ПРОЕКТ

# ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ ДУМА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТ ПО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ, ГОСУДАРСТВЕННОМУ УСТРОЙСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ

### **РЕШЕНИЕ**

# <u>17.03.2015 №</u> г. Томск

Об информации о мерах, предпринимаемых исполнительными органами государственной власти в целях подготовки к пропуску весенних паводковых вод и предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Томской области

Рассмотрев информацию о мерах, предпринимаемых исполнительными органами государственной власти в целях подготовки к пропуску весенних паводковых вод и предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Томской области,

Комитет по законодательству, государственному устройству и безопасности РЕШИЛ:

- 1. Информацию о мерах, предпринимаемых исполнительными органами государственной власти в целях подготовки к пропуску весенних паводковых вод и предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Томской области, принять к сведению.
- 2. Предложить Администрации Томской области по окончании весеннего паводкового периода 2015 года предоставить в Законодательную Думу Томской области информацию об итогах реализации мер по предупреждению возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Томской области.

Председатель комитета

В.К.Кравченко



# ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГУБЕРНАТОРА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ – НАЧАЛЬНИК ДЕПАРТАМЕНТА ФИНАНСОВ

Ленина пр., д. 111, г.Томск, 634069, тел. (3822) 512-515, факс (3822) 71-24-37 E-mail: <a href="mailto:boss@findep.org">boss@findep.org</a>, region@findep.tomsk.ru, http://www.findep.tomsk.gov.ru, телеграф Томск-50, телетайл 128179 Флора ИНН/КПП 7000000885/701701001 ОГРН 1037000100719

12.03,2015 Nº ON-083

на № 2-080/579-15 от 02.03.2015

Председателю комитета
Законодательной Думы
Томской области
по законодательству,
государственному устройству
и безопасности

В.К.Кравченко

О направлении информации

# Уважаемый Владимир Казимирович!

Администрация Томской области сообщает, что на заседании комитета Законодательной Думы Томской области по законодательству, государственному устройству и безопасности 17 марта т.г. по вопросу «О мерах, предпринимаемых исполнительными органами государственной власти в целях подготовки к пропуску весенних паводковых вод и предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Томской области» выступит и.о. председателя Комитета по вопросам ГО и ЧС Администрации Томской области Костомаров Иван Петрович. Информация прилагается.

Приложение: на 10 л. в 1 экз.

С уважением,

А.М.Феденёв

### Справка по половодью 2015 года по состоянию на 10.03.

Предварительный анализ гидрометеорологических условий выявил следующие предпосылки формирования весеннего половодья на реках бассейна Оби на территории Томской области в 2015 году (по данным Департамента Росгидромета по СФО, ФГБУ «Новосибирский ЦГМС-РСМЦ» и Томского филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС»):

Ледообразование на реках области проходило на фоне средних уровней воды относительно нормы. Сроки установления ледостава приведены в таблице ниже.

Река	Пункт	Дата появ- ления льда	Дата появ- ления льда	Многолетн. хар-ки дат ледообразования			
	наблюдения	в 2014г.	в 2013г.	ранняя	средняя	поздняя	
Обь	Молчаново	15.11	24.11	15.10	01.11	24.11	
Обь	Колпашево	18.11	14.11	14.10	31.10	18.11	
Обь	Каргасок	07.11	20.11	16.10	29.10	20.11	
Обь	Александровское	24.11	06.11	15.10	28.10	17.11	
Томь	Томск	10.11	08.11	15.10	01.11	24.11	
Чулым	Тегульдет	25.10	03.11	10.10	24.10	14.11	
Чулым	Зырянское	13.11	08.11	13.10	28.10	11.11	
Чулым	Батурино	11.11	07.11	11.10	26.10	18.11	
Кеть	Максимкин Яр	24.10	20.10	10.10	24.10	11.11	
Васюган	Ср.Васюган	22.10	19.10	08.10	24.10	10.11	

Благодаря теплой (до настоящего времени) зиме с обильными осадками глубина промерзания почвы в Томской области составила 24-76 см, что на 27-74% меньше нормы.

