**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
(Росгидромет)**

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ
НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**

(по состоянию на 01.07.2019)

ИУНД № 6

Обнинск
2019

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным учреждением «Научно-производственное объединение «Тайфун» (ФГБУ «НПО «Тайфун») Росгидромета

2 РАЗРАБОТЧИКИ Л.С. Сараева, И.М. Сафронова, Л.А. Короткова

Содержание

1 Дополнение к РД 52.18.5—2012 «Перечень нормативных документов».	
Разделы 1, 7, 9, 13—15, 21, 22, 31	1
2 Поправки к РД 52.18.5—2012	9
3 Перечень нормативных документов, к которым приняты изменения	10
4 Перечень отменённых нормативных документов	11

Введение

Настоящий Информационный указатель нормативных документов (ИУНД) № 6 является шестым дополнением к РД 52.18.5—2012 «Перечень нормативных документов» (по состоянию на 26.08.2012) и содержит:

- информацию о вновь утверждённых нормативных документах;
- поправки;
- перечень нормативных документов, к которым приняты изменения;
- перечень заменённых и отменённых нормативных документов.

1 Дополнение к РД 52.18.5—2012 «Перечень нормативных документов».
Разделы 1, 7, 9, 13—15, 21, 22, 31

1 Организация деятельности Росгидромета

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
1.79 ИЗМ № 4/43—2019 РД 52.18.595—96 Федеральный перечень методик выполнения измерений, допущенных к применению при выполнении работ в области мониторинга загрязнения окружающей природной среды	01.12.2019	Утв. Росгидрометом 16.05.2019	НПО «Тайфун»	

7 Агрометеорология

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
7.3 Агрометеорологические наблюдения, измерения и информация				
7.3.34 Изменение № 1 РД 52.33.725—2010 Методические указания по составлению агрометеорологического ежегодника для земледельческой зоны Российской Федерации	01.10.2018	Утв. Росгидрометом 11.09.2018	ВНИИГМИ-МЦД	
7.3.35 Р 52.33.877—2019 Оценка опасных агрометеорологических явлений	01.01.2020	Утв. Росгидрометом 18.06.2019	ВНИИСХМ	

9 Гидрология суши

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
9.129 Р 52.08.874—2018 Определение гидрографических характеристик картографическим способом	01.10.2019	Утв. Росгидрометом 14.12.2018	ГГИ	

13 Активные воздействия на метеорологические и другие геофизические процессы

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
13.56 РД 52.37.856—2016 Программа работ и порядок отчетности о проведении активных воздействий на метеорологические и другие геофизические процессы и явления	01.10.2017	Утв. Росгидрометом 02.08.2017	ВГИ	

14 Наблюдения за загрязнением окружающей среды и его последствиями

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
--	---------------	---------------------------------	-------------------------	----------------

14.2 Наблюдения за загрязнением атмосферы

14.2.58 РД 52.04.167—2018 Массовая концентрация кальция, магния и цинка в атмосферных осадках и аэрозолях. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с атомизацией в пламени. — <i>Взамен РД 52.04.167—88</i>	01.07.2018	Утв. Росгидрометом 15.06.2018	ГГО	
14.2.59 РД 52.04.875—2019 Молярная доля метана и диоксида углерода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений методом газовой хроматографии	10.10.2020	Утв. Росгидрометом 15.07.2019	ГГО	

14.3 Наблюдения за загрязнением гидросферы

14.3.242 Р 52.24.765—2018 Методика расчёта стоимости работ по подготовке справок о расчётных характеристиках, используемых для установления нормативов допустимых сбросов веществ в водные объекты. — <i>Взамен Р 52.24.765—2012</i>	02.04.2018	Утв. Росгидрометом 27.03.2018	ГХИ	
--	------------	-------------------------------------	-----	--

