

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Федеральная служба
по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды

Федеральное государственное бюджетное учреждение
**«Уральское управление по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»**
(ФГБУ «Уральское УГМС»)

Решение

Технического совета ФГБУ «Уральское УГМС»

Об изменении в работе государственных наблюдательных организаций, подведомственных
Уральскому УГМС, и о результатах испытания метода прогноза урожайности гречихи

26.04.2022

№ 2

г. Екатеринбург

1 О закрытии ГП-III Краснояр - р. Павлушка.

Заслушав и обсудив сообщение начальника ГМО Стафеева М.Ю., ОГСН Шилиной Н.П. и рассмотрев заключение ОГиГВК по вопросу закрытия уровня, неинформационного гидрологического поста дополнительной сети (ГП-III) Краснояр - р. Павлушка,

Технический совет предлагает:

Учитывая, что ФГБУ «Уральское УГМС» вопрос был рассмотрен ранее (решение Технического совета от 16.03.2018г.), получено заключение ФГБУ «ГГИ» о закрытии ГП-III Краснояр - р. Павлушка (исх. от 30.10.2018г. №02-8/1053), закрыть ГП-III Краснояр - р. Павлушка в 2022г.

2. О консервации ГП-I Карабашка- р. Карабашка

Изучив и обсудив заключение начальника ОГиГВК Портновой Г.Н. по вопросу консервации расходного, информационного гидрологического поста реперной гидрологической сети ГП-I Карабашка- р. Карабашка,

Технический совет предлагает:

Учитывая труднодоступность расположения поста, заболоченность, зарастание поймы, наличие множества бобровых плотин, нерепрезентативность измеренных расходов воды и отсутствие трудоспособного населения, согласовать с ФГБУ «ГГИ» и направить в УГСН Росгидромета представление об изменении статуса пункта наблюдений «реперный» и переводе его в дополнительную сеть с дальнейшей консервацией ГП-I Карабашка- р. Карабашка в 2022г.

3. Об изменении программы наблюдений ГП-1 Сосьва-р. Сосьва, ГП-1 Лобва-р. Лобва

Заслушав и обсудив информацию начальника ГМО Стафеева М.Ю., рассмотрев заключение начальника ГС Краснотурьинск Тренихиной Ж.А. по вопросу изменения программы наблюдений ГП-1 Сосьва-р. Сосьва, ГП-1 Лобва-р. Лобва,

Технический совет предлагает:

Учитывая, что измерения расходов воды на гидрологических постах прекратились в 2003г., для восстановления оборудования гидростворов требуются дополнительное финансирование, в соответствии с РД 52.04.567-2003 провести процедуру согласования с ФГБУ «ГГИ» и перевести в 2022г. гидрологические посты ГП-1 Сосьва-р. Сосьва, ГП-1 Лобва-р. Лобва из 1-го разряда во 2-й.

4. Об открытии АМС Екатеринбург Лестех

Изучив сообщение начальника ОГСН Шилиной Н.П., начальника ОМ Процкой М.П. по вопросу открытия АМС,

Технический совет предлагает:

Для учета местных особенностей климатообразующих факторов и улучшения информационной обеспеченности метеорологических прогнозов, предупреждений и

увеличения их заблаговременности в г. Екатеринбурге, открыть в 2022г. дополнительный пункт наблюдений АМС Екатеринбург Лестех.

5. Об оптимизации государственной наблюдательной сети ФГБУ «Уральское УГМС»

Заслушав и обсудив сообщение начальника ОГСН Шилиной Н.П., начальника Пермского ЦГМС Смирнова П.В., начальника Курганского ЦГМС Сорокина С.М., начальника ОМО Курганского ЦГМС Резник Л.Е., начальника Челябинского ЦГМС Кочегорова В.М.,

Технический совет предлагает:

Учитывая недостаточность финансирования из Федерального бюджета, рассмотрев предложения ФГБУ «Уральское УГМС» и его филиалов – Пермского ЦГМС, Курганского ЦГМС, Челябинского ЦГМС по уменьшению расходов на содержание наблюдательной сети,

Пермский ЦГМС: 1)осуществить переход на 6-ти не климатических станциях: *М - II Кочевое, М - II Коса, М - II Вая, М - II Октябрьский, М - II Ныроб, М - II Большая Соснова* к 8-срочным наблюдениям по АМК и 5-срочным наблюдениям в дневной период: 03, 06, 09, 12, 15 ВСВ;

