□□ Учёные СОГУ разработали катализатор, расщепляющий мазут на воду и углекислы…

24.03.2025
Forwarded From **Сергей Меняйло**

Учёные СОГУ разработали катализатор, расщепляющий мазут на воду и углекислый газ

Особенно актуальным их исследование стало после недавнего выброса мазута на побережье Чёрного моря. Сегодня весь мир разрабатывает технологии, способные минимизировать последствия подобных катастроф, и нашим учёным есть что предложить.

Их катализатор обладает тремя ключевыми преимуществами. Эффективность – процесс очистки проходит быстрее и качественнее. Экологичность – разложение мазута не оставляет токсичных веществ. Доступность – катализатор можно производить массово и недорого.

Результаты впечатляют! В лабораторном эксперименте через 13 дней мазут полностью разложился, превратившись в прозрачную жидкость с небольшим осадком.

Но это только начало. В будущем технология может применяться не только для очистки морей от нефтепродуктов, но и для борьбы с загрязнением пластиком и полиэтиленом.

Рад видеть, что наука в Северной Осетии не просто развивается, а действительно помогает решать важные экологические проблемы! Молодцы!

После восстановления работы Тарского водозабора произошло завоздушивание с…

24.03.2025
Forwarded From **ГУП Водоканал**

После восстановления работы Тарского водозабора произошло завоздушивание системы водоснабжения в Пригородном районе.

⚙Специалисты Пригородного филиала ГУП «РПВВ» ведут восстановительные работы, регулируют давление. Просим жителей самостоятельно не перекрывать задвижки. Так вода задерживается в одном населенном пункте, но не доходит до другого.

⚡*Ряд аварий на сетях электроснабжения, повлекший перебои с водоснабжением, произошел по причине ухудшения погодных условий.*

Приносим извинения за доставленные неудобства.

✈ Подписывайтесь на ГУП «РПВВ»

Авария на линиях электросетей устранена. Водозабор в Тарском работает в шт…

24.03.2025
Forwarded From **ГУП Водоканал**

Авария на линиях электросетей устранена.

Водозабор в Тарском работает в штатном режиме. Водоснабжение восстановлено, система заполняется.

✈ Подписывайтесь на ГУП «РПВВ»

Аварийное отключение подстанции в Тарском, водозабор обесточен Из-за высокого …

24.03.2025
Forwarded From **ГУП Водоканал**

Аварийное отключение подстанции в Тарском, водозабор обесточен

Из-за высокого количества осадков на Тарском водозаборе произошло аварийное отключение подстанции, питающей скважины, электроэнергия отсутствовала с 6:00 до 7:00. Через 15 минут прсле того как специалисты Россетей произвели подключение, произошло повторное отключение.

Сейчас бригада Пригородного филиала РПВВ находится на месте вместе с представителями электросетей для устранения аварии.