Государственное бюджетное учреждение «Отряд государственной противопожарной службы и обеспечения мероприятий гражданской обороны»

ОТДЕЛ МОНИТОРИНГА И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Centre of monitoring and forecasting of extreme situations

236003 г. Калининград, Московский пр-т, 188, тел., факс (4012) 311-288; E-mail: ompchs@guogps39.ru

20 июня 2025 г.

№ 581 – ОМП ЧС

Среднесрочный прогноз вероятности возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Калининградской области в июле 2025 года (исходная информация для формирования среднесрочного прогноза СЗРЦ МЧС России)

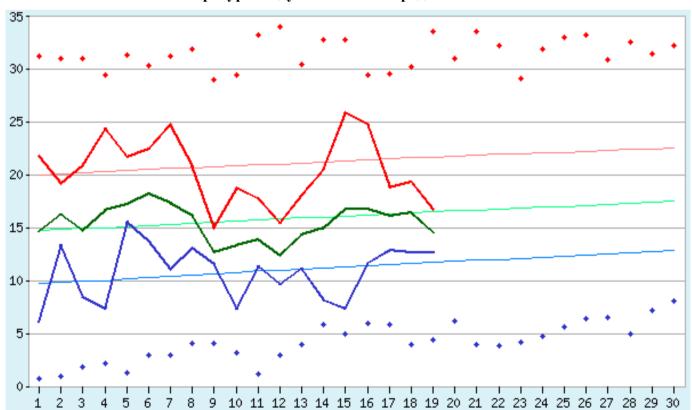
(подготовлена на основании информации Калининградского ЦГМС, управления Роспотребнадзора РФ по Калининградской области)

1. Анализ

1.1 Метеорологический анализ Погода в Калининграде в июне 2025 г. Температура воздуха и осадки.

Средняя температура воздуха июня: $+16,1^{\circ}$ С. Фактическая температура месяца по данным наблюдений: $+15,5^{\circ}$ С. Норма суммы осадков в июне: 69 мм. Выпало осадков: 78 мм. Эта сумма составляет 113% от нормы. Самая низкая температура воздуха ($+6,2^{\circ}$ С) была 1 июня. Самая высокая температура воздуха ($+25,9^{\circ}$ С) была 15 июня.

Температура воздуха в Калининграде. Июнь 2025 г.



Пояснения к графику. Текущие минимальная, средняя, максимальная температура воздуха представлены на графике сплошными линиями соответственно синего, зеленого и красного цветов. Нормальные значения показаны сплошными тонкими линиями. Абсолютные максимумы и минимумы для каждого дня обозначены жирными точками соответственно красного и синего цвета.

1.2 Анализ природных, техногенных и биолого-социальных ЧС на территории области в июле (период наблюдения 1997-2024 г.г.)

			Пост	радал	0	зия	í tep6,	
Год	Дата, время, описание ЧС	Место	всего	опогибло	ранено	Нарушены условия жизнедеятельности	Причинённый материальный ущерб, млн. руб.	Классификация ЧС
1997	2 июля с 00.00 до 04.00. п. Поддубы, п. Маяковское, п. Синявино. Сильный шквалистый ветер. Разрушены крыши 20 домов, 4-х ферм, повалено 75 деревьев, нарушено 2,5 км ЛЭП.	Гурьевский, Черняховский, Краснознаменский районы	-	-	-	-	500	Природная территориальная
1997	18 июля. 540 военторг. Утечка 1 кг аммиака на холодильнике.	г. Калининград	-	-	-	-	0,003	Техногенная локальная
1997	С 16 июня по 16 июля. Групповое заболевание дизентерией. Причина — несоответствие питьевой воды санитарным нормам.	г. Советск	171	-	-	-	0,0632	Биолого- социальная местная
1998	9 июля. ЗАО «Ладушкинское». Разлив 130 кг аммиака в холодильной камере № 3 холодильника № 5 через трещину в трубе.	г. Ладушкин	1	-	-	-	0,003	Локальная техногенная
2000	12 июля. Оздоровительный лагерь «Огонёк». Вспышка дизентерии, госпитализирован 61 человек, из них 51 ребенок.	Светлогорский ГО	61	ı	-	-	0,079	Биолого- социальная местная
2001	2 июля. ДТП, 23 км автодороги Неман–Черняховск (п. Лунино). Наезд а/м БМВ – 520 на дерево.	Неманский район	4	4	-	-	-	Техногенная локальная
2001	18 июля. в/ч 31037 БФ. При проведении земляных работ обнаружен склад боеприпасов времен ВОВ (14 237 единиц). Боеприпасы уничтожены 11 октября.	Балтийский ГО	-	-	-	-	-	Техногенная локальная
2002	4 июля с 13.00 до 15.00 шквалистый ветер. Разрушено: водонапорных башен-3; крыш домов-58; опор ЛЭП-57 и линий-12 км; полегание посевов - 922 га; повалено деревьев - более 500.	Озерский, Гусевский, Нестеровский Краснознаменский районы	-	-	-	2354	17,483	Природная территориальная
2002	С 28 июля введен режим ЧС по атмосферной и почвенной засухе, угроза лесных и торфяных пожаров. Гибель посевов зерновых, зернобобовых культур, многолетних трав.	Калининградская область	-	-	-	-	170,0	Природная территориальная

