

ПРОТОКОЛ № 20

Заседания Межведомственной рабочей группы
по регулированию режимов работы водохозяйственной системы
Екатеринбургского промузла (далее МРГ)

25 декабря 2020

г. Екатеринбург

11:00

Председатель: Шантина И.В.

Общее количество членов МРГ: 19

Количество членов МРГ, присутствующих на заседании МРГ: 18 (в режиме видео-конференц-связи)

Отметка о наличии кворума: присутствовало 94% членов МРГ

Вступительное слово председателя МРГ – руководителя Нижне-Обского БВУ И.В.Шантиной.

Повестка заседания:

1. Выполнение решения заседания МРГ от 06.09.2019 г.

Докладчик - Шантина Ирина Владимировна, председатель МРГ, руководитель Нижне-Обского БВУ

Решением от 06.09.2019 г. было рекомендовано МУП «Водоканал» г. Екатеринбург:

- С 01 октября 2019 года начать перекачку воды из Нязепетровского водохранилища на р. Уфа в Верхне-Макаровское водохранилище на р. Чусовой двумя насосами, общей производительностью 3,3 м³/с в объеме 17,4 млн. м³.

С 01 октября по 30 ноября 2019 г. из Нязепетровского водохранилища перекачка осуществлена в полном объеме.

- Ежемесячно выполнять анализ водохозяйственной обстановки с целью своевременной корректировки объёмов и сроков перекачки из Нязепетровского водохранилища.

Рекомендация МРГ выполнена. На основании расчётов водохозяйственного баланса для маловодного года была дана оценка величины дефицита водных ресурсов Екатеринбургского промузла до конца водохозяйственного года и МУП «Водоканал» г. Екатеринбург принято решение о прекращении перекачки из Нязепетровского водохранилища с 01 декабря 2019 года.

- Произвести корректировку объемов перекачки из Ревдинского водохранилища в октябре-декабре 2019 года, при необходимости, в рабочем порядке по согласованию с Отделом водных ресурсов по Свердловской области Нижне-Обского БВУ.

Перекачка из Ревдинского водохранилища с 01 октября по 21 ноября 2019 года велась одним насосом (1,1 м³/с), возобновлена с 28 декабря 2019 года по 20 февраля 2020 года.

В период сработки Ново-Мариинского водохранилища для проведения ремонтных работ перекачка из Ревдинского водохранилища велась двумя насосами (2,2 м³/с) по согласованию с ОВР по Свердловской области

2. Гидрологическая обстановка в бассейне реки Чусовая по состоянию на 20 декабря 2020 года, прогноз водности реки Чусовая на зимний период 2020-2021 г. г.

Докладчик - Аненко Людмила Александровна, зам. начальника отдела гидрологических прогнозов ФГБУ «Уральское УГМС»

По предварительным данным в Чусовой в районе с. Косой Брод в декабре средний расход воды может оказаться в интервале 2,5 – 3,5 м³/с, водность может составить 60-85% нормы (обеспеченность 35-60%).

Согласно предварительному прогнозу Гидрометцентра России в январе средняя температура воздуха ожидается около нормы, количество осадков меньше нормы. В первом квартале обычно происходит незначительное уменьшение расходов воды относительно расходов в 4 квартале, наименьшие значения расходов - в феврале.

3. Размер дефицита водоснабжения водохозяйственной системы Екатеринбургского промузла в декабре 2020 - марте 2021 года по данным воднобалансовых расчётов. О размерах перекачки из бассейна реки Уфа (Нязепетровского водохранилища) при отсутствии перекачки из бассейна реки Ревда.

Докладчик - Шутов Кирилл Николаевич, зам. технического директора МУП «Водоканал» г. Екатеринбург.

Водохозяйственные расчеты (за период 116 дней, с 16.12.2020 по 10.04.2021) в условиях маловодного года (P=95%) показали наличие дефицита ресурсов по Екатеринбургскому промузлу в размере 25,89 млн. м³.

Для покрытия дефицита воды Екатеринбургского промузла МУП «Водоканал» г. Екатеринбург предложено:

- с 16 декабря по 31 марта произвести перекачку воды из бассейна р. Уфа (Нязепетровское водохранилище) в бассейн р. Чусовая (Верхне-Макаровское водохранилище) (27,20 млн. м³).

4. Выполнение работ по проекту «Капитальный ремонт железобетонных конструкций подводящего канала и головной части поверхностного водосброса Ново-Мариинского гидроузла», и обеспечении водой водопользователей Ревдинского водохранилища и реки Ревда в нижнем бьефе.

Докладчик - Шутов Кирилл Николаевич, зам. технического директора МУП «Водоканал» г. Екатеринбург.

Согласно проекту «Капитальный ремонт железобетонных конструкций подводящего канала и головной части поверхностного водосброса Ново-Мариинского гидроузла» (далее-проект) разработанного МУП «Водоканал» г. Екатеринбург, до начала реализации 1 этапа ремонта железобетонных конструкций подводящего канала Ново-Мариинского гидроузла, МУП «Водоканал» г. Екатеринбург согласовал график сработки гидроузла с ОВР по Свердловской области Нижне-Обского БВУ. Уровень сработки определен проектом до отметки 321,00 м БС (18,3 млн. м³).

