



ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

**РЕШЕНИЕ**  
**о предоставлении участка р. Томи (65,2 км) в пользование**

от " 27 " марта 2008 г. № 138 г. Томск

**1. Сведения о водопользователе:**

Полное наименование: Открытое акционерное общество «Томская судоходная компания».

Сокращенное наименование: ОАО «Томская судоходная компания».

ОГРН: 1027000863780.

ИНН: 7019009151.

Юридический адрес: 634024, г. Томск, ул. Причальная, 6.

Почтовый адрес: 634024, г. Томск, ул. Причальная, 6.

**2. Цель, виды и условия использования участка р. Томи**

2.1. Цель использования водного объекта или его части: проведение работ, связанных с изменением дна водного объекта.

2.2. Виды использования водного объекта или его части: совместное водопользование без забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта.

2.3. Условия использования водного объекта или его части.

Участок р. Томи (65,2 км) используется для проведения работ, связанных с изменением дна водного объекта (складирование песчано-гравийного материала).

Складирование песчано-гравийного материала (далее ПГМ), добываемого на месторождениях Айдаковском, Казанские юрты, Коларовском и Чернореченском, в соответствии с лицензиями на право пользования недрами: ТОМ 00733 ТЭ, ТОМ 00743 ТЭ, ТОМ 01117 ТЭ, ТОМ 01118 ТЭ, осуществляется в русле реки сезонно.

Основной целью создания склада является аккумуляция, хранение и переработка ПГМ с единовременным объемом хранения и переработки 500 тыс. тонн.

Отсыпка ПГМ осуществляется на дно реки, средняя естественная отметка которого на участке складирования 62,1 м БС.

Период функционирования склада совпадает с навигационным периодом на р. Томи и делится на два этапа.

Первый этап (приблизительно 25.04.-20.06.) характеризуется возможностью активного судоходства на всем участке работ. На этом этапе добывший на месторождениях ПГМ транспортируется баржами-площадками проекта Р-56 и складируются на площадь подводного склада у о. Боярского.

Разгрузка барж выполняется плавучим краном КПл 16-30. Первый этап является накопительным периодом.

По истечению первого периода (в зависимости от времени установления низких уровней воды при которых происходит обнажение скального выступа подстилающих пород в районе 79,5 км от устья р. Томи) вывозка ПГМ с месторождений прекращается и начинается второй период работы.

Второй этап (приблизительно 20.06.-15.09.) характеризуется непосредственной работой на складе. В течении этого периода накопленный материал перерабатывается (фракционируется) на черпаковом снаряде ПЧС-450, оборудованным специальным устройством, отгружается потребителям или транспортируется на завод для дробления.

Планируемый календарный период всех работ на подводном складе с 25.04 по 15.09 и составляет 4,5 месяца.

Склад ПГМ запроектирован на акватории площадью 0,025 км<sup>2</sup>.

Использование участка р. Томи может производиться водопользователем при выполнении им следующих условий:

1) недопущении нарушения прав других водопользователей, а также причинения вреда окружающей среде;

2) оперативном информировании (в течении суток) Отдела водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского бассейнового водного управления, департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области, МО «Томский район» и других заинтересованных органов об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водном объекте, возникших в связи с использованием водного объекта в соответствии с настоящим Решением;

3) своевременном осуществлении мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на водном объекте, а так же выполнение водоохраных и природоохраных мероприятий в установленные сроки;

4) ведении регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной по разработанной ОАО «Томская судоходная компания» программе, согласованной с Отделом водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского БВУ;

5) представлении информации по результатам наблюдений, по выполнению водоохраных и природоохраных мероприятий бесплатно в установленные сроки:

Форма предоставления	Вид информации	Срок предоставления	Кому предоставляется	Адрес
2-ос	Сведения о выполнении водохозяйственных мероприятий и водоохранных работ на водных объектах	Ежегодно, до 14.01. следующего за отчетным годом	Отдел водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского БВУ  Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области	634021, г. Томск, ул. Шевченко,17  634034, г. Томск, пр. Кирова,14
Произвольная форма	Отчет о выполнении плана водоохранных и природоохраных мероприятий с указанием стоимости работ	Ежегодно, до 14.01. следующего за отчетным годом	Отдел водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского БВУ  Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области	634021, г. Томск, ул. Шевченко,17  634034, г. Томск, пр. Кирова,14

Произвольная форма	Отчет о выполнении условий решения о предоставлении водного объекта в пользование	Ежегодно, до 14.01. следующего за отчетным годом	Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области	634034, г. Томск, пр. Кирова, 14
--------------------	---	--	--	----------------------------------