								1
2006	6 июля, 22.05. Ул. А.Невского.	г. Калининград	5	5	-	-	-	Техногенная
	Лобовое столкновение							локальная
	а/м Рено-Шафран, выехавшей							
	на встречную полосу,							
	с а/м ВАЗ-21061.							
2006	16 июля, 20.08. Ильичевский	Полесский ГО	-	-	-	-	-	Природная
	лесхоз Полесского городского							локальная
	округа. Пожар в кварталах							
	№№ 53,54 на площади около							
	30 га (5 га лесной пожар,							
	25 га пожар торфополя).							
2006	30 июля, 12.30. 4 км южнее	Багратионовский	2	2	-	-	-	Техногенная
	пос. Медовое. Катастрофа	ГО						локальная
	самолета СУ-24М ВВС БФ при							
	выполнении планового полета.							
2007	8 июля, 21.00. Сильный ветер	Гурьевский ГО	-	-	-	234	-	Природная
	(западный, 13-18 м/сек, порывы	• •						территориальная
	до 20 м/сек). Обрывы линий							11 1
	электропередачи. Нарушены							
	условия жизнедеятельности							
	населения поселков: Узловое							
	(108 чел.), Гаево (63 чел.),							
	Чайкино (63 чел.).							

1.3 Основные угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Калининградской области в июле 2025 г.

Природные источники чрезвычайных ситуаций

Среднемесячная температура воздуха: 18,5° С;

Средняя максимальная температура: 23,5°C;

Средняя минимальная температура: 13,9°C;

Абсолютный максимум: **36,3°** С **(1994 г.)**

Абсолютный минимум: **4,5°** С (**1950** г.);

Среднее месячное количество осадков: 91,0 мм;

Среднее месячное максимальное количество осадков: 214 мм (2011 г.);

Среднее месячное минимальное количество осадков: 7 мм (1852 г.);

Суточный максимум осадков: 59 мм (2009 г.).

По многолетним наблюдениям в июле наблюдались чрезвычайные ситуации, связанные с опасными метеорологическими явлениями (ОЯ) и комплексами неблагоприятных гидрометеорологических явлений (НЯ) - сильный дождь (ливень), сопровождаемый усилением ветра, агрометеорологическими условиями и природными пожарами.

Лесопожарная обстановка

	Всего в 2025 году	АППГ
Лесных пожаров:	12	1
Действующие лесные пожары	нет	-

Класс пожарной опасности по условиям погоды I-III.

Техногенные источники чрезвычайных ситуаций

По многолетним наблюдениям в июле наблюдались чрезвычайные ситуации, связанные с автомобильными авариями на автодорогах, авариями на технологических производствах, авиапроисшествиями, обнаружением боеприпасов времен ВОВ.

Биолого-социальные источники чрезвычайных ситуаций

Эпидемиологическая обстановка

Инфекционная заболеваемость населения оценивалась в пределах средних многолетних значений для данного периода года. 12 июля 2000 года была зарегистрирована локальная биолого-социальная чрезвычайная ситуация - вспышка острой дизентерии в детском оздоровительном лагере «Огонёк» Светлогорского муниципального района. Пострадал 61 человек. Вспышка локализована и ликвидирована в установленные сроки. Других биолого-социальных ЧС в этот период не зарегистрировано.

Эпизоотическая обстановка

В июле 2018 г. было выявлено 18 очагов африканской чумы свиней среди диких и домашних животных в 9-ти городских округах

По многолетним наблюдениям в июле наблюдалась неустойчивая санитарноэпидемиологическая обстановка по заболеванию бешенством диких животных. В июле 2022 г. были зарегистрированы очаги АЧС в Калининградской области (Нестеровский, Краснознаменский, Озерский, Черняховский МО).