Запасы воды в снежном покрове на 28 февраля 2015 г.:

- в бассейне реки Томь (до створа г.Томск, с учетом вышерасположенных территорий) 161% от нормы на данную дату;
  - в бассейне реки Чулым (до створа Батурино) 135%;
- в бассейне реки Обь до створа Колпашево и Александровское 129 и 132% соответственно;
  - в бассейне реки Чая 187%;
  - в бассейне реки Кеть –109%.

В прошлом году на эту дату показатели были в среднем в 1,5-2,5 раза меньше. Запасы воды в снежном покрове в створе плотины Новосибирского водохранилища – 111% от нормы.

Запасы воды в снежном покрове по частным водосборам бассейна реки Оби на 28 февраля 2015 года

			Запас воды в с	нежном покрове		
NN n/n	Река		нормы на 3.02	в % от нормы макси- мальных снегозапасов		
		28.02.2015r.	28.02.2014г.	28.02.2015г.	28.02.2014г.	
1	Обь до створа ГЭС	111	74	96	63	
2	Иня	132	79	112	67	
3	Томь до Томска	161	98	137	83	
4	Бакса	135	123	112	102	
5	Чулым до Батурино	135	116	115	99	
6	Кия	126	95	109	82	

			Запас воды в с	нежном покрове		
NN п/п	Река		юрмы на .02	в % от нормы макси- мальных снегозапасов		
		28.02.2015г.	28.02.2014г.	28.02.2015г.	28.02.2014г.	
7	Яя	141	112	120	95	
8	Чая	187	130	161	113	
9	Обь до Колпашево	129	90	110	77	
10	Кеть	109	115	92	97	
11	Парабель	172	99	148	85	
12	Васюган	170	74	146	63	
13	Тым	129	108	106	89	
14	Обь до Александровского	132	92	113	78	

- показатели, превышающие норму

# Характеристика запасов воды в снежном покрове в бассейне Оби по пунктам наблюдений на 28 февраля 2015 года

NN π/π	Бассейн реки	Пункт	кнеж	сота кного ва (см)	Запас воды в снежном покрове					
			28.02 2015r.	28.02 2014r.	28.02 2015г. (мм)	в % от нормы на 28.02	в % от нормы максим. снего- запасов	28.02 2014г. (мм)		
1	Обь	Огурцово	71	45	149	148	132	99		
2	Обь	Тогучин	53	40	106	133	113	84		
3	Обь	Топки	50	43	120	113	98	103		
4	Обь	Болотное	56	35	202	256	215	102		
5	Обь	Колпашево	62	56	136	130	111	90		
6	Обь	Александровское	78	61	164	137	111	128		
7	Томь	Кондома	120	90	288	110	89	207		
8	Томь	Кузедеево	82	52	262	149	125	120		
9	Томь	Усть-Кабырза	101	58	212	112	96	116		
10	Томь	Крапивино	104	71	333	223	195	178		
11	Томь	Томск	101	81	222	161	141	178		
12	Чулым	Тегульдет	69	71	152	125	109	192		
13	Чулым	Мариинск	36	33	79	114	96	73		
14	Чулым	Центральный Рудник	204	177	612	138	122	372		
15	Чулым	Тайга	74	63	178	116	99	151		
16	Чулым	RR	43	34	112	165	140	85		
17	Чулым	Первомайское	59	46	130	149	127	120		
18	Чулым	Батурино	77	76	154	138	113	118		
19	Чая	Бакчар	69	55	166	187	161	116		
20	Парабель	Парабель	70	42	175	194	162	88		
21	Парабель	Старица	87	69	200	168	147	131		
22	Парабель	Пудино	72	50	158	155	135	90		
23	Кеть	Усть-Озерное	76	99	144	99	85	188		
24	Кеть	Максимкин Яр	65	80	150	101	86	176		
25	Васюган	Новый Васюган	78	49	187	151	129	83		
26	Васюган	Майск	87	52	209	190	163	83		
27	Тым	Ванжиль-Кынак	88	73	185	129	109	168		

- показатели, превышающие норму

# Сравнительный анализ данных по запасам воды в снежном покрове

Бассейн	Запасы воды в снежном покрове, % от нормы на 28 февраля							
	2002	2007	2010	2015				
Томь до Томска	87	148	127	161				
Чулым до Батурино	107	130	129	135				
Чая	119	157	119	187				
Кеть	125	85	82	109				
Парабель	102	113	105	172				
Васюган	119	102	84	170				
Тым	141	85	77	129				
Обь до Александровского	120	102	91	132				

Толщина льда на реках в границах области фиксируется преимущественно на 14-42% меньше нормы.

