

**КУ "Центр обработки вызовов и мониторинга систем обеспечения  
безопасности жизнедеятельности"  
Территориальный центр анализа и прогноза угроз безопасности**

14.04.2023

04/11-Исх-479

**ПРОГНОЗ  
угроз безопасности жизнедеятельности и вероятности  
возникновения чрезвычайных ситуаций на территории  
МО Ханты-Мансийский район в период  
весенне-летнего половодья в 2023 году  
(апрель - июль)**

*Подготовлен на основе информации:*

- Ханты-Мансийского ЦГМС – филиала ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС»,*
- ГУ МЧС России по ХМАО-Югре,*
- статистических данных.*

г. Ханты-Мансийск  
14.04.2023 г.

## Прогнозируемая обстановка паводкового периода

Вскрытие рек на территории района ожидается раньше среднемноголетних дат на 3-5 дней (средняя дата 01 мая).

В период весеннего ледохода существует вероятность образования **заторов** льда на участке реки Иртыш (108,5-109,5 км) с интенсивным ростом уровней и выходом воды на пойму. В связи со сложившейся и ожидаемой гидрометеорологической обстановкой возможны остановки (на 1-2 дня) вскрытия рек Обь и Иртыш.

Графическое отображение ожидаемых высших уровней воды в соотношении с критическими уровнями и высшими уровнями воды прошлых лет представлено в *Приложении*.

2017 год – год аналог, как наиболее близкий по ожидаемым высшим уровням воды для рек Обь и Назым.

2022 год – год аналог, как наиболее близкий по ожидаемым высшим уровням воды для реки Иртыш.

Период негативного воздействия паводковых вод начинается с выходом воды на поймы рек и может составить от 60 до 80 суток.

### Прогноз паводковой обстановки и угроз безопасности жизнедеятельности

1. Существует вероятность возникновения происшествий, связанных с затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов района талыми и сточными водами в период интенсивного снеготаяния (источник – неудовлетворительное состояние и несвоевременная очистка ливневых стоков, водопропускных и дренажных труб и коллекторов и несвоевременный вывоз снега).

2. Вероятно возникновение происшествий, обусловленных несанкционированным выходом людей и техники на лед в период разрушения ледового покрова рек – апрель-начало мая.

3. Вероятно возникновение происшествий, связанных с эксплуатацией маломерного флота на реках района в период ледохода и высоких уровней воды – май-июль.

4. При волновой и ветровой нагрузке возможны повреждения оснований дамб обвалования, возникновение аварийных ситуациях на дамбах и земляных валах. **Наиболее неблагоприятный участок, несущий риски, – участок дамбы обвалования населенного пункта Реполово на берегу реки Иртыш (Ханты-Мансийский район).**

**Риски территорий при неблагоприятном развитии событий  
(достижение верхнего значения интервала ожидаемых уровней)**

№ п/п	Населенные пункты, попадающие в зону затопления*	Критический уровень, при котором происходит затопление, см	Прогнозируемые риски
1	с. Тюли	<b>961</b> (1030**) (г/п Сибирский)	Риски минимальны
2	п. Луговской	<b>1171</b> (1287**) (г/п Белогорье)	Риски минимальны
3	п. Кирпичный	<b>1087</b> (1287**) (г/п Белогорье)	Риски минимальны
4	д. Белогорье	<b>1169</b> (1287**) (г/п Белогорье)	Риски минимальны
5	д. Зенково	<b>1151</b> (1190**) (г/п Белогорье)	Риски минимальны
6	с. Троица	<b>1074</b> (1287**) (г/п Белогорье)	Риски минимальны
7	с. Кышик	<b>540</b> (г/п Кышик)	Риски минимальны
8	п. Сибирский	<b>961</b> (1030**) (г/п Сибирский)	Риски минимальны
9	с. Реполово	<b>961</b> (1030**) (г/п Сибирский)	Береговая эрозия
10	с.Елизарово	<b>1197</b> (г/п Белогорье)	Риски минимальны

\* Реестр населенных пунктов на территории ХМАО – Югры, попадающих в зоны затопления (подтопления) при воздействии различных гидрологических и гидродинамических процессов и явлений (от «10» февраля 2022 года)

\*\* Критический уровень с учетом дамб обвалования и земляных валов, см.