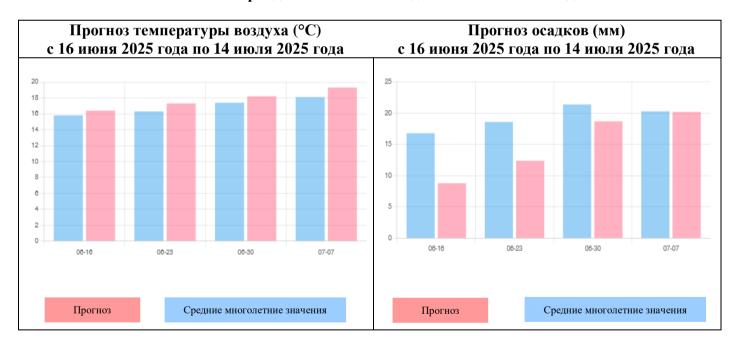
Фитосанитарная обстановка

В июле на зерновых культурах происходило дальнейшее увеличение листовых пятнистостей, в том числе бурой и стеблевой ржавчины, проявление болезней колоса — фузариоза, альтернариоза. В посевах рапса появлялся альтернариоз стручков. На посадках картофеля отмечалось повреждение растений личинками колорадского жука и начало его ухода на окукливание, развитие фитофтороза на ботве картофеля.

Происходило повышение численности мышевидных грызунов на пропашных культурах.

2. Прогнозирование

2.1 Прогноз средней недельной температуры воздуха и осадков на период с 16 июня 2025 года по 14 июля 2025 года



На территории Калининградской области в период:

- с 16 июня по 14 июля 2025 года температура воздуха ожидается выше средних многолетних значений на 0,6-1,2°C.

Норма средней месячной температуры воздуха в июне: 18,5°C.

- с 16 июня по 14 июля 2025 года количество осадков ожидается меньше средних многолетних значений на 0,1-8,0 мм в неделю.

Норма суммы осадков в июне: 91,0 мм.

2.2 Прогноз биолого-социальной обстановки на территории области в июле 2025 г.

Прогноз эпидемиологической обстановки:

Заболеваемость населения области острыми респираторно- вирусными инфекциями (ОРВИ) не превысит сезонного уровня для данного периода.

В июле возможна повышенная обращаемость населения за медицинской помощью по-поводу сезонных ОРВИ и гриппа.

Прогнозируется спорадическая (на сезонном уровне) заболеваемость с фекальнооральным механизмом передачи - острые кишечные инфекции, т.ч. дизентерия, сальмонеллёз, вирусный гепатит A, пищевые токсикоинфекции. В структуре кишечных инфекций ведущее место прогнозируется ротавирусной и норавирусной инфекции.

Наиболее вероятная причина возникновения чрезвычайных ситуаций биологосоциального характера локального масштаба - возможное возникновение эпидемических вспышек острых кишечных инфекций (ОКИ) в результате микробиологического загрязнения источников водоснабжения и нарушения санитарного законодательства на отдельных пищевых объектах, несоблюдения правил личной гигиены. На увеличение заболеваемости ОКИ окажет определенное влияние и активизация купального сезона. Особую опасность представляет купание в необследованных и непредназначенных для этого водоёмах.

С активизацией купального сезона также возрастает вероятность возникновения несчастных случаев на водных объектах (особенно в Балтийском, Зеленоградском городских округах и в ГО «Город Калининград»), возможны случаи гибели людей на воде.

Сохранится высокая обращаемость лиц, укушенных клещами, высокий риск заражения клещевым энцефалитом и боррелиозом.

Возможны происшествия, связанные с заблудившимися людьми на территории лесных массивов области.

Вследствие активизации природно-очаговых инфекций среди мышевидных грызунов возможно появление единичных случаев заболеваемости населения геморрагической лихорадкой с почечным синдромом (ГЛПС).

Уровень социально значимых заболеваний (туберкулез, парентеральные гепатиты, заболевания, передающиеся половым путем) прогнозируется на средних многолетних величинах.

Возможны единичные случаи заболевания корью.

Прогноз эпизоотической обстановки:

Сохранится неустойчивая эпизоотическая обстановка из-за выявленных в 2018 и 2019 годах очагов африканской чумы свиней среди диких и домашних животных в ряде городских округов.

Сохранится риск заболевания бешенством среди диких животных, возможно заболевание домашних и сельскохозяйственных животных.

Прогноз фитосанитарной обстановки:

Активность и распространение вредителей сельскохозяйственных культур прогнозируется в пределах средних многолетних параметров.

В июле на зерновых культурах ожидается дальнейшее увеличение листовых пятнистостей, в том числе бурой и стеблевой ржавчины, проявление болезней колоса — фузариоза, альтернариоза. В посевах рапса возможно появление альтернариоза стручков. На посадках картофеля ожидается повреждение растений личинками колорадского жука и начало его ухода на окукливание, развитие фитофтороза на ботве картофеля.

Прогнозируется повышение численности мышевидных грызунов на пропашных культурах.