2) сократить на отдельных створах мониторинга загрязнения поверхностных вод количество отборов проб с 7 до 4 раз, к оптимизации предлагаются 11 пунктов, 13 створов

<u>р. Кама, рп.Гайны</u> 1168 км выше устья, в черте рп. Гайны	1 створ
<u>р. Коса, с. Коса</u> 43 км выше устья, 0,2 км выше с. Коса	1 створ
<u>р. Вишера, г. Красновишерск</u> 109 км выше устья, 2,2 км выше г. Красновишерск 99 км выше устья, 2,3 км ниже г. Красновишерск	2 створа
<u>р. Вишера, п. Рябинино</u> 29 км выше устья, в черте п. Рябинино	1 створ
<u>р. Язьва, д. Нижняя Язьва</u> 16 км выше устья, 3 км ниже д. Н. Язьва	1 створ
<u>р. Колва, г. Черынь</u> 6 км выше устья, 0,5 км ниже г. Чердынь	1 створ
<u>р. Яйва, д. Усть-Игум</u> 98 км выше устья, 0,1 км выше с. Усть-Игум	1 створ
<u>р. Иньва, г. Кудымкар</u> 156 км выше устья, 0,2 км выше г. Кудымкар 146 км выше устья, 5 км ниже г. Кудымкар	2 створа
<u>р. Иньва, д. Слудка</u> 33 км выше устья, в черте д. Слудка	1 створ
<u>р. Велва, д. Ошиб</u> 86 км выше устья, в черте д. Ошиб	1 створ
<u>р. Обва, п. Рождественск</u> 30 км выше устья, 0,8 км к ЮВ от п. Рождественск	1 створ

Курганский ЦГМС: 1) осуществить переход на 2-х не климатических станциях: *М- II Далматово, М- I Петухово* к 8-срочным наблюдениям по АМК и 5-срочным наблюдениям в дневной период: 03, 06, 09, 12, 15 ВСВ;

2) осуществить переход на не климатической станции *М- II Лебяжье* к 8-срочным наблюдениям по АМК и 2-срочным наблюдениям в дневной период 03,15 ВСВ;

3)законсервировать агрометеорологические наблюдения на *М- II Далматово, АМП Каргаполье, АМП Сафакулево;*

4)закрывать метеорологический пост дополнительной сети *МП- II Частозерье;*

5)закрывать речной гидрологический пост *ГП- I Волосниково -р.Суерь*, озерный гидрологический пост *ОГП- I Большой Камаган -оз. Большой Камаган;*

6) согласовать с ФГБУ «ГТИ» и направить в УГСН Росгидромета представление об изменении статуса «реперный» озерных гидрологических пунктов наблюдений и переводе

их в основную сеть с дальнейшей консервацией: *ОГП- I Житниковское -оз.Итколь, ОГП- I Альменево - оз. Альменьколь, ОГП- I Бутырино -оз. Малое Бутырино.*

Челябинский ЦГМС: 1) осуществить переход на 4-х не климатических станциях: *М - II Нязепетровск, М - II Миасс, М - II Южноуральск, М - II Варна* к 8-срочным наблюдениям по АМК и 5-срочным наблюдениям в дневной период: 03, 06, 09, 12, 15 ВСВ;

2) закрыть агрометеорологический пост основной сети *АМП Тимирязевский;*

3) законсервировать агрометеорологические наблюдения на *АМП Светлогорск;*

4) законсервировать метеорологические наблюдения на *МП - I Петропавловский, МП - II Тахталим;*

5) согласовать с ФГБУ «ГГИ» и направить в УГСН Росгидромета представление об изменении статуса «реперный» озерных гидрологических пунктов наблюдений и переводе их в основную сеть с дальнейшей консервацией: *ОГП - II Увильды - оз. Увильды, ОГП - II Аргаяш – оз. Аргаяш;*

6) согласовать с ФГБУ «ГГИ» и направить в УГСН Росгидромета представление об изменении статуса «реперный» речного гидрологического пункта наблюдения *ГП – I Новоахуново - р. Урляда* и переводе его из 1-го разряда во 2-й;

7) законсервировать речной гидрологический пост основной сети *ГП – I Чернышевский – р. Худолаз*, озерный гидрологический пост основной сети *ОГП - II Челябинск – оз. Смолино;*

8) перевести речной гидрологический пост основной сети *ГП – I Измайловский – р. Большая Караганка* из 1-го разряда во 2-й.