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
14.3.243 РД 52.24.496—2018 Методика измерений температуры, прозрачности и определение запаха воды. — <i>Взамен РД 52.24.496—2005</i>	01.10.2018	Утв. Росгидрометом 06.06.2018	ГХИ	
14.3.244 РД 52.24.405—2018 Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика измерений турбидиметрическим методом. — <i>Взамен РД 52.24.405—2005</i>	01.10.2019	Утв. Росгидрометом 24.07.2018	ГХИ	
14.3.245 РД 52.24.401—2018 Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика измерений титриметрическим методом с нитратом свинца. — <i>Взамен РД 52.24.401—2006</i>	01.10.2019	Утв. Росгидрометом 11.09.2018	ГХИ	
14.3.246 РД 52.24.406—2018 Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика измерений титриметрическим методом с хлоридом бария. — <i>Взамен РД 52.24.406—2006</i>	01.10.2019	Утв. Росгидрометом 11.09.2018	ГХИ	
14.3.247 РД 52.24.432—2018 Массовая концентрация кремния в водах. Методика измерений фотометрическим методом в виде синей (восстановленной) формы молибдодокремниевой кислоты. — <i>Взамен РД 52.24.432—2005</i>	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 16.10.2018	ГХИ	
14.3.248 РД 52.24.433—2018 Массовая концентрация кремния в водах. Методика измерений фотометрическим методом в виде жёлтой формы молибдодокремниевой кислоты. — <i>Взамен РД 52.24.433—2005</i>	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 16.10.2018	ГХИ	

ИУНД № 6

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
14.3.249 РД 52.24.534—2019 Массовая доля железа, марганца, меди, никеля и цинка в донных отложениях. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с использованием микроволновой обработки проб	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 10.01.2019	ГХИ	
14.3.250 РД 52.24.537—2019 Массовая доля полициклических ароматических углеводородов в донных отложениях. Методика измерений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии со спектрофлуориметрическим детектированием	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 10.01.2019	ГХИ	
14.3.251 РД 52.24.382—2019 Массовая концентрация фосфатного фосфора в водах. Методика измерений фотометрическим методом. — <i>Взамен РД 52.24.382—2006</i>	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 25.01.2019	ГХИ	
14.3.252 РД 52.24.358—2019 Массовая концентрация железа общего и железа валового в водах. Методика измерений фотометрическим методом с 1,10-фенантролином. — <i>Взамен РД 52.24.358—2006</i>	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 15.03.2019	ГХИ	
14.3.253 РД 52.24.387—2019 Массовая концентрация фосфора общего и фосфора валового в водах. Методика измерений фотометрическим методом после окисления персульфатом калия. — <i>Взамен РД 52.24.387—2006</i>	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 15.03.2019	ГХИ	

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
14.3.254 РД 52.24.535—2019 Массовая доля кадмия, кобальта, свинца и хрома в донных отложениях. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с использованием микроволновой обработки проб	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 28.03.2019	ГХИ	
14.3.255 РД 52.24.536—2019 Массовая концентрация железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, хрома и цинка во взвешенных веществах вод. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с использованием микроволновой обработки проб	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 28.03.2019	ГХИ	

14.4 Наблюдения за загрязнением почвы

14.4.38 РД 52.18.191—2018 Массовая доля кислоторастворимых форм металлов в пробах почв, грунтов и донных отложений. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии. — <i>Взамен РД 52.18.191—89</i>	01.11.2019	Утв. Росгидрометом 22.06.2018	НПО «Тайфун»	
14.4.39 РД 52.18.103—2019 Контроль качества аналитических работ по определению содержания загрязняющих веществ в почве. — <i>Взамен РД 52.18.103—86</i>	11.11.2020	Утв. Росгидрометом 04.04.2019	НПО «Тайфун»	
14.4.40 ИЗМ № 1/44—2019 РД 52.18.685—2006 Методические указания. Определение массовой доли металлов в пробах почв и донных отложений. Методика выполнения измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии	01.12.2020	Утв. Росгидрометом 18.06.2019	НПО «Тайфун»	

