

# ПРОТОКОЛ

## заседания бассейнового совета Уральского бассейнового округа

10 октября 2019 г.

№ 22

г. Оренбург

Заместитель председателя – А.А. Быков.

Ответственный секретарь – Н.А. Аяпова.

Присутствовали - 51 человек, из них: 20 - члена Бассейнового совета, 31 - приглашенных (список прилагается).

### ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Выборы Президиума бассейнового совета Уральского бассейнового округа (Бассейновый совет).
2. Выступления участников Бассейнового совета по водохозяйственной тематике.
3. Довыборы в состав Бассейнового совета.
4. Выступления членов Бассейнового совета и приглашенных с отчетами: о выполнении Решения 21 заседания Бассейнового совета; о реализации полномочий Уполномоченными органами исполнительной власти субъектов РФ, предусмотренных Постановлением Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2014 г. № 360 г. «О зонах затопления, подтопления»; о защите бюджетных проектировок Росводресурсов на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов в субъектах РФ; по установлению границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов в рамках реализации Водной стратегии РФ в соответствии с разработанными графиками выполнения указанных работ.
5. Работа в секциях по тематике секций. Выступление членов Бассейнового совета с сообщениями по результатам работы в секциях.

6. Оглашение проекта решения по результатам заседания Бассейнового совета. Выбор места и времени проведения очередного заседания Бассейнового совета.

Заседание открыл заместитель председателя Бассейнового совета – директор ФГУ «Управление эксплуатации Волгоградского водохранилища» – Быков А.А.

С приветственным словом от правительства Оренбургской области выступил и.о. заместителя министра природных ресурсов, экологии и имущественных отношений Оренбургской области Белов В.С. В своем выступлении отметил, что Оренбургская область относится к маловодному региону, где водохозяйственные проблемы стоят достаточно остро. Паводок 2019 г. лишним раз подтвердил это положение. На протяжении весенне-летнего сезона в Правительство Оренбургской области постоянно поступали обращения населения с вопросами о причинах обмеления р. Урал и ряда других рек, и о мерах, планируемых к реализации для исправления сложившейся ситуации.

Так же сообщил, что в результате выполнения комплекса природоохранных мероприятий происходит постепенное улучшение экологической ситуации в Оренбургской части бассейна р. Урал. Результаты анализа качества воды в р. Урал, проводимые в различных точках нашей области показывают, что, по крайней мере, качество воды на границе с Челябинской областью («на входе») и качество воды на границе с Западно-Казахстанской областью («на выходе») сопоставимы.

Отметил, что грамотное регулирование сбросов и наполнения крупных водохранилищ, таких как Ириклинское и Сорочинское, строительство очистных сооружений, пресечение незаконного водопользования, локальные работы по расчистке небольших участков рек в пределах населенных пунктов – всё это в комплексе способно значительно улучшить складывающуюся ситуацию и её восприятие населением. Решение Бассейнового совета должно расставить основные приоритеты для принятия правильных управленческих решений в деле стабилизации и улучшения экологической обстановки в бассейне р. Урал, а также способствует налаживанию деловых отношений между членами Бассейнового совета. Пожелал участникам за-

седания содержательной и конструктивной работы, направленной на рациональное использования и сохранение р. Урал.

В окончании своего выступления наградил благодарственными письмами от первого вице-губернатора Оренбургской области Балыкина С.В. заместителя руководителя - начальника отдела водных ресурсов по Республике Башкортостан Камского БВУ Горячева В.С. и заместителя начальника отдела водных ресурсов по Оренбургской области Нижне-Волжского БВУ Аяпову Н.А. за многолетнюю совместную работу в решении вопросов водохозяйственного комплекса.

Быков А.А. наградил благодарственными письмами за эффективное сотрудничество в сфере водных отношений по использованию и сохранению водных ресурсов р. Урал: Манакова А.В. - заместителя председателя общественного совета при Минприроды по Оренбургской области; Ивлева С.С.- адвоката ННО «Оренбургская областная коллегия адвокатов»; Шилову С.А. - заведующую отделом «Эколого-биологический» Муниципального учреждения дополнительного образования «Центр детского творчества» г. Оренбурга; Акманову Г.К. - педагога дополнительного образования отдела «Эколого-биологический» Муниципального учреждения дополнительного образования «Центр детского творчества» г. Оренбурга; Мендагарину А.К. - Врио директора МБОУ «СОШ №2 п. Экспериментальный»; Евсюкову Н.П. специалиста Экспериментального сельского совета Оренбургского района. Поблагодарил всех за вклад в развитие экономики и водохозяйственного комплекса Оренбургской области, а также выразил надежду на дальнейшее сотрудничество.