Больше нормы наблюдается:

- на р.Обь на участке с. Каргасок с.Александровское на 3-8%;
- на р. Чулым на участке с. Тегульдет на 28%;
- на р. Кеть на участке с.Максимкин Яр на 11%.

Динамика за последний месяц указана в таблице.

Толщина льда на реках бассейна реки Оби на 05 марта 2015 года

№ п/	Река	Пункт наблюдени	Дата устано	Урове нь	Дата устано	Урове нь	Тол	щина ль 05.	да по со 03.2015		о на
П		Я	вления ледост ава в 2013г.	устано вления ледост ава в 2013г, см	вления ледост ава в 2014г.	устано вления ледост ава в 2014г, см	Средне многол етняя (норма)	Теку щая*	В % от нор мы	Дина мика за меся ц (см)	В 2014 году
1	Обь	Молчаново	14.12	284	15.11	515	76	65	85	4	61
2	Обь	Колпашево	18.12	360	18.11	444	74	64	86	6	58
3	Обь	Каргасок	09.12	610	07.11	796	83	90	108	0	70
4	Обь	Александро вское	01.12	590	24.10	193	78	81	103	5	71
5	Томь	Поломошно е Кемер.обл.	16.12	68	20.11	22	79	57	72	4	61
6	Томь	Томск	25.11	-56	10.11	-28	76	58	76	1	57
7	Томь	Козюлино	18.12	401	12.11	416	48	37	77	2	40
8	Чулым	Тегульдет	08.12	181	25.10	121	49	63	128	22	51
9	Чулым	Зырянское	11.12	184	13.11	110	73	47	64	-3	53
10	Чулым	Батурино	12.12	402	11.11	405	65	38	58	5	53
11	Кеть	Максимкин Яр	08.11	244	24.10	187	59	66	111	-4	58
12	Кеть	Родионовка	11.11	427	27.10	320	63	53	84	0	61
13	Васюган	Средний Васюган	07.11	172	22.10	294	58	50	86	1	47

<sup>-</sup> показатели больше нормы и существенно превышающие прошлогодние.

# Долгосрочный прогноз чрезвычайных ситуаций, обусловленных весеннелетним половодьем на территории Томской области в 2015 г.

Исходя из сложившейся и прогнозируемой метеорологической и гидрологической обстановки и статистических данных, на сегодняшний день можно прогнозировать, что:

- снегозапасы в верховьях рек на прилегающих территориях и на территории области будут выше нормы;
- существует высокая вероятность того, что в начале периода весенне-летнего половодья в районах верхнего течения основных рек Томской области установится аномально высокая температура;
- при дружном характере весны в ряде районов возможно интенсивное снеготаяние.

Исходя из вышесказанного, можно сделать предварительный прогноз развития весенне-летнего половодья в 2015 году:

## 1. Половодье будет проходить на территории Томской области в два этапа:

1.1 Первый этап (вторая декада апреля — первая декада мая) это период вскрытия рек и прохождения ледохода на территории области (активное снеготаяние на равнинных, открытых участках местности);

Опираясь на многолетние наблюдения, можно прогнозировать, что весной 2015 г. процесс интенсивного таяния снега и вскрытия рек в южных районах области начнется во второй декаде апреля. Вскрытие Оби на участке с. Каргасок — с. Александровское, Кети, Васюгана, Тыма произойдет в третьей декаде апреля.

<u>1.2 Второй этап</u> (вторая декада мая - вторая декада июня) это период прохождения талых вод (активное снеготаяние в предгорных и горно-таежных районах соседних областей, а также болот на территории нашей области).