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
--	---------------	---------------------------------	-------------------------	----------------

14.5 Наблюдения за радиоактивным загрязнением окружающей среды

14.5.20 Р 52.18.873—2018 Порядок расчёта контрольных уровней содержания радионуклидов в донных отложениях морских водных объектов	20.12.2019	Утв. Росгидрометом 01.10.2018	НПО «Тайфун»	
14.5.21 Р 52.18.876—2019 Порядок расчёта контрольных уровней содержания радионуклидов в донных отложениях пресноводных водных объектов	20.12.2020	Утв. Росгидрометом 29.03.2019	НПО «Тайфун»	

15 Прогнозы

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
--	---------------	---------------------------------	-------------------------	----------------

15.2 Метеорологические прогнозы

15.2.44 РД 52.27.724—2019 Наставление по краткосрочным прогнозам погоды общего назначения. — <i>Взамен РД 52.27.724—2009</i>	01.10.2019	Утв. Росгидрометом 11.04.2019	Гидромет-центр	
--	------------	-------------------------------------	----------------	--

21 Стандартизация

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
21.23 РД 52.18.642—2018 Правила построения, изложения, оформления, обозначения и требования к содержанию текстовых документов. — <i>Взамен РД 52.14.642—2003 и РД 52.18.28—2014 в части пунктов 5.2.2, 7.2.5, 7.4.1, 7.4.5 и приложений В и Н</i>	10.12.2018	Утв. Росгидрометом 05.06.2018	НПО «Тайфун»	

22 Метрология

Обозначение и/или наименование документа	Дата введения	Данные об утверждении документа	Организация-разработчик	Особые отметки
--	---------------	---------------------------------	-------------------------	----------------

22.1 Общие документы

22.1.14 РД 52.18.761—2018 Средства измерений гидрометеорологического назначения сетевые. Общие технические требования. — <i>Взамен РД 52.18.761—2012</i>	01.03.2019	Утв. Росгидрометом 14.12.2018	НПО «Тайфун»	
--	------------	-------------------------------------	-----------------	--

22.5 Гидрологические измерения

22.5.38 РД 52.08.869—2017 Методика измерений уровня воды в водоёмах и водотоках автоматизированными гидрологическими комплексами	01.01.2018	Утв. Росгидрометом 07.12.2017	ГГИ	
--	------------	-------------------------------------	-----	--

31 Обозначения нормативных документов, включённых в перечень

Обозначение документа	Номер страницы настоящего ИУНД
РД 52.04.167—2018	2
РД 52.04.875—2019	2
РД 52.08.869—2017	7
Р 52.08.874—2018	1
РД 52.18.103—2019	5
РД 52.18.191—2018	5
РД 52.18.642—2018	6
РД 52.18.761—2018	7
Р 52.18.873—2018	6
Р 52.18.876—2019	6
РД 52.24.358—2019	4
РД 52.24.382—2019	4
РД 52.24.387—2019	4
РД 52.24.401—2018	3
РД 52.24.405—2018	3
РД 52.24.406—2018	3
РД 52.24.432—2018	3
РД 52.24.433—2018	3
РД 52.24.496—2018	3
РД 52.24.534—2019	4
РД 52.24.535—2019	5
РД 52.24.536—2019	5
РД 52.24.537—2019	4
Р 52.24.765—2018	2
РД 52.27.724—2019	6
Р 52.33.877—2019	1
РД 52.37.856—2016	2

2 Поправки к РД 52.18.5—2012

Номер страницы, пункта. Наименование графы	Напечатано	Должно быть
С. III, с. 81. Наименование раздела 13	Активные воздействия на гидрометеорологические и геофизические процессы и явления	Активные воздействия на метеорологические и другие геофизические процессы
С. 125, пункт 14.3.153. Графа «Обозначение и/или наименование документа»	 Методика измерений фотометрическим методом. ...	 Методика измерений фотометрическим методом после восстановления в кадмиевом редукторе. ...