Основные рекомендации по предупреждению биолого- социальных ЧС:

- продолжать усиленный санитарно- эпидемиологический надзор за состоянием систем питьевого водоснабжения и канализации, качеством подаваемой потребителям питьевой воды;

соблюдением санитарного законодательства на предприятиях продовольственной торговли, общественного питания и пищевой промышленности;

- обеспечить информирование населения о мерах по предотвращению распространения в Калининградской области новой короновирусной инфекции;
- принимать меры по поддержанию санитарного благополучия территорий населенных пунктов (своевременная ликвидация несанкционированных свалок бытового мусора, очистка и дезинфекция надворных туалетов, мест сбора бытовых отходов);
- продолжать санитарно-просветительную работу среди населения по профилактике острых кишечных заболеваний и пищевых отравлений; соблюдению правил личной гигиены;
- проводить мероприятия по профилактике клещевого энцефалита и боррелиоза (разъяснительная работа среди населения о правилах защиты от клещей, вакцинопрофилактика); особое внимание уделить лицам, чья профессиональная деятельность связана с пребыванием в полевых условиях;
- для снижения численности клещей проводить работу по уничтожению мелких грызунов- мышей, крыс (дератизацию), являющихся прокормителями личиночных стадий большинства клещей; защитные мероприятия территории населенных пунктов, мест хранения продуктов питания от грызунов;
- проводить разъяснительную работу с населением по вопросам, связанным с правилами содержания животных, необходимости специфической защиты от бешенства домашних животных; необходимости обращения за медицинской помощью после укуса домашними и дикими животными, проводить отлов безнадзорных животных;
 - проводить вакцинацию домашних животных против бешенства;
- продолжать проведение санитарно-ветеринарных мероприятий по предупреждению заноса вируса АЧС на территорию области;
- проводить разъяснительную работу по правилам поведения на воде в целях предупреждения несчастных случаев; оборудовать в соответствии с требованиями безопасности отведенные места организованного купания населения;
- организовать разъяснительную работу среди родителей об ответственности за оставление детей в опасности, нахождение детей возле водоёмов без присмотра взрослых.

2.3 Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС

Расчеты выполнены в соответствии с Методическими рекомендациями по организации взаимодействия центров мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций регионального и территориального уровней, рекомендованных письмом Первого заместителя МЧС России № 43-4345-9 от 31.12.2004.

Ввиду недостатка статистических рядов наблюдения при прогнозировании части параметров, коэффициент «К», учитывающий динамику повторяемости ЧС, был принят за «1».

Критерии чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера согласно приказу МЧС России от 05. 07. 2021 № 429.

Параметры ЧС		Примененный	Полученный
	114puint1p21 10	метод оценки	результат
1.	Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС,		
	связанных с нарушением функциональных линий		
	электропередачи и связи, нарушениями в работе		
	транспорта и коммунальных служб,	$P\pi p = PK = (3:20) x1$	0,15
	обусловленных	1	
	опасными гидрометеорологическими явлениями		
	(сильными осадками, ветром, шквалами.)		
2.	Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС,	D DY4 (0.00) 4	0,10
	обусловленных техногенными авариями	$P\pi p = PK = (2:20)x1$	0,10
3.	Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС,		
	обусловленных крупными автомобильными	$P\pi p = PK = (2:20)x1$	0,10
	авариями	(-)	

4.	Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных авиапроисшествиями	$P_{\Pi p} = PK = (1:20)x1$	0,05
5.	Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных природными пожарами.	$P\pi p = PK = (1:20)x1$	0,05
6.	Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных агрометеорологическими условиями	$P\pi p = PK = (1:20)x1$	0,05
7.	Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных инфекционной заболеваемостью населения	$P\pi p = PK = (2:20)x1$	0,10

2.4 Прогноз чрезвычайных ситуаций

2.4.1 Природные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС:	локального характера –
(на основании данных многолетних наблюдений,	связанные с возможным сильным
данных прогноза средней месячной температуры	дождем (ливнем), сильным ветром,
воздуха и месячного количества осадков,	природными пожарами,
метеорологического мониторинга и мониторинга ЧС)	агрометеорологическими
	условиями

2.4.2 Техногенные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС:	локального характера - связанные с
(на основании данных многолетних наблюдений)	авариями на автодорогах,
	техногенными авариями,
	авиапроисшествиями

2.4.3 Биолого-социальные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС:		локального характера -
(на основании данных много	олетних наблюдений и	обусловленных инфекционной
анализа эпидемиологическо	ой, эпизоотической и	заболеваемостью
фитосанитарной обстановки	1)	населения

3. Информация о мероприятиях по реагированию на ежедневные прогнозы и экстренные предупреждения о ЧС муниципального уровня

В период с 20.05.2025 года по 20.06.2025 года чрезвычайные ситуации не прогнозировались и не произошли.

Начальник ОМП ЧС А.А. Юрченко