



МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Российский химико-технологический
университет имени Д.И. Менделеева»

Миусская пл., д. 9, Москва, 125047
Тел.: +7 (499) 978-86-60; Факс: +7 (495) 609-29-64
E-mail: pochta@muctr.ru; https://www.muctr.ru
ОКПО 02066492; ОГРН 1027739123224
ИНН/КПП 7707072637/770701001

В правление СНТ
«ДАЧНОЕ», деревня Ваулово
город Чехов, МО
Желтухиной Н.В.

08.06.2022 № 5/н
на № _____ от _____
Об оказании содействия

В ответ на Ваше обращение об интерпретации данных, представленных в протоколах (Протоколы испытаний № В012385 от 06.06.2022 г.), доводим до Вашего сведения:

Согласно ранее действующему СанПиН 2.1.4.1074-01 пункт 3.4.1, в определенных случаях и отдельным распоряжением разрешается увеличение норматива содержания железа в природной воде до 1,0 мг/дм³, без ущерба здоровью потребителя.

Значение показателя содержания железа, указанное в протоколе (0,71 мг/дм³), в соответствии со сказанным выше не является критическим или опасным.

Повышенное значение мутности скорее всего обусловлено либо подъёмом грунтовых вод, либо воздействием атмосферных осадков, либо нарушением условий пробоотбора (попадание ила в пробоотборник). Попадание иловых отложений в пробоотборник также может привести в том числе к увеличению показателя содержания железа в воде (отложения ржавчины в иле).

При необходимости обеспечения норматива СанПин (0,3 мг/дм³) возможно применение локальных установок очистки (подраковинные фильтры) от ржавчины (механические волокнистые, полимерные или засыпные фильтры).

Для питьевых целей (приготовление пищи, напитков) наиболее целесообразно применение кувшинных фильтров и кипячение воды.

Декан факультета биотехнологии
и промышленной экологии, Д.И. профессор



Н.Е Кручинина