**Первый вопрос:** «Выборы Президиума Бассейнового совета».

На рассмотрение были вынесены следующие кандидатуры:

- **Быков А.А.** - директор ФГУ «Управление эксплуатации Волгоградского водохранилища».
- **Лагуновский В.К.** - директор Исполнительной дирекции Оренбургского областного союза промышленников и предпринимателей.

- **Швецов А.В.** - председатель комитета по собственности природопользования и строительству Законодательного собрания Оренбургской области.

Голосовали списком. Единогласно: за - 20 чел.

**Второй вопрос:** «Тематические сообщения членов Бассейнового совета».

Предваряя доклады руководителей секций, рабочих групп и членов Бассейнового совета, Быков А.А. сообщил, что 13 сентября в Волгограде прошло выездное совещание Секретаря Совета Безопасности РФ Патрушева Н.П. по вопросу предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Южном федеральном округе.

В заседании принимал участие Заместитель Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации Ястребов С.Н., который обратил внимание высших должностных лиц субъектов РФ на исполнение сроков, определенных поручением Президента РФ от 18.10.2017 г., по завершению в 2019 году работ по определению границ зон затопления, подтопления и внесение изменений в документы территориального и градостроительного зонирования в части отражения зон затопления и подтопления. Отметил, что в ходе заседания Губернаторам поручено провести совместно с территориальными органами Ростехнадзора, Росводресурсов и органами местного самоуправления обследования гидротехнических сооружений, независимо от форм собственности, обеспечить сокращение количества бесхозных гидротехнических сооружений, активизировать работу по организации и проведению мероприятий по укреплению берегов, расчистке и углублению русел рек, отсыпке дамб и дорог в зонах населенных пунктов, подверженных подтоплению и затоплению.

Отметил, что в связи с перераспределением бюджетных ассигнований скорректированы параметры ресурсного обеспечения Федеральной целевой программы «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012–2020 годах», уточнена стоимость ряда мероприятий, скорректированы сроки ввода в эксплуатацию ряда объектов, завершение строительства или реконструкции которых

запланировано на период после 2020 года. Соответствующее Постановление Правительства было опубликовано 25 июня.

Доложил, что 22 мая на совещании в Минприроды России, обсуждались проблемы защиты рек от поступления диффузного стока. Проблемным вопросом загрязнения р. Волга остаётся негативное влияние нерегулируемого стока, поступающего с сельскохозяйственных, ферм, необорудованных промышленных площадок, а также транспортной инфраструктуры. Эффективным методом защиты реки специалисты считают создание естественного барьера - водоохранных защитных лесных полос вдоль берегов. Этот же метод рассматривается экспертами лесной отрасли как решение проблем лесовосстановления в прибрежных территориях. Свои наработки по данному вопросу представил министр лесного хозяйства Республики Татарстан Р.А. Кузюров. По его словам, в регионе имеется успешный опыт посадки защитных лесных насаждений на площади 57 тыс.га. Для реализации проекта по облесению р. Волга в республике имеются производственные мощности по выращиванию более 31 млн шт. посадочного материала, из них 12 млн шт. хвойных пород выращиваются на базе крупнейшего в Европе Лесного селекционно-семеноводческого центра, построенного в 2012 г. на средства федерального и регионального бюджетов. По предварительной оценке, экспертов, для создания защитных лесных полос вдоль всей протяженности р. Волга необходимо высадить 88 млн сеянцев на общей площади более 35 тыс. га. Республика Татарстан в данном вопросе изъявила готовность обеспечить посадочным материалом и другие регионы.