***Возможна корректировка прогноза рисков при уточнении прогноза высших уровней.***

**Рекомендации по снижению рисков чрезвычайных ситуаций  
и смягчению их последствий**

1. В целях обеспечения мероприятий по реагированию на происшествия, связанные с затоплением территорий населенных пунктов рекомендуется:

организовать постоянное наблюдение, разведку и проведение работ по безаварийному пропуску паводковых вод;

определить составы аварийных бригад, обеспечить их необходимым автотранспортом и оборудованием, провести тренировки по ликвидации аварий на системах отведения поверхностных (дождевых, талых) вод;

подготовить комплекс мероприятий по организованному выводу населения из зон возможных затопления и подтоплений, а также жизнеобеспечению эвакуированных в районе размещения.

2. В целях предупреждения несчастных случаев на водных объектах:

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на происшествия;

определить составы аварийных бригад, обеспечить их необходимым автотранспортом и оборудованием, провести тренировки по ликвидации аварий/происшествий на водных объектах. Обеспечить контроль и выполнение мероприятий по охране жизни людей на акваториях рек и водоемов в границах муниципальных образований;

проводить разъяснительную работу среди населения, направленную на соблюдение мер безопасности при посещении водных объектов, особое внимание уделить организации работы по профилактическим и обучающим мероприятиям с детьми, включая проведение бесед и лекций по правилам безопасного поведения на водных объектах, оказанию первой медицинской помощи пострадавшим;

организовать пропаганду в средствах массовой информации о последствиях несанкционированного выхода людей и техники к водным объектам, а также на ослабший лед, в т.ч. на прекратившие функционирование автозимники и ледовые переправы. Проводить патрулирования на водных объектах, рейды по проверке выполнения правил, продолжать проведение разъяснительной работы с населением о соблюдении требований безопасности на водных объектах. Не допускать выхода людей и техники на лед в непредусмотренных для этого местах, в том числе в период разрушения ледового покрова и прохождения ледохода. Информировать население о последствиях невыполнения предупредительных мероприятий.

3. В целях обеспечения бесперебойного и безопасного движения по автодорогам в период активного снеготаяния, ледохода и половодья, рекомендуется проведение предупредительных работ на участках автодорог, мостах, водопропускных трубах, подверженных наибольшему воздействию и разрушениям. Основными видами работ являются: уборка снежных валов на обочинах автодорог; открытие отверстий водопропускных труб; очистка от снега, льда и наносов входных и выходных оголовков, отводящих и подводящих русел; расчистка от снега ближних к мосту водоотводных лотков и устройство траншей в снегу в зоне водоотводных лотков мостов; очистка водоотводных кюветов, подведенных к водопропускным трубам и мостам.

В целях обеспечения сохранности мостов по необходимости выполнить работы по околке льда у опор мостов, очистке русел на малых мостах, где ожидается негативное воздействие вод в период половодья.

В целях обеспечения бесперебойного транспортного сообщения, запланировать необходимые резервы сил и средств для оперативной организации объездов поврежденных участков автомобильных дорог.

4. Оперативно доводить информацию о гидрометеорологической обстановке до населения, глав Муниципальных образований и руководителей объектов.

5. Использовать возможности единых дежурно-диспетчерских служб муниципальных образований для реагирования на ранней стадии возникновения угроз, и недопущению перерастания их в чрезвычайные ситуации.

