

## Перечень

нормативных методических документов  
на основные виды гидрометеорологической продукции и информации  
о состоянии окружающей среды, ее загрязнении

<b>№№ п/п</b>	<b>Наименование продукции</b>	<b>Нормативный методический документ</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Прогностическая продукция</b>		
1.	<b>Агрометеорологическая продукция</b>	
1.1	Специализированный прогноз запасов влаги в метровом слое почвы (мм) на начало весны под озимыми культурами по пару или предшественнику (зяби)	
1.2	Специализированный прогноз состояния озимых культур перед прекращением вегетации	
1.3	Специализированный прогноз состояния озимых на весну	
1.4	Специализированный прогноз сроков начала весенних полевых работ	
1.5	Специализированный прогноз сроков наступления фаз развития	
1.6	Специализированный прогноз урожайности	
1.7	Прогноз оптимальных сроков сева с. х. культур	
1.8	Специализированный прогноз агрометеорологической ситуации	
<b>Справочно-аналитическая информация</b>		
1.9	Обзоры агрометеорологических условий	РД 52.33.217-99
1.10	Справка об условиях развития и формирования урожая с. х. культур и пастбищной растительности в различные периоды вегетации	«Наставление гидрометеорологическим станциям и постам», выпуск 11, часть 1, книги 1 и 2;
1.11	TCX-8	Методические указания «Основные требования сельскохозяйственных культур к условиям внешней среды в различные периоды развития»
1.12	Справка о состоянии посевов в различные периоды развития культур по результатам автомаршрутного обследования	РД 52.33.343-94 «Наземные агрометеорологические маршрутные наблюдения и эпизодические обследования сельскохозяйственных культур»
1.13	Справка о запасах влаги в слоях почвы	РД 52.33.217-99 «Наставление гидрометеорологическим станциям и постам», выпуск 11, часть 1, книги 1,2
1.14	О сложившихся условиях в период действия опасного явления (ОЯ) и комплекса метеорологических явлений (КМЯ)	РД 52.88.699-2008 «Положение о порядке действий учреждений и организаций при

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.15	Справка о состоянии посевов, пострадавших от последствий природных явлений	угрозе возникновения и возникновении опасных природных явлений»; «Положение о порядке действий организаций наблюдательной сети Росгидромета на территории ЮФО И СКФО при угрозе возникновения и возникновении опасных природных явлений»; «Перечень опасных природных явлений (ОЯ) на территории деятельности Волгоградского ЦГМС» (утверждён приказом ФГБУ «Северо-Кавказского УГМС» от 26.02.2016г.№ 22, с внесенными изменениями от 17.05.2016г по приказу № 69)
<b>2.</b>	<b>Гидрологическая продукция</b>	
	<b>Специализированные долгосрочные прогнозы</b>	
2.1	Сроков вскрытия рек бас. Дона, для одного участка, водоёма	РД 52.27.759-2011 «Наставление по службе прогнозов», разд.3, ч.3;
2.2	Максимальных уровней воды весеннего половодья	РД 52.27.195-88 «Руководство по гидрологическим прогнозам», выпуск 2 «Прогноз расхода и уровня воды на реках»;
2.3	Дата прохождения максимальных уровней воды весеннего половодья	РД 52.27.196-88 «Руководство по гидрологическим прогнозам», выпуск 3. «Прогноз ледовых явлений на реках и водохранилищах»
2.4	Сроков появления льда и установления ледостава	
	<b>Специализированные краткосрочные прогнозы</b>	
2.5	Ежедневного уровня воды рек, для одного пункта	
2.6	Ежедневного притока воды в водохранилище	
2.7	Сроков вскрытия, появления плавучего льда и установления ледостава	
2.8	Предупреждения (консультации) о неблагоприятных явлениях (НЯ)	РД 52.88.699-2008 «Положение о порядке действий учреждений и организаций при угрозе возникновения и возникновении опасных природных явлений»; «Положение о порядке действий организаций наблюдательной сети Росгидромета на территории ЮФО И СКФО при угрозе возникновения и возникновении опасных природных явлений»; «Перечень опасных природных явлений (ОЯ) на территории деятельности Волгоградского ЦГМС» (утверждён приказом ФГБУ «Северо-Кавказского УГМС» от 26.02.2016г.№ 22, с внесенными изменениями от 17.05.2016г по приказу № 69)
	<b>Справочно - аналитическая информация</b>	
2.9	Ежедневная гидрологическая информация	
2.10	Информация о снегозапасах в бассейне рек по маршрутным снегосъёмкам	
2.11	Спецдоклады	
2.12	Консультация о фактическом и ожидаемом состоянии водных объектов в период прохождения половодья (паводков)	РД 52.08.163-88 «Дополнения к Наставлению гидрометеорологическим станциям и постам», вып.6, ч.1 «Гидрологические наблюдения и работы на больших и средних реках»
2.13	Гидрологическая характеристика водного объекта	
2.14	Аналитическая справка о прохождении опасных (неблагоприятных) гидрологических явлений	
2.15	Сравнительный анализ развития осенних (весенних) ледовых явлений	

