



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
(РОСГИДРОМЕТ)

ПРИКАЗ

10.12.2020

Москва

№ 549

**О введении в действие руководящих документов  
РД 52.10.743-2020 «Общая щелочность морской воды. Методика  
измерений титриметрическим методом», РД 52.10.744-2020 «Массовая  
концентрация кремния в морской воде. Методика измерений  
фотометрическим методом в виде синей формы молибдокремниевой  
кислоты» и РД 52.10.745-2020 «Массовая концентрация азота нитратного  
в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом после  
восстановления в кадмиевом редуторе»**

В целях совершенствования организации и проведения режимных наблюдений за загрязнением морских вод, осуществляемых наблюдательной сетью Росгидромета, п р и к а з ы в а ю:

1. Ввести в действие с 22 февраля 2021 года руководящие документы РД 52.10.743-2020 «Общая щелочность морской воды. Методика измерений титриметрическим методом», РД 52.10.744-2020 «Массовая концентрация кремния в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом в виде синей формы молибдокремниевой кислоты» и РД 52.10.745-2020 «Массовая концентрация азота нитратного в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом после восстановления в кадмиевом редуторе», утвержденные руководителем Росгидромета И.А. Шумаковым 25 ноября 2020 года.

2. Руководителям учреждений Росгидромета, осуществляющих режимные наблюдения за загрязнением морских вод, принять к руководству и исполнению руководящие документы РД 52.10.743-2020 «Общая щелочность морской воды. Методика измерений титриметрическим методом», РД 52.10.744-2020 «Массовая концентрация кремния в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом в виде синей формы молибдокремниевой кислоты» и РД 52.10.745-2020 «Массовая концентрация азота нитратного в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом после восстановления в кадмиевом редуторе».

3. ФГБУ «ГОИН» (И.В. Ивачёв) осуществлять методическую помощь учреждениям Росгидромета в применении руководящих документов РД 52.10.743-2020 «Общая щелочность морской воды. Методика измерений

титриметрическим методом», РД 52.10.744-2020 «Массовая концентрация кремния в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом в виде синей формы молибдохромовой кислоты» и РД 52.10.745-2020 «Массовая концентрация азота нитратного в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом после восстановления в кадмиевом редуторе».

4. С 22 февраля 2021 года учреждениям Росгидромета, осуществляющим режимные наблюдения за загрязнением морских вод, не применять РД 52.10.743-2010 «Общая щелочность морской воды. Методика измерений титриметрическим методом», РД 52.10.744-2010 «Массовая концентрация кремния в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом в виде синей формы молибдохромовой кислоты» и РД 52.10.745-2010 «Массовая концентрация азота нитратного в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом после восстановления в кадмиевом редуторе».

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника УМСЗ Росгидромета Ю.В. Пешкова.

Руководитель Росгидромета



И.А. Шумаков