При планировании мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в период весенне - летнего половодья 2015 года необходимо опираться на модель развития событий по наихудше возможному сценарию.

# 2. При наихудшем сценарии развития событий, наиболее сложная обстановка может сложиться:

- в период ледохода на <u>реках Томь (в границах г. Томск и Томского района) и Обь</u> (на участках Колпашевского района);
- в период прохождения талых вод на реках Обь (на участках Парабельского, Молчановского и Колпашевского районов), Чулым (на участках Тегульдетского и Первомайского районов) и Чая (на участках Бакчарского и Чаинского районов).

# 3. На территории области возможно возникновение ЧС до регионального характера.

### 4. Этапы обострения обстановки:

**4.1.** Период активного снеготаяния и формирования склоновых стоков (2-я декада марта — 1 декада апреля, этап предшествующий вскрытию рек) - при условии резкого потепления и начала интенсивного таяния снега в населенных пунктах и окрестностях. Основную опасность представляет подтопление пониженных участков местности, частного жилого сектора вследствие отсутствия, либо захламленности

дренажных систем, перемерзания водоотводных каналов и несвоевременного вывоза снега.

Максимально возможная ЧС на данном этапе, прогнозируется не выше локального характера. На <u>особом контроле</u> необходимо держать следующие населённые пункты (по 2010 году):

Муниципальное	Населенный
образование	пункт
г. Томск	Томск
Томский	Зоркальцево
Шегарский	Мельниково
Бакчарский	Хуторское
Кожевниковский	Кожевниково
	Уртам
	Новопокровка
	Чилино
	Вороново
	Базой

Муниципальное образование	Населенный пункт
Кривошеинский	Красный Яр
	Иштан
	Володино
	Малиновка
	Кривошеино
Первомайский	Новый
	Ломовицк

### 4.2. В период прохождения весеннего половодья на малых реках

(3-я декада марта – 2 декада апреля).

Угроза подтопления территорий на малых реках может возникнуть:

- при подпоре воды от реки более высокого прядка;
- при формирование заторных уровней воды;
- при больших снегозапасах и дружной весне, с продолжительными высокими температурами, особенно в ночное время, из-за недостаточной пропускной способности пропускных труб и захламленности русел рек.

Максимально возможная ЧС на данном этапе, прогнозируется не выше локального характера.

# 4.3. В период прохождения ледохода из-за угрозы образования ледовых заторов на р. Томь и р. Обь.

Наиболее опасные затороопасные участки это:

- по реке Томь практически на всем протяжении от границ области до острова Чернильщиковский, потенциально опасные участки в районе с. Батурино и в районе коммунального моста в черте г. Томска. В зону возможного затопления могут попасть до 5 населенных пунктов (Вершинино, Казанка, Батурино, Черная Речка и г. Томск), всего около 420 домов с населением до 840 человек, в том числе порядка 170 детей.
- по реке Обь существует вероятность подтопления до 3 населенных пунктов в двух районах области: в Колпашевском районе (н.п. Тогур, Усть-Чая, Тискино), всего около 200 жилых домов (около 430 человек, в том числе порядка 110 детей).

Заторы могут вызвать подъем воды до критических отметок, разрушение ледяной массой берегов, дорог, дамб и других защитных сооружений, выход льда на пониженные участки местности и их подтопление.

Максимально возможная ЧС, обусловленная заторными явлениями, прогнозируется не выше муниципального характера.

**4.4.** В период прохождения талых вод на крупных реках (вторая декада мая - июнь) возможно затопление до 22 населенных пунктов в семи районах области.

- в Парабельском районе (Парабель, Шпалозавод);
- в Колпашевском районе (Инкино, Тискино, Тогур, Усть-Чая, Юрты)
- в Первомайском районе (Первомайское, Беляй, Комсомольск);
- в Бакчарском районе (Поротниково, Высокий Яр, Плотниково);
- в Чаинском районе (Тоинка, Лось-Гора, Гришкино, Гореловка, ЛЗП Чая, Подгорное);
  - в Молчановском районе (Игреково);
  - в Тегульдетском районе (Новошумилово, Орловка).