Раздел 31 Обозначения нормативных документов, включённых в перечень

Исключить:

Обозначение документа	Номер страницы
РД 52.04.167—88	96
РД 52.14.642—2003	180
РД 52.18.103—86	131
РД 52.18.191—89	131
РД 52.18.761—2012	183
РД 52.24.358—2006	111
РД 52.24.382—2006	111
РД 52.24.387—2006	111
РД 52.24.401—2006	113
РД 52.24.405—2005	109
РД 52.24.406—2006	113
РД 52.24.432—2005	109
РД 52.24.433—2005	109
РД 52.24.496—2005	110
Р 52.24.765—2012	130
РД 52.27.724—2009	149

3 Перечень нормативных документов, к которым приняты изменения

Пункт РД 52.18.5–2012	Обозначение и/или наименование документа	Номер и обозначение изменения	Дата введения изменения	Данные об утверждении изменения
7.3.29	РД 52.33.725—2010 Методические указания по составлению агрометеорологического ежегодника для земледельческой зоны Российской Федерации	№ 1 ОРН–042/2018	01.10.2018	Утв. Росгидрометом 11.09.2018
1.28	РД 52.18.595—96 Федеральный перечень методик выполнения измерений, допущенных к применению при выполнении работ в области мониторинга загрязнения окружающей природной среды	ИЗМ № 4/43–2019	01.12.2019	Утв. Росгидрометом 16.05.2019
14.4.21	РД 52.18.685—2006 Методические указания. Определение массовой доли металлов в пробах почв и донных отложений. Методика выполнения измерений методом атомно-абсорбционной спектrophотометрии	ИЗМ № 1/44–2019	01.12.2020	Утв. Росгидрометом 18.06.2019

4 Перечень отменённых нормативных документов

Пункт РД 52.18.5-2012	Обозначение и/или наименование документа	Каким документом заменён	С какого времени заменён или отменён	Пункт настоящего ИУНД
14.2.13	РД 52.04.167—88 Методические указания. Измерение содержания металлов в атмосферных осадках и аэрозолях атомно-абсорбционным методом	РД 52.04.167—2018 Массовая концентрация кальция, магния и цинка в атмосферных осадках и аэрозолях. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с атомизацией в пламени	01.07.2018	14.2.58
14.3.185	Р 52.24.765—2012 Методика расчёта стоимости работ по рассмотрению проектов нормативов допустимых сбросов веществ в водные объекты и подготовке справок о расчётных характеристиках водотоков	Р 52.24.765—2018 Методика расчёта стоимости работ по подготовке справок о расчётных характеристиках, используемых для установления нормативов допустимых сбросов веществ в водные объекты	02.04.2018	14.3.242
14.3.67	РД 52.24.496—2005 Температура, прозрачность и запах поверхностных вод суши. Методика выполнения измерений	РД 52.24.496—2018 Методика измерений температуры, прозрачности и определение запаха воды	01.10.2018	14.3.243
14.3.60	РД 52.24.405—2005 Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика выполнения измерений турбидиметрическим методом	РД 52.24.405—2018 Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика измерений турбидиметрическим методом	01.10.2019	14.3.244
14.3.88	РД 52.24.401—2006 Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с нитратом свинца	РД 52.24.401—2018 Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика измерений титриметрическим методом с нитратом свинца	01.10.2019	14.3.245

