

Об аварийном, экстремально высоком и высоком загрязнении окружающей среды и выявленных случаях изменения радиационной обстановки на территории Российской Федерации в период 2 - 9 августа 2019 года

1. По результатам химического анализа плановых проб воды, отобранных специалистами ФГБУ «Приволжское УГМС» Росгидромета 2 августа в реке Бляве (бассейн Урала) в 1 км ниже г. Медногорска Оренбургской области, было зарегистрировано соответствующее уровню высокого загрязнения (ВЗ) содержание ионов меди (48 ПДК*), ионов цинка (33 ПДК), азота аммонийного (20 ПДК) и азота нитритного (17 ПДК). По предварительным данным ФГБУ «Приволжское УГМС» Росгидромета, ВЗ ионами металлов было обусловлено поступлением в реку загрязняющих веществ из прудов-отстойников Блявинского рудника через притоки Блявы – реки Джереклю и Херсонку, а ВЗ азотом аммонийным и азотом нитритным – сбросом в реку недостаточно очищенных сточных вод с общегородских очистных сооружений г. Медногорска (ООО «Медногорск – Водоканал»).

2. 2, 3 и 4 августа в воде реки Мышеги (приток Оки) в черте г. Алексина Тульской области (в 0,2 км выше устья) специалистами Тульского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центральное УГМС» Росгидромета было зарегистрировано экстремально высокое загрязнение (ЭВЗ) легкоокисляемыми органическими веществами по БПК₅ (соответственно 29 ПДК, 27 ПДК и 29 ПДК). По предварительным данным Тульского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центральное УГМС» Росгидромета, загрязнение речной воды было обусловлено сбросом загрязненных сточных вод МУП «ВКХ г. Алексин».

3. 3-9 июля в реке Вязьме (приток Днепра) ниже г. Вязьмы Смоленской области специалистами Смоленского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центральное УГМС» Росгидромета продолжал регистрироваться дефицит растворенного в воде кислорода, соответствующий уровню ЭВЗ** (менее 1 мг/л). По данным Смоленского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центральное УГМС» Росгидромета, ЭВЗ было обусловлено поступлением в реку недостаточно очищенных сточных вод с очистных сооружений г. Вязьмы.

4. По информации Северного УГМС на 12.00 часов мск 8 августа 2019 года Архангельской территориальной системой АСКРО (АТ АСКРО) в 6-ти из 8-ми пунктов г. Северодвинска зафиксированы превышения мощности дозы гамма-излучения в 4-16 раз по сравнению с фоновыми значениями МАЭД для данной территории (таблица 1).

Среднее значение фона для г. Северодвинск составляет 0,11 мкЗв/ч.

Таблица 1. Зафиксированные максимальные значения МАЭД, мкЗв/ч в пунктах АТ АСКРО г. Северодвинска 8 августа 2019 года

Пункт	Мэрия	СЗСМ	ПНЗ 2	ПНЗ 1	МГ-2	АСС	ФОН
МАЭД	0,63	1,09	1,33	1,78	0,45	0,45	0,11

В 12.30 радиационный фон в 6 пунктах АТ АСКРО варьировал от 0,21 до 0,44 мкЗв/ч. В 13.00 – от 0,13 до 0,29 мкЗв/ч.

По состоянию на 14.30 радиационный фон в г. Северодвинск нормализовался и составлял от 0,13 до 0,16 мкЗв/ч.

В течение дня 8 августа 2019 года превышений МАЭД в пункте Архангельск зафиксировано не было.

Начальник УМСЗ Росгидромета

Ю.В. Пешков

* - Показатели загрязнения воды водных объектов приводятся в ПДК для воды рыбохозяйственных водных объектов

** - экстремально высокое загрязнение соответствует содержанию в воде растворенного кислорода в концентрациях 2 и менее мг/л