Всего около 720 жилых дома, около 1820 человек (из них около 370 детей).

Кроме этого в зону подтопления попадают отдельные участки автомобильных дорог и линий электропередач, пешеходные и автомобильные мосты, сельскохозяйственные угодья и дачные участки.

- В результате перелива дорог прогнозируется нарушение сообщения с населенными пунктами:
  - в Кривошеинском районе (Никольское, Карнаухово);
- в Тегульдетском районе (Берегаево, Новошумилово, Белый Яр, Черный Яр, Озерное, Покровский Яр, Четь Конторка);
  - в Чаинском районе (Гришкино, Андреевка);
  - в Молчановском районе (Игреково, Сулзат, Суйга) и другие.

Вероятность возникновения ЧС оценивается как выше среднего, характер – до региональной.

Основными факторами определяющими характер прохождения весеннего половодья являются: максимальные снегозапасы и величина воды в снеге на начало половодья, а также метеорологическая обстановка которая будет складываться в период прохождения половодья. Прогноз будет уточняться по мере поступления информации.

В соответствии с действующей в Росгидромете методикой прогнозирования гидрологических явлений - Справка об ожидаемом характере половодья формируется не ранее первой декады марта, а прогнозы вскрытия и максимальных уровней 4-6 апреля (по югу Томской области), 15-17 апреля (по северу Томской области).

# Детализация по малым рекам в границах Томского района и г. Томска

### Анализ текущей обстановки:

Основными факторами, определяющими характер прохождения весеннего половодья на малых реках являются:

- характеристика снегозапасов на начало половодья;
- метеорологическая обстановка, которая будет складываться в период прохождения половодья.

## Высота снежного покрова (см)

Пункт	2015	2014г.	2013г.	2012г.	2011г.	2010г.	2009г.	2008г.	2007г.
Томск	101	81	99	47	68	81	70	81	88

### Запас воды в снежном покрове (мм)

Пункт	2015	2014г.	2013г.	2012г.	2011г.	2010г.	2009г.	2008г.	2007г.
Томск	222	178	238	99	150	170	147	186	220

#### Толщина льда (см)

Пункт	2015	2014г.	2013г.	2012г.	2011г.	2010г.	2009г.	2008г.	2007г.
Томск	58	57	60	61	59	70	52	56	69

### Толщина льда (см) – динамика за месяц

река - пункт				N	Лесяц, дат	a				
	Февраль									
	факт	норма	факт	факт	норма	факт	факт	норма	факт	
	5	10	10	15	20	20	25	28	28	
Томь - г.Томск	57	70	56	57	72	58	60	74	58	

#### прогноз:

#### Река Ушайка

В 2015 году существенного подпора со стороны р. Томи не ожидается, в связи с относительно благоприятной ледовой обстановкой на р. Томь.

На р. Ушайка (при достижении на Томи высоких уровней, близких к 1 %-й обеспеченности - 1 раз в сто лет) подпорные явления, распространяются на 3,5 км вверх от устья (до проспекта Комсомольского).

<u>При наихудшем сценарии</u>, т.е. при максимальных уровнях воды 1% обеспеченности, в зону затопления, могут попасть жилые дома и инженерные сооружения г. Томск по ул. Лермонтова, Алтайская, в пос. Степановка в районе улиц Богдана Хмельницкого, Короленко и др. и прилегающие улицы — Старокарьерная, Сычева, Юргинская (около 10 домов).

Существует угроза затопления участков в СНТ «Кедр» (Заварзино), СНТ «Восход-1» (у ж/д моста через р. Ушайку), расположенных вдоль р. Ушайка в пониженных участках рельефа.

В с. Б. Протопопово при максимальных уровнях воды 1% обеспеченности возможен перелив воды через полотно автодороги Томск – Межениновка, по ул. Советской на участке водопропуска на р. Каменка. В д. М. Протопопово при максимальных уровнях воды 1% обеспеченности в зону возможного затопления попадают усадьбы по ул. Луговая, Заречная, Лесная. Может произойти перелив воды через полотно дороги и автомобильный мост, соединяющий две части населенного пункта.