- 6) своевременном окончании работ на подводном складе - не позднее 15.09.;
- 7) отказе от проведения работ на водном объекте (природном), приводящих к изменению его естественного водного режима;
- 8) осуществлении складирования ПГМ методами и средствами, исключающими загрязнение нефтесодержащими, сточными водами и мусором;
- 9) отказе от проведения взрывных работ;
- 10) целевом использовании водного объекта;
- 11) использовании водного объекта с соблюдением законов, санитарных норм и правил Российской Федерации, нормативных правовых актов Томской области;
- 12) использовании водного объекта в установленные решением о предоставлении водного объекта в пользование сроки;
- 13) соблюдении проведения работ в водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах, в соответствии с требованием законодательства в области охраны окружающей среды, п. 1 ст. 61, п. 15, 17 и ст. 65 Водного Кодекса Российской Федерации;
- 14) соблюдении по окончании работ неизменности естественных отметок дна водного объекта (62,1 м БС);
- 15) возмещении размера вреда, причиненного водному объекту вследствие нарушения водного законодательства (расчет ущерба производится согласно Методике исчисления размера вреда, причиненного водным объектам вследствие нарушения водного законодательства, утвержденной Приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 30.03.2007 № 71) по проведенному контролю качества водного объекта.

### 3. Сведения о водном объекте

3.1. Участок водопользования расположен: на территории Томской области в черте г. Томска (Муниципальное образование «г. Томск»):

Место складирования ПГМ	Географические координаты					
	С.Ш.			В.Д.		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
р. Томь, 65,2 км от устья	56	31	20	84	55	20

#### 3.2. Морфометрическая характеристика р. Томи:

Куда впадает	Расстояние от устья, км	Длина, км	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>
р. Обь	2677	827,0	62 000

Код водного объекта – КАР/ОБЬ/2677.

#### 3.3. Гидрологическая характеристика р. Томи в месте водопользования:

Скорость течения воды, м/с	Ср. многолетний расход воды, м <sup>3</sup> /с	Ср. расход взвешенных наносов в половодье/межень, кг/с
0,44	1040	128 / 1,4

3.4. Наличие зон с особыми условиями их использования: водоохранная зона р. Томи составляет 200 м. Ширина прибрежной защитной полосы р. Томи - 50 м.

3.5. Качество воды в водном объекте в месте водопользования: ЗА класса качества – "загрязненная" («Экологический мониторинг. Состояние окружающей среды Томской области в 2006 году», Томск, 2007).

#### **4. Срок водопользования**

4.1. Срок водопользования установлен по 01.12.2015 Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

4.2. Настоящее Решение о предоставлении водного объекта (его части) в пользование вступает в силу с момента его регистрации в государственном водном реестре.

#### **5. Приложения**

##### 5.1. Материалы в графической форме:

5.1.1. Схема места складирования ПГМ.

5.1.2. Пояснительная записка к графическим материалам.

##### 5.2. Мероприятия по охране водных объектов.

Заместитель начальника департамента  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Томской области  
(по доверенности № 1 от 23.01.2008)

