экологического центра «Чашниково» Московского университета, находящегося в Солнечногорском районе Московской области. Площадь карбонового полигона составит 600 гектар. Преимуществом полигона «Чашниково» станет возможность изучения наиболее распространённых реальных ландшафтов центральной части Европейской части России. Над исследованиями углеродного следа готовы работать ученые и преподаватели биологического, географического, почвенного и химического факультетов. Для решения отдельных задач функционирования полигона привлекут специалистов других подразделений и факультетов, таких как механико-математического, вычислительной математики и кибернетики, экономического, факультета наук о материалах. Первые метеорологические исследования на новом полигоне проведут уже этой зимой. К замерам эмиссии газов растительностью и с поверхности почвы приступят следующей весной.

Подробнее: https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT_ID=37286