В п. Мирном на затопляемой территории жилых строений нет.

В п. Заварзино в зону предполагаемого подтопления могут попасть до пяти улиц (около 14 домов).

Кроме этого в зону затопления попадают садовые участки, расположенные в долине реки.

Ситуацию может осложнить состояние русла в долине р. Ушайки в черте г. Томска.

### Река М.Киргизка

В 2015 году существенного подпора со стороны р. Томи не ожидается, в связи с относительно благоприятной ледовой обстановкой на р. Томь.

На р. М. Киргизка (при достижении на Томи высоких уровней, близких к 1 %-й обеспеченности - 1 раз в сто лет) подпорные явления, распространяются на 4,2 км выше от устья (до пересечения с ул. Смирнова).

В пойменной части и по берегам р. М. Киргизка (в возможной зоне затопления) сконцентрированы складские и производственные здания (вдоль автодороги к речпорту), район размещения комплекса ТЭЦ-3, ряд промпредприятий и их жилые одноэтажные поселки. Кроме этого, инженерная инфраструктура представлена автодорогами с твердым покрытием, линиями электропередач, теплотрассами, мостовыми переходами различного назначения (около 12).

Ситуацию может осложнить промерзанием русла и обледенение водопропускного сооружения в районе путепровода, а также снегоотвал по улице Мостовая.

Кроме этого в зону затопления попадают садовые участки, расположенные в долине реки.

### Река Басандайка

Детальное обследование по реке не проводилось.

За последние годы отмечались затопления:

- в 2014 году краткосрочное затопление автодороги в районе пос. Аникино (в период формирования затора на реке Томь);
- 2013 затопление 1 жилого дома в пос. Аникино (продолжительность 2-3 дня).

Кроме этого в зону затопления могут попасть садовые участки, расположенные в долине реки.

Администрация Томской области уделяет необходимое внимание вопросам предупреждения циклических природных чрезвычайных ситуаций, одной из которых является паводок.

Работа, направленная на предотвращение негативного воздействия паводка, носит плановый круглогодичный характер и проводится в соответствии с планом противопаводковых мероприятий на территории Томской области на 2014-2020 гг.

После подведения итогов прохождения паводка 2014 года начаты работы по подготовке к предстоящему паводку 2015 года. В целях уменьшения вероятности затопления территории г. Томска рекой Ушайка, летом текущего года проведены работы по углублению и спрямлению русла, разработана декларация безопасности на защитную дамбу пос. Восточный г. Томска. Разрабатывается проект на капитальный ремонт защитной дамбы мкр. Пески (г. Колпашево).

В целях обеспечения страховой защиты населения от вредного воздействия вод при авариях на гидротехнических сооружениях в период 2013-2014 годов разработаны, согласованы и утверждены установленным порядком расчеты размера вреда, который может быть причинен жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии гидротехнического сооружения.

С начала ледостава 2014 года по настоящее время с перспективой продолжения до мая месяца 2015 года проводится мониторинг заторообразующих условий и ледовой обстановки на р.Томи в местах потенциального заторообразования в рамках заключённых контрактов с ОАО «Томскгеомониторинг».

В целях обеспечения мероприятий направленных на предотвращение негативного воздействия половодья весной 2015 года выделены финансовые средства в объеме 20 млн. рублей, которые были распределены:

- на ледовзрывные работы 8 млн. рублей (количество льда 746 260 куб.м., до 20 т. взрывчатых веществ);
- на ледорезные работы 4 млн. 500 тыс. рублей протяжённость пропила 10 км. 392 м. по прямой (протяжённость пропила ледорезной трассы 24 км или 10 км. 392 м. по прямой, 24 ромба со сторонами по 250 метров и с диагоналями 433 и 250 метров);
- на авиационное обеспечение противопаводковых мероприятий 5 млн 500 тыс. рублей;
  - на проведение мониторинговых работ на р. Томь 1 млн. рублей;
- на учащённое измерение уровней водной поверхности рек Томской области информационными гидрологическими постами 500 тыс. рублей.
- В 2015 году будут проводить ледорезные работы. Такие работы проводились в 2010 году. Проект был разработан Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области и передан ОГУ «УГОЧСПБТО». Предварительные места от Автомобильного моста до острова Чернильщиковский.