Глава Минприроды России поручил сотрудникам министерства, Росводресурсам и Рослесхозу совместно разработать проект о создании водоохранных защитных лесных полос, направленный на решение проблем во всех регионах, на территории которых протекает р. Волга и где есть такая потребность. Пилотной территорией для отработки технологии станет Республика Татарстан с созданием защитных лесных насаждений вдоль берегов Куйбышевского водохранилища.

Напомнил присутствующим, что по территории Нижневолжского бассейнового округа членами Бассейнового совета с 2012 года ведется работа по облесению

водоохранных зон водных объектов. Так в Астраханской области проводятся работы по коловой посадке ивы древовидной в дельте Волги. Посадка ивы применяется как один из способов рекультивации нарушенных земель, берегоукрепления и защиты берегов от размыва. Опыт показывает: при благоприятных условиях в волжской дельте ивовые колья укореняются в 80-90 случаях из 100. На территории Самарской области в 2018 году выполнено облесение водоохранных зон на площади 19,5 Га.

Сообщил, что с 05.12.2019 г. вступит в силу Федеральный закон от 06.06.2019 г. № 139-ФЗ «О внесении изменений в Водный кодекс Российской Федерации в части введения реестра недобросовестных водопользователей и участников аукциона на право заключения договора водопользования». Изменения, внесенные в Водный кодекс РФ, направлены на повышение уровня эффективности управления и использования водных ресурсов, которые помогут избежать случаев нецелевого использования водных объектов и несоблюдения условий разрешительных документов, а также позволят снизить возможность возникновения социально-экономических рисков.

Так же Федеральным законом от 15.04.2019 г. № 57-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» ужесточена административная ответственность должностных и юридических лиц за нарушение правил охраны водных объектов, правил водопользования при добыче полезных ископаемых, эксплуатации водохозяйственных и водоохранных сооружений.

Так же Быков А.А. подчеркнул, что р. Урал является одним из крупных водотоков России, испытывающим значительную антропогенную нагрузку. В его бассейне сформировался водохозяйственный комплекс, участниками которого являются хозяйственно-бытовое и промышленное водоснабжение, орошение, прудовое рыбное хозяйство, сельскохозяйственное водоснабжение, добывающая промышленность. Река Урал заслуживает особого внимания и крайне бережного использования в целях сохранения ее для будущих поколений. Решение вопросов

охраны водных ресурсов, уменьшения антропогенного воздействия на водные объекты, внедрения современных технологий очистки сточных вод силами отдельно взятого региона невозможно. Только консолидация усилий регионов, которые находятся в бассейне р. Урал и Правительства РФ сможет обеспечить комплексное восстановление и улучшение ее качеств.

В связи с этим Быков А.А. предложил от лица Бассейнового совета подготовить обращение в Росводресурсы по созданию Национального проекта «Оздоровление р. Урал» - трансграничной реки Европейской части России.

#### Выступления членов Бассейнового совета и приглашенных.

1. С сообщением на тему «О проводимых мероприятиях по сохранению экосистемы бассейна реки Урал на территории Республики Башкортостан» выступила **Наумова Н.В.** - заместитель министра природопользования и экологии Республики Башкортостан.

В своем выступлении отметила, что в 2019 г. подлежат завершению 2 объекта: «Капитальный ремонт ГТС водохранилища на р. Кизяташ у д. Новоукраинка МР Хайбуллинский район Республики Башкортостан» и «Капитальный ремонт ГТС водохранилища на р. Тулубай у д. Исянгильдино МР Хайбуллинский район Республики Башкортостан». Работы ведутся в соответствии с планом-графиком государственного контракта.

Также в апреле 2019 г. заключен контракт на выполнение работ на объекте «Капитальный ремонт гидротехнических сооружений водохранилища на р. Зилаир в с. Зилаир МР Зилаирский район Республики Башкортостан». Срок завершения работ – 30 ноября 2020 г.

Кроме объектов федерального финансирования в рамках республиканской адресной инвестиционной программы реализуются мероприятия по разработке проектной документации по объектам:

- Руслорегулирующие работы на отдельных участках реки Малый Кизил в с.Баимово и д.Туишево МР Абзелиловский район Республики Башкортостан.

- Руслорегулирующие работы на отдельных участках реки Большой Кизил в д. Искаково и с.Целинное МР Абзелиловский район Республики Башкортостан.