Пункт РД 52.18.5-2012	Обозначение и/или наименование документа	Каким документом заменён	С какого времени заменён или отменён	Пункт настоящего ИУНД
14.3.89	РД 52.24.406—2006 Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с хлоридом бария	РД 52.24.406—2018 Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика измерений титриметрическим методом с хлоридом бария	01.10.2019	14.3.246
14.3.62	РД 52.24.432—2005 Массовая концентрация кремния в поверхностных водах суши. Методика выполнения измерений фотометрическим методом в виде синей (восстановленной) формы молибдокремниевой кислоты	РД 52.24.432—2018 Массовая концентрация кремния в водах. Методика измерений фотометрическим методом в виде синей (восстановленной) формы молибдокремниевой кислоты	01.11.2019	14.3.247
14.3.63	РД 52.24.433—2005 Массовая концентрация кремния в поверхностных водах суши. Методика выполнения измерений фотометрическим методом в виде жёлтой формы молибдокремниевой кислоты	РД 52.24.433—2018 Массовая концентрация кремния в водах. Методика измерений фотометрическим методом в виде жёлтой формы молибдокремниевой кислоты	01.11.2019	14.3.248
14.3.76	РД 52.24.382—2006 Массовая концентрация фосфатов и полифосфатов в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом	РД 52.24.382—2019 Массовая концентрация фосфатного фосфора в водах. Методика измерений фотометрическим методом	01.11.2019	14.3.251
14.3.74	РД 52.24.358—2006 Массовая концентрация железа общего в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с 1,10-фенантролином	РД 52.24.358—2019 Массовая концентрация железа общего и железа валового в водах. Методика измерений фотометрическим методом с 1,10-фенантролином	01.11.2019	14.3.252

Пункт РД 52.18.5-2012	Обозначение и/или наименование документа	Каким документом заменён	С какого времени заменён или отменён	Пункт настоящего ИУНД
14.3.77	РД 52.24.387—2006 Массовая концентрация фосфора общего в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом после окисления персульфатом калия	РД 52.24.387—2019 Массовая концентрация фосфора общего и фосфора валового в водах. Методика измерений фотометрическим методом после окисления персульфатом калия	01.11.2019	14.3.253
14.4.5	РД 52.18.191—89 Методические указания. Методика выполнения измерений массовой доли кислоторастворимых форм металлов (меди, цинка, свинца, никеля, кадмия) в пробах почвы атомно-абсорбционным анализом	РД 52.18.191—2018 Массовая доля кислоторастворимых форм металлов в пробах почв, грунтов и донных отложений. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии	01.11.2019	14.4.38
14.4.3	РД 52.18.103—86 Методические указания. Охрана природы. Почвы. Оценка качества аналитических измерений содержания пестицидов и токсичных металлов в почве	РД 52.18.103—2019 Контроль качества аналитических работ по определению содержания загрязняющих веществ в почве	11.11.2020	14.4.39
15.2.41	РД 52.27.724—2009 Наставление по краткосрочным прогнозам погоды общего назначения	РД 52.27.724—2019 Наставление по краткосрочным прогнозам погоды общего назначения	01.10.2019	15.2.44
21.10	РД 52.14.642—2003 Текстовые документы. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению	РД 52.18.642—2018 Правила построения, изложения, оформления, обозначения и требования к содержанию текстовых документов	10.12.2018	21.23
21.19	РД 52.18.28—2014 Правила разработки, утверждения, обновления и отмены нор-			

ИУНД № 6

Пункт РД 52.18.5- 2012	Обозначение и/или наименование документа	Каким документом заменён	С какого времени заменён или отменён	Пункт настоящего ИУНД
22.1.9	<p>мативных документов — в части пунктов 5.2.2, 7.2.5, 7.4.1, 7.4.5 и приложений В и Н</p> <p>РД 52.18.761—2012 Средства измерений гидрометеорологического назначения сетевые. Общие технические требования</p>	<p>РД 52.18.761—2018 Средства измерений гидрометеорологического назначения сетевые. Общие технические требования</p>	01.03.2019	22.1.14

Подписано к печати 05.11.2019. Формат 60×84/16.
 Печать офсетная. Печ. л. 1,05. Тираж 250 экз. Заказ № 20.
 Отпечатано в ФГБУ «ВНИИГМИ-МЦД», г. Обнинск, ул. Королёва, 6.