1	2	3
3.	<b>Метеорологическая продукция</b> <b>Специализированные прогнозы</b>	
3.1	Предупреждение о НЯ (консультации)	
3.2	Предупреждение о неблагоприятных метеорологических условиях, способствующих накоплению вредных примесей в атмосфере (НМУ)	«Система прогноза и предотвращения высоких уровней загрязнения воздуха в городах», С-Петербург, Гидрометеоиздат, 2004 год; РД 52.04.306-92 «Охрана природы. Атмосфера. Руководство по прогнозу загрязнения воздуха»
	<b>Справочно – аналитическая информация</b>	
3.3	Справка о прошедшей погоде	Наставления гидрометеорологическим станциям и постам, выпуск 3 часть 1, 1985;
3.4	Справка о погодных условиях, наблюдавшейся в период КМЯ, ОЯ, НЯ, нанесших ущерб или во время выбросов загрязняющих веществ	Наставление гидрометеорологическим станциям и постам, выпуск 2 часть 1, 1985;
3.5	Обзорная справка о неблагоприятных и/или опасных погодных условиях	Изменение №1. Наставление гидрометеорологическим станциям и постам, выпуск 3 часть 1. Метеорологические наблюдения на станциях, 1997; Изменение №1. Наставление гидрометеорологическим станциям и постам, выпуск 2, часть 1, 2002; Изменение №2. Наставление гидрометеорологическим станциям и постам, выпуск 3, часть 1. Метеорологические наблюдения на станциях, 2002; «Порядок проведения обследования районов возникновения и распространения опасных гидрометеорологических явлений на территории ЮФО и СКФО» (утвержден приказом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» от 16.01.2015 № 2)
<b>Наблюденная информация</b>		
4.	<b>Агрометеорологическая информация</b>	РД 52.33.217-99 «Наставление гидрометеорологическим станциям и постам», выпуск 11, часть 1, книги 1 и 2; Методические указания «Основные требования сельскохозяйственных культур к условиям внешней среды в различные периоды развития»; «Порядок проведения обследования районов возникновения и распространения опасных гидрометеорологических явлений на территории ЮФО и СКФО» (утвержден приказом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» от 16.01.2015 № 2)
5.	<b>Аэрологическая информация</b>	РД 52.11.650-2003 «Наставление гидрометеорологическим станциям и постам», вып.4, ч.3
6.	<b>Гидрологическая информация</b>	РД 52.08.163-88 «Дополнения к Наставлению гидрометеорологическим станциям и постам», вып.6, ч.1 «Гидрологические наблюдения и работы на больших и средних реках»

1	2	3
7.	<b>Метеорологическая информация</b>	
7.1	Атмосферное давление	
7.2	Температура воздуха	
7.3	Влажность воздуха	
7.4	Ветер	
7.5	Продолжительность солнечного сияния:	
7.6	Температура и состояние подстилающей поверхности	
7.7	Температура почвы на глубинах на участке без растительного покрова	
7.8	Атмосферные осадки	
7.9	Метеорологическая дальность видимости в срок	
7.10	Снежный покров	
7.11	Облачность	
7.12	Атмосферные явления	
7.13	Гололедно-изморозевые отложения	
7.14	Климатические характеристики за период наблюдений	
7.15	Климатическая характеристика по пункту для разработки проекта ПДВ	«Руководство по специализированному климатологическому обслуживанию экономики», под.ред., д-ра геогр.наук Н.В.Кобышевой, С-Петербург, 2008; СНиП 23-01-99 «Строительная климатология», М., 2003

**Информация о загрязнении окружающей среды**

8.	<b>Загрязнение атмосферного воздуха</b>	
8.1	Концентрация примеси	
8.2	Определение pH одной пробы осадков	
8.3	Среднесуточная концентрация i-той примеси	
8.4	Состояние загрязнения атмосферы i-той примесью	RД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы»
8.5	Данные о состоянии загрязнения атмосферного воздуха	RД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы»; РД 52.04.667-2005 «Документы о состоянии загрязнения атмосферы в городах для информирования государственных органов, общественности и населения. Общие требования к разработке, построению, изложению и содержанию»
8.6	Фоновые концентрации	RД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы»
8.7	Фоновые концентрации по городам-аналогам	RД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы»; «Временные рекомендации «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городов и населенных пунктов, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха» С-Петербург. ФГБУ «ГГО»
9.	<b>Загрязнение морских и поверхностных вод суши</b>	
9.1	Концентрация примеси	«Руководство по химическому анализу поверхностных вод суши», под ред. Л.В. Боевой. Ростов-на-Дону, НОК, 2009
9.2	Сравнительный анализ качества воды по гидрохимическим характеристикам	RД 52.24.643-2002 «Метод комплексной оценки степени загрязненности» поверхностных вод пл гидрохимическим

1	2	3
		"показателям" (методические указания к Ежегоднику)
9.3	Фоновые концентрации поверхностных вод	РД 52.24.622-2001 «Проведение расчетов фоновых концентраций химических веществ в воде водотоков»
9.4	Гидрохимические характеристики для НДС	ГОСТ 17.1.102-77 «Охрана природы. Гидросфера. Классификация водных объектов»
10.	<b>Радиационное загрязнение</b>	РД 52.18.826-2015 «Наставление гидрометеорологическим станциям и постам», вып.12 «Наблюдения за радиоактивным загрязнением компонентов природной среды»