После разработки проектов министерство планирует обращаться в Федеральное агентство водных ресурсов для реализации мероприятий по защите от негативного воздействия вод рек межсубъектового значения Малый и Большой Кизил.

Подготовлены обосновывающие документы, для получения федерального финансирования по мероприятиям, запланированным к выполнению в 2020 году.

2. С сообщением на тему «О проводимых мероприятиях по сохранению экосистемы бассейна реки Урал на территории Оренбургской области» выступил **Щербаков Г.В.** - начальник управления жилищно-коммунального хозяйства министерства строительства, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Оренбургской области.

После окончания прений по данному вопросу Быков А.А. поддержал предложение Нестеренко Ю.М. и предложил рассмотреть на заседаниях рабочих групп Бассейнового совета в субъектах РФ вопрос повышения уровня воды в р. Урал путем возможного увеличения стока в межень путем строительства низконапорных плотин.

3. С сообщением на тему «Природоохранная деятельность ООО «Оренбург Водоканал» по реконструкции очистных сооружений канализации г. Оренбурга» выступил **Стрельцов Д.А.** - заместитель генерального директора по развитию ООО «Оренбург Водоканал».

4. С сообщением на тему «Повышение эффективности эксплуатации канализационных очистных сооружений – основной путь снижения загрязнений и повышения качества воды реки Урал» выступил **Цинберг М.Б.** - доктор медицинских наук, профессор, президент ООО «Инновационная компания «Экобиос».

Представил основные положения Национального проекта «Экология» в части экологического оздоровления водных объектов и СКИОВО бассейна р. Урал. Дал анализ состояния системы водоотведения и очистки сточных вод в муниципальных

образованиях Оренбургской области, выполненный специалистами ООО «Инновационная компания «Экобиос», а также с учетом финансовых показателей Госпрограммы «Обеспечение качественными услугами ЖКХ населения Оренбургской области в 2014-2020гг». Озвучил основные пути решения обозначенных проблем за счет внедрения наилучших доступных технологий очистки хозяйственно-бытовых и промышленных сточных вод. Предложил организовать и провести научно-практическую конференцию по обсуждению вопросов: оценки систем очистки сточных вод, сбрасываемых в р. Урал, требований к качеству очищенных сточных вод, региональных программ по строительству и реконструкции (модернизации) канализационных очистных сооружений предприятий ВКХ.

5. С сообщением на тему «Водные ресурсы Оренбуржья и их использование» выступил **Нестеренко Ю.М.** - заведующий отделом геоэкологии Оренбургского научного центра Уральского отделения РАН.

6. С сообщением на тему «Проблемы реки Урал, зонирование зон затопления, подтопления в границах муниципальных образований» выступил **Пальниченко В.М.** - заместитель атамана по природоохранной деятельности Отдельского казачьего общества, первый отдел Оренбургского казачьего войска. Председатель общественного совета по делам казачества Оренбургской области.

7. С сообщением на тему «Повышение качества водных ресурсов через возвратные инвестиции в очистные сооружения» выступил **Левин Е.В.** - генеральный директор Группы Компаний «НИПИЭП».

8. С сообщением на тему «Проект «Чистая вода для детей»» выступил Новоженин А.В. - директор ООО «Водные технологии».

Резюмируя выступления докладчиков Быков А.А. предложил принять к сведению информацию, представленную докладчиками и в качестве решения проблемы обмеления р. Урал обратиться в Росводресурсы с обращением о включении в национальный проект «Экология» программы «Оздоровление Урала». Отметил, что

включение программы в нацпроект – это «очень эффективный инструмент решения тех проблем, которые накопились за десятки лет». Примером тому служит подобная программа «Оздоровление Волги», которая уже реализуется в стране. «Львиная доля» ее финансирования поступает из федерального бюджета.