По состоянию на 10 марта 2015 года проделана следующая работа:

- 1. Заключены государственные контракты:
- на проведение ледовзрывных работ с ОАО «Кузбасспецвзрыв»;
- на проведение ледорезных работ с ОАО «Кузбасспецвзрыв»;
- мониторинговых работ с АО «Томскгеомониторинг».

В стадии завершения находится работа по заключению контрактов на авиационное обеспечение воздушных судов МЧС, привлекаемых для обеспечения половодья.

В ноябре 2014 года администрациями муниципальных образований проведены работы по уточнению территорий населенных пунктов, расположенных в зонах вероятного затопления и соответствия границ данных зон материалам Генеральных планов и Правилам землепользования и застройки населенных пунктов по определению территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Одновременно с этим проведено уточнение количества жителей, проживающих в данных зонах.

В первом квартале 2015 года планируется проведение основных мероприятий по безопасному пропуску паводка.

В январе - начале марта запланирован и проведен комплекс организационных мероприятий, направленных на осуществление контроля за развитием паводковой направленных на предотвращение обстановки принятие мер, **ВОЗМОЖНЫХ** гибели чрезвычайных ситуаций И недопущения населения, позволяющих минимизировать материальный ущерб. В первую очередь, это проведение заседаний комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности всех уровней ( заседание областной МКЧС 23.01.2015), подготовка и издание нормативных актов Администрации Томской области и глав муниципальных образований по уточнению задач по подготовке к половодью на реках области, в том числе и определении состава сил, предназначенных для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в период паводка, а также создание запасов необходимых средств, для обеспечения деятельности привлекаемых сил и жизнеобеспечения населения (Распоряжение Губернатора Томской области от 18.022015 № 32-р).

В конце февраля - начале марта проведены ряд командно-штабных учений в муниципальных образованиях по отработке действий сил и средств при осложнении паводковой ситуации. 24 марта т.г. запланировано проведение командно-штабного учения Сибирского регионального центра с привлечением территориальной подсистемы РСЧС Томской области.

В указанный период продолжается работа со страховыми организациями, аккредитованными на территории Томской области, населением и организациями по страхованию рисков природного и техногенного характера.

Для оказания помощи пострадавшему населению и привлекаемых сил государственные медицинские организации области разворачивают 1640 дополнительных коек различного профиля и способны выделить 289 подвижных формирований (бригады скорой медицинской помощи - 159, врачебно - сестринские бригады - 71, бригады специализированной медицинской помощи - 59).

В муниципальных образованиях Томской области создается месячный запас медикаментов, в том числе для льготных категорий граждан, имеющих право на обеспечение необходимыми лекарственными средствами по рецептам, в т.ч. и для пациентов, находящихся на стационарном лечении. Взяты на особый учёт больные с хроническими заболеваниями, беременные женщин, дети до одного года, дети - инвалиды, ветераны ВОВ, а также нуждающиеся в уходе пациенты для осуществления первоочередной эвакуации из мест затопления.

Уточняются посадочные площадки для вертолетов санитарной авиации, разработаны транспортные схемы эвакуации больных и возможных пострадавших во время паводка, в том числе с привлечением наземной санитарной авиации (машины скорой помощи).

К обеспечению мероприятий по безопасному прохождению половодья на территории Томской области привлекаются и территориальные федеральные органы исполнительной власти, это силы УМВД России по Томской области и Главного управления МЧС России по Томской области. Вопросы взаимодействия по организации охраны общественного порядка и проведения аварийно-спасательных работ в зонах возможных чрезвычайных ситуаций отработаны в полном объеме.

Готовность всей территориальной подсистемы РСЧС к пропуску паводка, в том числе и объем практических мероприятий, проверяются совместной комиссией Администрации Томской области и Главного управления МЧС России по Томской области.