



Федеральное агентство
водных ресурсов
(Росводресурсы)

**Камское бассейновое водное
управление
(Камское БВУ)**

Отдел водных ресурсов по
Республике Башкортостан

450006, г. Уфа, ул. Ленина, 86
Тел./факс (347) 273-95-65
E-mail: ovrrb@mail.ru

от 26.03.2013 № 02/241
на 15/040 от 26.03.2013

Директору
ГУП РПИИ
«Башкирдортранспроект» РБ
М.М. Ишмухаметову

О рассмотрении вопроса

Отдел водных ресурсов по Республике Башкортостан Камского БВУ рассмотрел предоставленные ГУП РПИИ «Башкирдортранспроект» РБ материалы по строительству автомобильной дороги Новомуллакаево – Муллакаево на участке км 0 – км 2,5 в Карайдельском районе РБ.

Проектом предусмотрено прохождение силового кабеля 10 кВ методом горизонтально-направленного бурения под руслом р.Тюй, т.е. в пределах водоохранной зоны водного объекта, где законодательством предусмотрены ограничения некоторых видов работ.

Отдел водных ресурсов по Республике Башкортостан Камского БВУ считает возможным проведение данных работ при соблюдении следующих технических условий:

- выполнение в проекте природоохранных мероприятий; разработка и проведение мероприятий на отводимой территории, направленных на предотвращение негативного воздействия, загрязнения и истощения водного объекта (р.Тюй), в т.ч. в предпаводковый и паводковый периоды;

- соблюдение ограничений отдельных видов работ в водоохранной зоне и прибрежной защитной полосе водного объекта (р.Тюй) согласно статье 65 Водного кодекса РФ от 03.06.2006 №74-ФЗ;

- размещение временных зданий и сооружений (вагончиков, бытовок, мастерской), площадок для складирования материалов и заправки механизмов за пределами границ водоохранной зоны водного объекта (р.Тюй).

Заместитель руководителя управления –
начальник ОВР по РБ

т. (347) 273-90-97

В.С. Горячев
 Башкирдортранспроект РБ
 № 37
 07 03 2013



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ**

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Камско-Уральское бассейновое управление
по рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

ФГБУ «КАМУРАЛРЫБВОД»

**Филиал по мониторингу,
сохранению водных биологических ресурсов
и организации рыболовства
Республики Башкортостан**

450078, г. Уфа, ул. Кирова, 91
тел./факс: 252-43-97, 228-85-13
e-mail: bashfish@rambler.ru

22.02.2013г. № 55

На № 08/1746 от 18.12.2012 г.

Директору
ГУП РПИИ «Башкирдортранспроект»
М.М. Ишмухаметову

450078, г.Уфа, ул. Айская, 80

О рыбохозяйственной характеристике ...

Для выполнения проектно-изыскательских работ по объекту «Строительство автомобильной дороги Бирск – Тастуба – Сатка на обходе с.Караидель с мостом через р.Уфа в Карайдельском районе Республики Башкортостан», подготовлена рыбохозяйственная характеристика р.Уфа и Павловского водохранилища.

Река Уфа относится к Камскому бассейновому округу, к бассейну р.Камы, к подбассейну р.Белой. Полная гидрографическая схема следующая: р.Уфа – р.Белая – р.Кама – р.Волга.

Р. Уфа является второй по величине рекой Башкортостана. Впадает в р.Белую выше города Уфы на 487 км от устья. Берет начало на северо-восточном склоне горы Юрма, вытекая из небольшого озера «Уфимское» в Челябинской области. В физико-географическом отношении р.Уфа (до с.Красная горка) протекает по Уфимскому плато, расположенному на северо-востоке башкирской части Предуралья. Плато имеет средние отметки в пределах 380-460 м, пересечено глубокими каньонообразными долинами рек Уфа, Юрзань и Ай. Длина реки 918 км, площадь водосбора 53 100 км².

Рыбы, населяющие реку Уфа, по экологии нереста делятся на несколько групп в зависимости от нерестового субстрата. Это, прежде всего, литофилы, откладывающие икру на каменисто-галечниковом субстрате: стерлядь (вид, занесенный в Красные книги РФ и РБ), елец, жерех, погондуст, белоглазка, голавль; псаммолитофилы – пескарь, щиповка; фитофилы – щука, язь, лещ, густера, плотва, окунь, гольян речной; пелагофилы – чехонь; индифферентные виды – ёрш, уклейка.

В соответствии с критериями определения категорийности водных объектов рыбохозяйственного значения, указанными в приказе Федерального агентства по рыболовству от 17 сентября 2009 года №818 «Об установлении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения и особенностей добычи (вылова) водных биологических ресурсов, обитающих в них и отнесенных к объектам рыболовства», р.Уфа можно отнести к рыбохозяйственным водоёмам высшей категории.

В соответствии с Правилами установления рыбоохраных зон, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 6 октября 2008 года №743, ширина рыбоохранной зоны для данного водоёма может быть установлена в размере 200 м.

Проектируемый мостовой переход в районе н.п. Караидель пересекает Павловское водохранилище, образованное в 1961 году в результате зарегулирования стока реки Уфы плотиной Павловского гидроузла в 200 км выше устья. Протяжённость водохранилища составляет 150 км (от села Муллакаево до посёлка Павловка). Средняя ширина водохранилища около 760 м, наибольшая – 1750 м. Глубина водохранилища изменяется от 4-7 м в верховьях до 25-35 м в приплотинной части, средняя глубина 11,7 м. Подпор распространяется вверх по реке на 150 км. Площадь зеркала водохранилища при НПУ (140,0 м БС) составляет 120 км², объем воды при НПУ равен 1,41 км³, объем сливной призмы – 0,89 км³. Водосборная площадь без площади зеркала составляет 47 тыс. км².