Директор



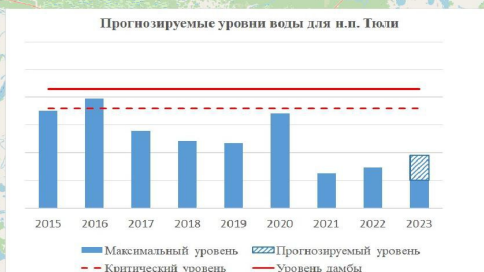
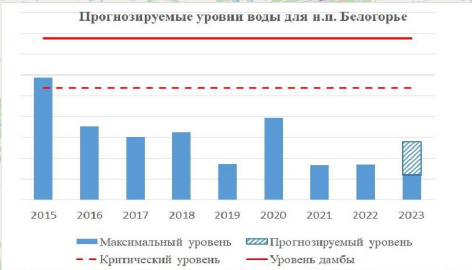
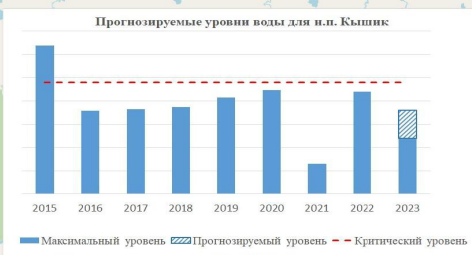
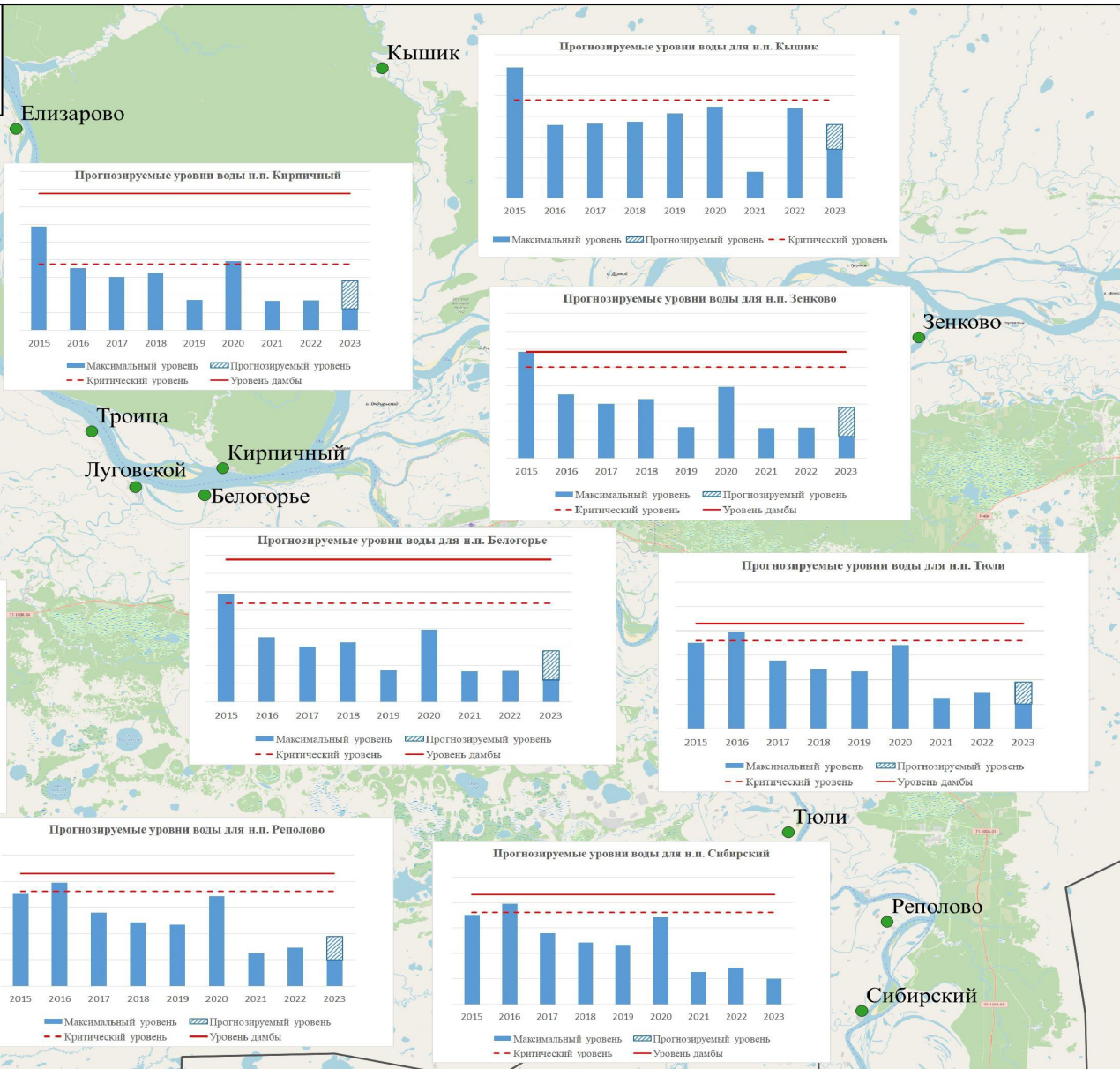
**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат  
00E078F6D1700EE4F95D6C0B2F3D4DB46A  
Владелец Коновалов Юрий Владимирович  
Действителен с 28.02.2023 по 23.05.2024

Ю.В. Коновалов

Территориальный центр  
анализа и прогноза  
угроз безопасности  
тел. 8 (3467) 360-086 (200, 220)  
e-mail: riskhmao@gmail.com  
<http://risk.admhmao.ru>

Населенные пункты Ханты-Мансийского района, попадающие в зоны затопления при воздействии различных гидрологических и гидродинамических процессов и явлений



**Условные обозначения**

- риски минимальны
- ⊙ незначительные риски
- затопления территорий
- реки