6. О консервации гидрологических наблюдений ГП Далматово-р. Исеть

Заслушав и обсудив сообщение и.о. начальника ФГБУ «Уральское УГМС» Сердюк Г.Б., ведущего инженера ОГП Аненко Л.А. по вопросам о возможности консервации речного гидрологического поста ГП Далматово-р. Исеть (с 1988г. реорганизован в сезонный пост, работает ежегодно с 15 марта по 15 ноября),

Технический совет предлагает:

Отклонить ходатайство Курганского ЦГМС - филиала ФГБУ «Уральское УГМС» о консервации гидрологических наблюдений *ГП Далматово-р. Исеть* и использовании его в качестве временного, открывать на период паводка при условии предоставления финансирования органами местного самоуправления в связи с крайней необходимостью гидрологической информации в районах этих постов, наличия отметок ОЯ и подтоплений населенных пунктов.

7. Об изменении программы наблюдений М-II Мирный

Заслушав и обсудив сообщение и.о. начальника ФГБУ «Уральское УГМС» Сердюк Г.Б., начальника ОАМПиА Саваринюк Л.П. по вопросу перевода, консервации агрометеорологических наблюдений на М-II Далматово,

Технический совет предлагает:

Отклонить ходатайства Челябинского ЦГМС - филиал ФГБУ «Уральское УГМС» о переходе *М-II Мирный* к 8-срочным наблюдениям по АМК и 5-срочным наблюдениям в дневной период: 03, 06, 09, 12, 15 ВСВ, в связи с потерей наблюдений и планируемым закрытием АМП Тимирязевский, который находится в 50 км от М-II Мирный.

8. Об изменении разряда наблюдательных подразделений ГП-I Ощепково-р. Кондас, ГП-I База-р. Яйва

Заслушав и обсудив сообщение начальника Пермского ЦГМС – филиал ФГБУ «Уральское УГМС» Смирнова П.В. об изменении разряда гидрологических постов ГП-I Ощепково-р. Кондас, ГП-I База-р. Яйва,

Технический совет предлагает:

Учитывая, что в 2019г. на гидрологических постах установлены АГК, успешные результаты проведенных в 2019-2021г. параллельных наблюдений позволяют применить данные автоматизированных наблюдений в оперативной и режимной практике, с 2022г изменения расходов воды осуществляются выездной группой специалистов, перевести в

2022г. ГП-I Ощепково-р. Кондас, ГП-I База-р. Яйва из разряда ГП-I в разряд автономных автоматизированных гидрологических постов (ААГП) с регулярным измерением уровней воды посредством АГК, периодическим измерением расходов специалистами гидрометрического отдела в основные гидрологические фазы.

9. Об открытии ААГП Подкаменное-р.Сылва

В рамках проекта модернизации гидрологической сети в бассейне р. Волги на участке ранее функционирующего гидрологического поста ГП-III Подкаменное-р.Сылва (приказ о закрытии от 12.07.2018г. №П-01-2018/41-3) установлен АГК. Изучив сообщение начальника Пермского ЦГМС – филиал ФГБУ «Уральское УГМС» Смирнова П.В. по вопросу открытия автономного автоматизированного гидрологического поста (ААГП) Подкаменное-р.Сылва, работающего без наблюдателя,

Технический совет предлагает:

Учитывая востребованность информации прогностическими и режимными подразделениями открыть в 2022г. пункт государственной наблюдательной сети ААГП Подкаменное-р.Сылва.

10. О результатах испытания динамико-статистического метода прогноза урожайности гречихи по Челябинской и Курганской областям

Заслушав и обсудив доклад Черкашенко Н.М., ведущего агрометеоролога отдела агрометеорологии ФГБУ «Уральское УГМС», об испытании метода прогноза урожайности гречихи по Челябинской и Курганской областям, разработанного ФГБУ «ВНИИСХМ», автор Лебедева В.М.,

Технический совет рекомендует:

По Челябинской области: учитывая хорошие результаты оправдываемости предложенного метода прогноза урожайности гречихи по сравнению с действующей методикой, перспективность его применения ввиду внедрения автоматизированных расчётов, рекомендовать его в качестве основного. Методику прогноза средней областной урожайности гречихи Иванова-Зубкова Н.З. оставить в качестве вспомогательного.

По Курганской области: учитывая хорошие результаты испытаний, также комплексный и упрощенный подход к прогнозированию урожайности нового метода и отсутствие действующей методики, рекомендовать метод прогноза урожайности гречихи в качестве основного.

Председатель Технического совета

Г.Б. Сердюк

Секретарь Технического совета

Г.А. Шепоренко