Павловское водохранилище – водоём каньонного типа, берега крутые, обрывистые, на отдельных участках имеются выходы каменистых пород. Правый берег большей частью крутой и обрывистый, на левом – высокие участки иногда чередуются пологими. Оба берега покрыты лесом, хвойные породы на сопках часто перемежаются лиственными породами, в основном берёзой.

Русло реки Уфы, в пределах Павловского водохранилища, извилистое. Древняя долина реки на участке водохранилища сложена каменноугольными и пермскими отложениями (сланцами, известняками, доломитами, мергелями, загипсованными глинами). На прилегающей к водохранилищу территории развиты карстовые явления.

Павловское водохранилище – водоём речного типа, поверхность которого имеет уклон в течение всего года. По величине уклонов его можно условно разделить на участок с малыми уклонами (от Павловской ГЭС до с. Караидель) и верхний отрезок, имеющий значительный уклон (от с. Караидель до д. Муллакаево).

Ихтиофауна водоёма практически идентична видовому составу р.Уфа и представлена следующими видами: лещом, судаком, щукой, сазаном, сомом, жерехом, окунем, белоглазкой, плотвой, густерой, уклейкой, язём, чехонью, голавлём, подустом, ершом, краснопёркой, ельцом. Необходимо отметить существенное увеличение в водохранилище относительной численности фитофильных рыб – леща, язя, щуки, окуня.

Благоприятные условия для воспроизводства рыб в Павловском водохранилище имеются, главным образом, в устьевых участках впадающих в него рек. Значительная зимняя сработка уровня воды отрицательно сказывается на условиях зимовки молоди. Многочисленное пополнение популяций наблюдается лишь в отдельные годы, что обуславливает значительные колебания численности стад различных видов рыб в водоёме.

Согласно исследованиям, проведённым Пермским отделением ФГБНУ «ГосНИОРХ», ориентировочная среднегодовая продукция кормового макрозообентоса Павловского водохранилища в 2009 г. составила 41,67 г/м² и на 49% обеспечивалась личинками хирономид.

Потенциальная рыбопродуктивность водохранилища, обеспеченная развитием кормового макрозообентоса, составляет около 300 т (25 кг/га).

На водоёме имеет место любительское, спортивное и промышленное рыболовство.

В соответствии с критериями определения категорийности водных объектов рыбохозяйственного значения, указанными в приказе Федерального агентства по рыболовству от 17 сентября 2009 года №818 «Об установлении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения и особенностей добычи (вылова) водных биологических ресурсов, обитающих в них и отнесенных к объектам рыболовства», Павловское водохранилище, расположенное на р.Уфа, можно отнести к рыбохозяйственным водоёмам высшей категории.

В соответствии с Правилами установления рыбоохраных зон, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 6 октября 2008 года №743, ширина рыбоохранной зоны для данного водоёма может быть установлена в размере 200 м.

Директор филиала

В.В. Стародубцев

Исп. Биккинин А.Р.
Тел./факс (347) 228-85-13

РОСМОРРЕЧФЛОТ
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
**«КАМСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
 БАССЕЙНОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ
 ВОДНЫХ ПУТЕЙ И СУДОХОДСТВА»**
 (ФБУ «КАМВОДПУТЬ»)
 ул. Советская, д.20а, г. Пермь, 614000
 Тел./факс (342) 212-70-51, бух. (342) 2199-127
 E-mail: kamvodput@mail.ru
<http://www.kamvodput.ppru>
 ОКПО 26599543, ОГРН 1025900518797,
 ИНН/КПП 5902290191/590201001
 22.11.2012 г. № 05-16a-615
 На № от

О согласовании створа моста
 и выдаче технических условий
 на проектирование

✓ ГУП РПИИ «Башкирортранспроект» РБ
 Ул. Айская, дом 80, г. Уфа, 450078

Бельский район водных путей и
 судоходства

*Техн.документы
 бывшего
 участка
 Караидель
 26.11.2012*

Рассмотрев представленные материалы: письмо № 70/3560 от 14.11.2012 г. Бельского района водных путей и судоходства; карту-схему участка Павловского водохранилища в районе селения Караидель с нанесенным створом мостового перехода (вариант 1), ФБУ «Камводпуть» утверждает ГУП РПИИ «Башкирортранспроект» РБ решения, принятые в письме № 70/3560 от 14.11.2012 г. Бельского РВПС:

1. Утверждается решение о согласовании створа автомобильного мостового перехода через Павловское водохранилище в районе с. Караидель на 95,5 км по карте Павловского водохранилища издания 2008 г.

2. Утверждается решение о согласовании разработки проектной документации по мостовому переходу при условии выполнения проектной организацией технических условий, указанных в п.1 (1.1-1.11, 2) письма № 70/3560, в том числе о назначении двух судоходных пролетов шириной по 80 м каждый и высоты подмостового габарита 12,0 м от расчетного высокого судоходного уровня воды (РСУ) для 4 класса водного пути.

Проектную и рабочую документацию по мостовому переходу согласовать с ФБУ «Камводпуть» после предварительного согласования в БРВПС.

Проект производства работ согласовать с БРВПС.

Срок действия настоящего письма — два года со дня подписания.

Первый заместитель руководителя

В. К. Калюжный