Заместитель председателя Бассейнового совета так же сообщил, что ни один город в стране не имеет очистных сооружений ливневых сточных вод, а именно они являются одним из мощнейших загрязнителей водных ресурсов. Подчеркнул, что обмеление р. Урал – это, в первую очередь, природное явление, которое усугубляется антропогенным воздействием. Решить все проблемы сразу и сделать так, чтобы р. Урал снова стала полноводной, не получится. Мы можем предпринять ряд мер, чтобы минимизировать негативные последствия неблагоприятных природных условий. Грамотное регулирование сбросов и наполнения крупных водохранилищ (Ириклинского и Сорочинского), строительство очистных сооружений, пресечение незаконного водопользования, локальные работы по расчистке небольших участков рек в пределах населенных пунктов – все это в комплексе способно значительно улучшить сложившуюся ситуацию и ее восприятие населением. Все проблемы сейчас нужно систематизировать, чтобы, в случае включения программы по оздоровлению р. Урал в национальный проект, их можно было решить, не затягивая время, – подытожил А.А. Быков.

**Третий вопрос:** «Довыборы в состав Бассейнового совета».

Быков А.А. предложил:

- ввести в состав Бассейнового совета:

- Наумову Н.В. – заместителя министра природопользования и экологии Республики Башкортостан.

- Макарову М.А. – и.о. заместителя - начальника отдела водных ресурсов по Республике Башкортостан Камского БВУ.

- исключить из состава Бассейнового совета:

- Тюра В.А. - заместителя министра природопользования и экологии Республики Башкортостан;

- Горячева В.С. – заместителя руководителя - начальника отдела водных ресурсов по Республике Башкортостан Камского БВУ.

- Найденову В.А. – начальника отдела геологического надзора, надзора за водными и земельными ресурсами, ООПТ, охотой и разрешительной деятельности Управления Росприроднадзора по Оренбургской области.

- Лихачева А.С. – заместителя руководителя - начальника отдела водных ресурсов по Саратовской области Нижне-Волжского БВУ.

- Акчурина В.Т. – начальника отдела госконтроля, надзора и охраны ВБР по Республике Башкортостан Средневолжского территориального Управления Федерального агентства по рыболовству.

- избрать руководителем секций № 4 по определению лимитов забора (изъятия) водных ресурсов, лимитов сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в границах речных бассейнов, с учетом водности. Определению квот забора водных ресурсов и сброса сточных вод в отношении каждого субъекта РФ. Регулированию режима работы крупных водохранилищ – Макарову М.А.

Голосовали списком. Единогласно: за - 20 чел.

**Четвертый вопрос:** «О выполнении Решения 21 заседания Бассейнового совета; о реализации полномочий Уполномоченными органами исполнительной власти субъектов РФ, предусмотренных Постановлением Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2014 г. № 360 г. «О зонах затопления, подтопления»; о защите бюджетных проектировок Росводресурсов на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов в субъектах РФ; по установлению границ водоохраных зон и прибрежных защитных полос водных объектов в рамках реализации Водной стратегии РФ в соответствии с разработанными графиками выполнения указанных работ».

С отчетом выступила **Макарова М.А.** – и.о. заместителя руководителя - начальника отдела водных ресурсов по Республике Башкортостан Камского БВУ.

Быков А.А. предложил принять к сведению представленную информацию, и одобрить перечень мероприятий, направленных на охрану водных объектов или их частей, снижение негативного воздействия вод и ликвидации их последствий, мероприятий текущего или капитального ремонта ГТС, объектов капитального строительства, намечаемые к реализации в 2020 г. и на плановый период 2021-2024 гг. УОИВ субъектов РФ и ФГУ по зоне деятельности Уральского бассейнового округа.

Перечень мероприятий прилагается к настоящему протоколу.

**Пятый вопрос:** «Работа в секциях по тематике секций. Выступление членов Бассейнового совета с сообщениями по результатам работы в секциях».

После проведения работы в профильных секциях, по результатам этой работы с докладами и предложениями выступили руководители секций. В докладах были предложены нижеследующие предложения по профилю секции.

**Секция № 1:**

1. Осуществлять поддержку субъектов малого и среднего предпринимательства, занятых в сфере водного хозяйства при оформлении материалов на право пользования водными объектами (продолжение работы).

2. Организовать и провести научно-практическую конференцию по обсуждению вопросов: оценки систем очистки сточных вод, сбрасываемых в р. Урал, требований к качеству очищенных сточных вод, региональных программ по строительству и реконструкции (модернизации) канализационных очистных сооружений предприятий водопроводно-канализационного хозяйства.

3. Подготовить проект обращение в Росводресурсы о внесении в Национальный проект «Экология» Федерального проекта «Оздоровление р. Урал».