К 1 этапу ремонта железобетонных конструкций приступили в августе 2020 года, на сегодняшний день работы завершены.

Для обеспечения водопользователей Ревдинского водохранилища и реки Ревда в нижнем бьефе, МУП «Водоканал» г. Екатеринбург предложено уменьшить сброс из Ревдинского водохранилища для обеспечения санитарного попуска в бассейне р. Чусовая.

5. Обсудив складывающуюся обстановку, МРГ решили:

1. Решения МРГ водохозяйственной системы Екатеринбургского промузла от 06.09.2019 г. считать выполненными в полном объеме.

2. Рекомендовать ФГБУ «Уральское УГМС» предоставить прогностическую информацию на январь-февраль 2021 г в Отдел водных ресурсов по Свердловской области Нижне-Обского БВУ.

3. ОВР по Свердловской области Нижне-Обского БВУ подготовить расчёт водохозяйственного баланса по каскаду водохранилищ на р. Ревда для условий 75 % и 95% обеспеченности с учетом прогностической гидрометеорологической информации, представленной ФГБУ «Уральское УГМС». Водохозяйственные расчёты направить в МУП «Водоканал» г. Екатеринбург до 15.01.2021 для информации, с целью своевременной оценки, складывающейся водохозяйственной обстановки.

4. Рекомендовать МУП «Водоканал» г. Екатеринбург:

- с 01 января 2021 года продолжить перекачку воды из Нязепетровского водохранилища на р. Уфа в Верхне-Макаровское водохранилище на р. Чусовой двумя насосами, общей производительностью не менее 3,3 м³/с

- осуществлять анализ водохозяйственной обстановки с целью оперативной корректировки объёмов и сроков перекачки из Нязепетровского водохранилища.

- в зимний период 2020-2021 г. МУП «Водоканал» г. Екатеринбург обеспечить попуски из Ново-Мариинского водохранилища для нормативного обеспечения водой водопользователей в нижнем бьефе Ревдинского водохранилища.

- произвести оценку наполнения Ново-Мариинского водохранилища после прохождения весеннего половодья 2021 года. Перекачку воды из Ревдинского водохранилища начать не ранее, чем после окончания весеннего половодья по согласованию с Отделом водных ресурсов по Свердловской области Нижне-Обского БВУ.

5. ОВР по Свердловской области подготовить документы для внесения изменений в состав МРГ и направить их в Нижне-Обское БВУ для утверждения их в Росводресурсах.

6. Следующее заседание МРГ назначить по мере необходимости корректировки режимов регулирования водохранилищ водохозяйственной системы Екатеринбургского промузла.

7. С решением МРГ от 25.12.2020 г. ознакомить всех членов МРГ.

По итогам заседания МРГ от 25 декабря 2020г. простым голосованием (по решению в общем) решение принято единогласно.

Председатель МРГ

Секретарь МРГ



И.В. Шантина

Т.В. Ламберг

Список участников

заседания Межведомственной рабочей группы по регулированию режимов работы
водохозяйственной системы Екатеринбургского промузла от 25.12.2020

1	Шантина Ирина Владимировна	Руководитель Нижне-Обского БВУ, председатель
2	Тюменцева Вера Григорьевна	Зам. руководителя Нижне-Обского БВУ по Свердловской области, зам. председателя
3	Ламберг Татьяна Владимировна	Зам. начальника ОВР по Свердловской области Нижне-Обского БВУ, секретарь
4	Шутов Кирилл Николаевич	Зам. технического директора МУП «Водоканал» г. Екатеринбург
5	Шабатько Олег Витальевич	Глава администрации Полевского городского округа
6	Носаль Андрей Павлович	ФГБУ РосНИИВХ
7	Косачёв Игорь Николаевич	И.о. начальника ПТО Филиала «Среднеуральская ГРЭС»
8	Аненко Людмила Александровна	Зам. начальника отдела гидрологических прогнозов ФГБУ «Уральское УГМС»
9	Сурин Дмитрий Владимирович	Зам. главного энергетика АО «Северский трубный завод»
10	Дейнекина Ксения Игоревна	Ведущий специалист отдела оперативного контроля и развития коммунальной инфраструктуры Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства СО
11	Елисеева Оксана Юрьевна	Зам. начальника отдела государственного контроля, надзора, охраны водных биологических ресурсов и среды их обитания по Свердловской области Нижнеобского ТУ Росрыболовства
12	Уткина Ольга Владимировна	Заместитель руководителя Нижне-Обского БВУ по Челябинской области
13	Ванаев Никита Олегович	Начальник отдела водных ресурсов Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской

		области
14	Барашкин Дмитрий Михайлович	Зам. начальника управления по ЖКХ администрации города
15	Нуриахметова Юлия Юрисовна	Главный специалист-эксперт отдела государственного экологического надзора по Свердловской области Уральского межрегионального управления Росприроднадзора
16	Мошкин Максим Петрович	Зам. начальника отдела предупреждения ЧС ГУ МЧС России по Свердловской области
17	Педашенко Юрий Михайлович	Первый заместитель Главы Администрации Нязепетровского муницип. района Челябинской обл.
18	Натфуллина Марина Владимировна	Главный специалист по охране окруж. среды Администрации ГО Ревда