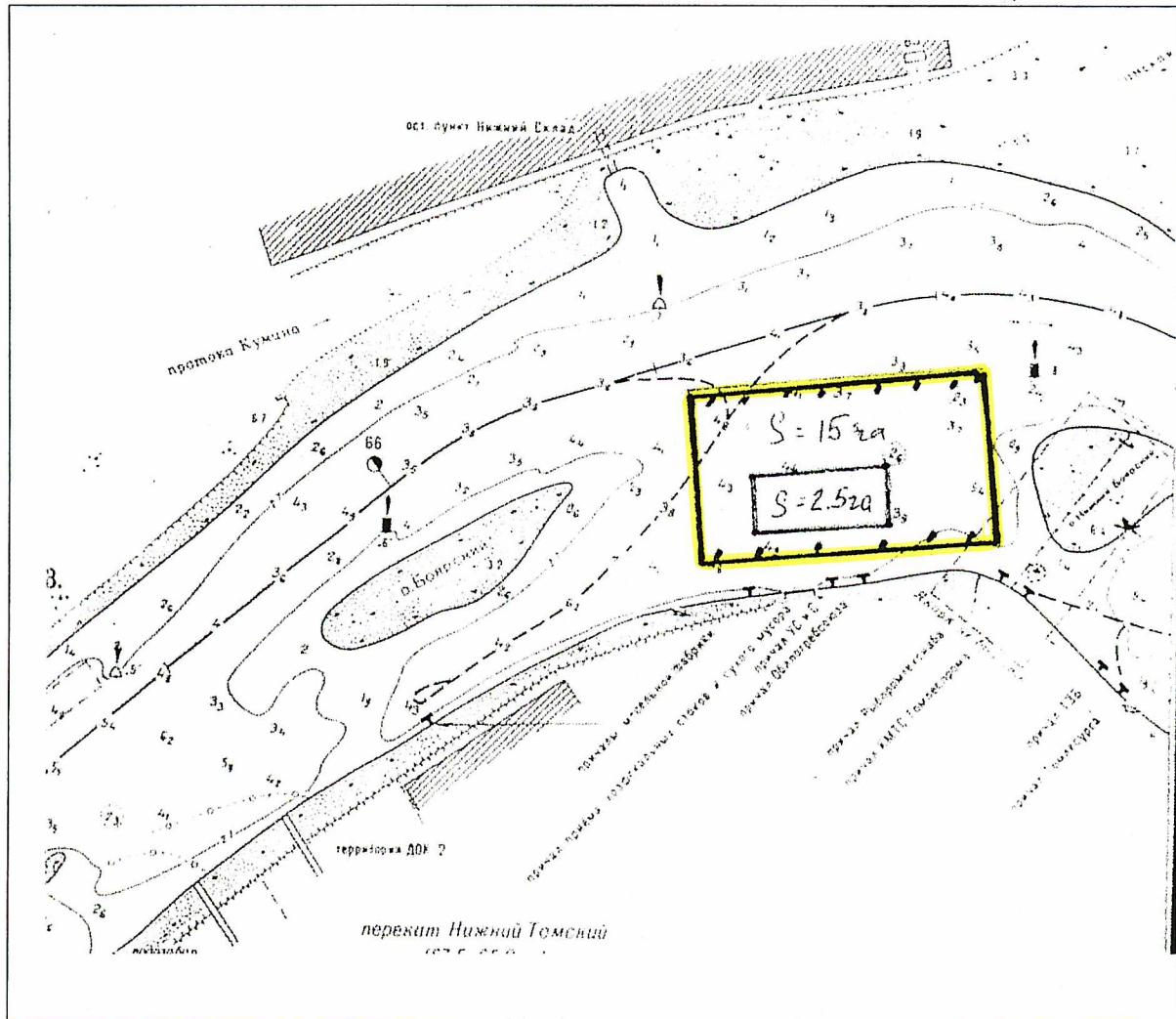
Г.И. Мершина



ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ПО ТОМСКОМУ ОБРАЗОВАНИЮ ВЕРХНЕ-ТАУСУЛСКИЙ РЕГИОН		Зарегистрировано
<u>« 11 » апреля</u>		<u>2008 г.</u>
В государственный водный реестр за № 10-00.00.00.000 - Р-РББ-с-2008-00158/00		
<u>Государственный инспектор Тулесов Г.Н.</u> (Фамилия, имя, отчество, и.о. в органах, осуществлявшем регистрацию)		
Подпись	<u>Г.Н. Тулесов</u>	

Исп. Филатова Н.А.  
56-46-68

## Схема складирования песчано-гравийного материала



Условные обозначения:

- место размещения подводного склада

## Пояснительная записка

к графическим материалам решения о предоставлении участка р. Томи (65 – 66 км) с целью проведения работ связанных с изменением (сезонным) дна водного объекта (складирование ПГМ)

Участок р. Томи располагается на 65 – 66 км от устья р. Томи в Ленинском районе г. Томска Томской области и используется для проведения работ связанных с изменением (сезонным) дна водного объекта (складирование ПГМ). Площадь акватории составляет 0.025 кв. км. Русло р.Томи на рассматриваемом участке (от коммунального моста - 73,5 км - до рейдов ОАО «Томская судоходная компания» - 58,5 км по лоцманской карте) носит типично равнинный характер, с правым берегом и левым берегами представленными высокой поймой. Интенсивный весенний подъем уровней начинается во второй декаде апреля. Уровни воды в апреле-мае за сутки могут подниматься, в среднем, на 0,8 м. Разрушение ледяного покрова начинается в апреле. Средняя дата начала весеннего ледохода 19 апреля. К концу апреля - началу мая река полностью очищается от льда. Летняя межень устанавливается в июле и часто прерывается дождевыми паводками высотой до 2,0-2,5 м, наименьшие летние уровни отмечаются в августе-сентябре. В октябре-начале ноября характерны дождевые паводки с подъемом уровня воды на 0,7-1,3 м. Появление первых ледовых образований на р. Томи в районе г. Томска в виде заберегов и сала отмечаются во второй половине октября. В начале ноября устанавливается ледостав. Толщина льда 1 % обеспеченности равна 1,3 м. Максимальные расходы воды в р. Томи у г. Томска составляют 13600 куб.м/с, меженные расходы обеспеченностью 92 % составляют 290 куб.м/с. Средний многолетний расход воды р. Томи равен 1040 куб.м/час. Средний годовой расход воды за счет подземного стока составляет 177 куб.м/с. Средняя продолжительность навигации составляет 181 день со 2 мая по 29 октября, наибольшая - 204 дня, наименьшая - 161 день.