## **Секция № 2:**

1. Продолжить работу по корректировке и уточнению перечня ГТС водохозяйственного назначения, напорных и защитных ГТС на территории Оренбургской области (продолжение работы).

2. Проведение работы по оказанию помощи муниципальным образованиям помощи в оформлении в собственность бесхозяйных ГТС на водных объектах - прудах и водохранилищах.

3. Рассмотреть на заседаниях рабочих групп в субъектах РФ вопрос повышения уровня воды в р. Урал путем возможного увеличения стока в межень путем строительства низконапорных плотин.

## **Секция № 3:**

1. Подготовить мероприятия для выполнения исполнения целевых прогнозных показателей качества воды в рамках НДВ и в рамках реализации СКИОВО.

2. Выполнить корректировку мероприятий в связи реконструкцией оборотной системы водоснабжения и водоотведения ММСК.

3. Рекомендовать водопользователю ПАО «ММК» производить периодические работы по расчистке резервуара-охладителя и перекачки вскрышного слоя (мелкодисперсные отложения) в узаконенные отсеки для размещения шламов с целью снижения негативного воздействия на водные биологические ресурсы.

4. При планируемых сбросах загрязненных сточных вод в трансграничные поверхностные водные объекты р. Урал, которые повлекут ухудшение качества воды в бассейне, необходимо уведомление руководителя рабочей группы Российской части РКК.

## **Секция № 4:**

1. При строительстве новых водохранилищ свыше 10 млн.м<sup>3</sup> на территориях субъектов Оренбургской, Челябинской, Саратовской области и Республики Башкортостан проводить в рабочих группах рассмотрение проектной документации, разрабатываемых и существующих Правил использования водохранилищ с последующим представлением результатов этого рассмотрения на заседаниях Бассейно-

вого совета и информированием на заседаниях Российско-Казахстанской рабочей группы (продолжение работы).

2. Графики режимов работы ГТС водохранилищ на территории Республики Башкортостан находящихся в ведении ГКУ Республики Башкортостан по эксплуатации водохранилищ Минэкологии Республики Башкортостан, после согласования с Камским БВУ представлять для сведения и предложений в Нижне-Волжское БВУ. В графиках приводить сведения о притоках, сбросных расходах, уровнях и объемах водохранилищ. Графики предоставлять ежемесячно, дополнительно в случае изменения гидрометеорологической обстановки.

### **Секция № 5**

1. Продолжить работу по пропаганде соблюдения специального режима водохранных зон и прибрежных защитных полос, а также дальнейшей наработки административной и судебной практики по привлечению к ответственности нарушителей режима.

2. Распространить опыт Оренбургской области и продолжить работу по искусственному воспроизводству водно-биологических ресурсов на водных объектах за счет компенсационных выплат предприятий по причинению вреда за водно-биологические ресурсы.

3. Организовать практику проведения рыбоводно- мелиоративных работ на водоемах Оренбургской области за счет пользователей рыбоводными участками и рыбопромысловыми участками, а также за счет компенсационных средств.

4. Рассмотреть на заседаниях рабочих групп вопрос подготовки квалифицированных инженерно-технических кадров для отрасли водоснабжения, водоотведения, рационального использования и охраны водных ресурсов, на базе Оренбургского государственного университета.

5. Организовать в общеобразовательных учебных заведениях проведение экологического часа по воспитанию и просвещению подрастающего поколения.

**Шестой вопрос:** «Оглашение проекта решения по результатам заседания Бассейнового совета. Выбор места и времени проведения очередного заседания Бассейнового совета».

А.А. Быков ознакомил присутствующих с проектом решения и предложил дополнить его предложениями, полученными по результатам работы секций и представить его на утверждение.

Рассмотрев предложения членов Бассейнового совета по вопросу выбора места и времени проведения очередного заседания Бассейнового совета, участники заседания решили провести очередное заседание во 2 квартале 2020 г. в г. Уфе Республики Башкортостан

Голосовали. Единогласно: за - 20 чел.

**Заместитель председателя  
бассейнового совета Уральского  
бассейнового округа**

**А.А. Быков**

**Ответственный секретарь**

**Н.А. Аяпова**