### Морфометрические характеристики

Куда впадает	Расстояние от устья км	Расстояние от устья до участка водопользования км	Ширина м	Глубина м	Длина реки м	Площадь водосбора кв. м
Р. Обь	2677	65 – 66	400 - 500	1.5 - 10.0	827	62 000

Водоохранная зона составляет 200 м.

Ширина прибрежной защитной полосы составляет 50 м.

Средняя скорость течения – 0.44 м / с.

Главный маркшейдер  
ОАО «Томская судоходная компания»

Д.К. Замараев

УТВЕРЖДАЮ:  
Генеральный директор  
ОАО «Томская судоходная компания»

«12 2008 г.  
Кноль В.А.

**ПЛАН**  
водоохраных мероприятий на участках добычи и складирования ПГМ ОАО «ТСК» на 2008 – 2015 год.

№ пп	Наименование мероприятий	Дата выполнения	Стоимость работ Тыс. руб	Источник финансиро- вания	Ответственный исполнитель
1	На в створах согласно схемы отбора проб в районах участков складирования провести наблюдение за водной поверхностью, отбор проб и выполнение анализов проб воды на содержание нефтепродуктов и мутности воды.	Навигационный период	Плановые работы		Инженер по ООС Попова Н.В.
2	Проведение анализов согласно договора с специализированной организацией	По договору	8	Самофинан- сирование	Инженер по ООС Попова Н.В
3	Перед вводом судов и плавмеханизации в эксплуатацию провести опломбировку систем сброса хозфекальных и подсланевых вод с составлением актов опломбировки	До начала эксплуатации	Плановые работы		Начальник ОСХ Васильев М.В.
4	Санитарно-эпидемиологические обследования в целях установления соответствия судов санитарным правилам	До начала эксплуатации	160	Самофинан- сирование	Начальник СП и ДФ Буховец И.Ф.
5	В навигационный период организовать оперативную работу судна-сборщика ОС-6, спецпричала по сбору отходов с судов и плавмеханизации	Навигационный период	1900	Самофинан- сирование	Гл.диспетчер СП и ДФ Эмер А.Г.
6	Командиру судна-сборщика ежемесячно составлять отчеты по сдаче хозфекальных, подсланевых вод, бытовых отходов	Навигационный период	Плановые работы		Кап т/х «ОС-6» Афанасьев В.М.
7	Вывоз с флота и плавмеханизации обтирочного материала, песка, загрязненного маслами, ртутных ламп на полигон токсичных отходов; бытовых отходов на полигон ТБО	По договорам	65	Самофинан- сирование	Инженер по ООС Попова Н.В
8	На навигационный период назначить судно-сборщик ОС-6 дежурным на случай разлива нефтепродуктов или обнаружения мазутных пятен на акватории порта	ноябрь	120	Самофинан- сирование	Гл.диспетчер СП и ДФ Эмер А.Г.
9	Выноска, разбивка и закрепление на местности границ участка складирования	Апрель - май	50	Самофинан- сирование	Зам. Гл. маркшейдер Юдинцев О.Б.
10	Проведение промеров дна участков складирования с целью выявления остатков складированного материала.	Сентябрь – октябрь	30	Самофинан- сирование	Ст. маркшейдер Костлеров Е.В.
11	Назначение подчистных работ в случае обнаружения остатков складированного материала	Сентябрь – октябрь	Плановые работы		Гл. маркшейдер Замараев Д.К.
12	Проведение работ по зачистке дна участка складирования и подготовке его к следующей навигации.	Сентябрь – октябрь	70	Самофинан- сирование	Начальник ВТПК В.Н Щипакин

Главный маркшейдер

Замараев Д.К.