

**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](mailto:ompchs@guogps39.ru)

20 февраля 2024 г.

№ 181 – ОМП ЧС

**Среднесрочный прогноз вероятности возникновения чрезвычайных ситуаций  
на территории Калининградской области в марте 2024 года**  
(исходная информация для формирования среднесрочного прогноза СЗРЦ МЧС России)  
(подготовлена на основании информации Калининградского ЦГМС, управления  
Роспотребнадзора РФ по Калининградской области)

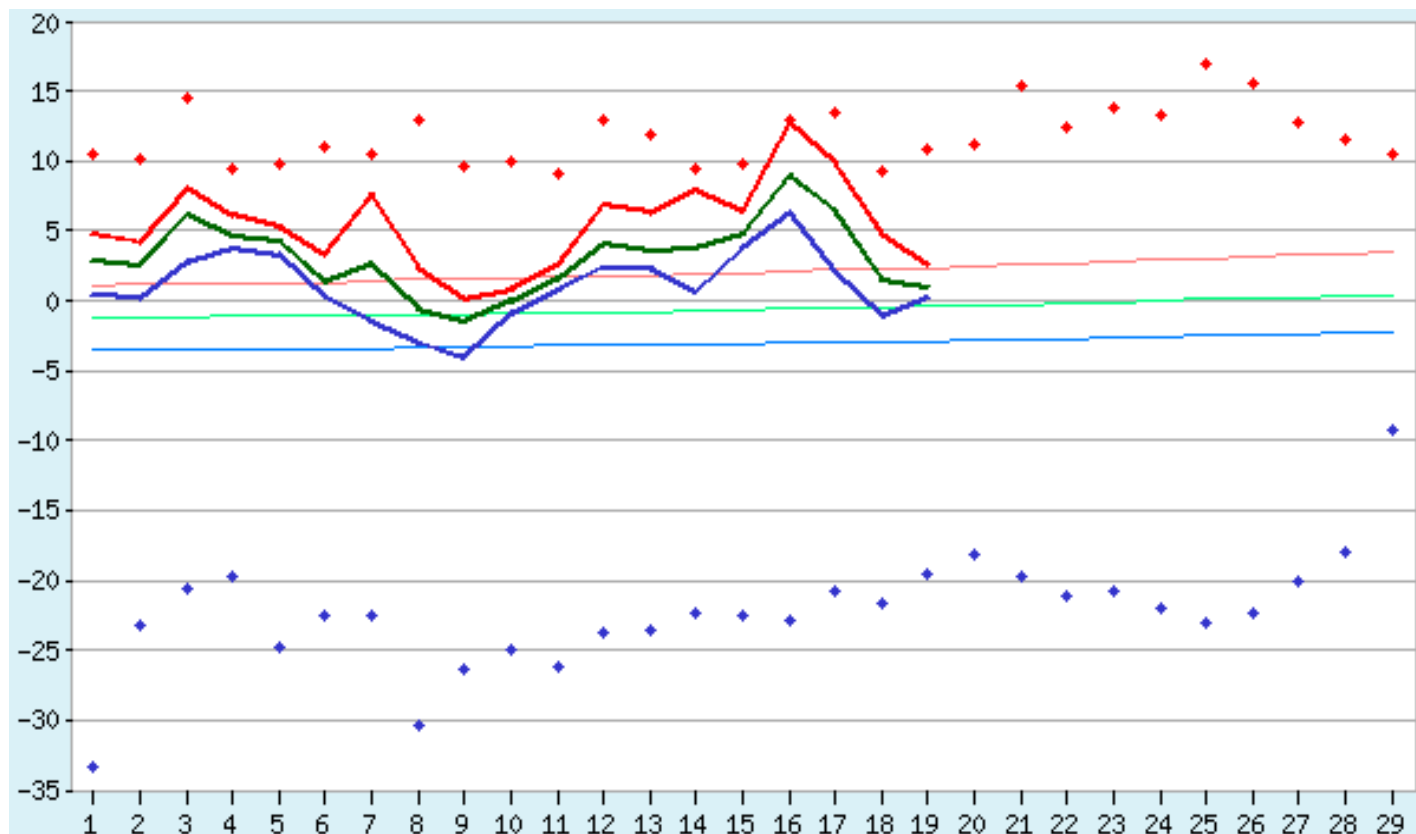
**1. Мониторинг**

**1.1 Метеорологический мониторинг**

**Погода в Калининграде в феврале 2024 г. Температура воздуха и осадки.**

Средняя температура воздуха в феврале:  $-0,6^{\circ}\text{C}$ . Фактическая температура месяца по данным наблюдений:  $+3,2^{\circ}\text{C}$ . Норма суммы осадков в феврале: 54 мм. Выпало осадков: 73 мм. Эта сумма составляет 136 % от нормы. Самая низкая температура воздуха ( $-4,0^{\circ}\text{C}$ ) была 9 февраля. Самая высокая температура воздуха ( $+12,9^{\circ}\text{C}$ ) была 16 февраля.

**Температура воздуха в Калининграде. Февраль 2024 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 Мониторинг природных, техногенных и биолого-социальных ЧС  
на территории области в марте  
(период наблюдения 1997-2023 г.г.)**

Год	Дата, время, описание ЧС	Место	Пострадало/ погибло (чел.)	Нарушены условия жизне- деятельности (чел.)	Причинённый материальный ущерб (млн. руб.)	Класси- фикация ЧС
1997	3 марта, 13 .45. Обвал грунта.	п. Донское	-/2	-	-	Локальная природная
1997	3 марта. Зажаты льдами 6 рыболовных ботов.	Устье р. Матросовка	-	24	2	Местная природная
1997	3-4 марта. Сильный ветер.	Калининградская область	-	9	260	Местная природная
1997	12 марта. Обнаружено 107 ед. боеприпасов времён ВОВ.	г. Калининград ул. Тенистая Аллея	-	-	-	Местная техногенная
1998	26 марта. Взрыв гранаты при браконьерском лове рыбы.	р. Анграпа	2/1	-	-	Локальная техногенная
1998	27 марта, 01.05. ДТП с легковым автомобилем с 6 пассажирами, из них 1 ребёнок.	шоссе Калининград-Багратионовск, между п. Нивенское и п. Победа	6/5	-	0,6	Локальная техногенная
1999	3 марта, 15.30. В районе пос. Причалы Славского района - отрыв льдины с 10 рыбаками. Все спасены.	Куршский залив	10/-	-	-	Местная природная
2000	23 марта. Разлив ртути в семейном общежитии. Превышение ПДК в 45 раз. Отселено 8 человек.	г. Калининград	-	8	0,081	Локальная техногенная
2001	19 марта 21.20. Посадка на мель 2-х судов с экипажами 9 и 3 человек	Калининградский залив, Балтийская коса, 450 м от берега в районе гидрогавани	-	12	-	Локальная техногенная
2001	29 марта 17.10. Пожар в здании РВК и жилом 2-х этажном, 2-х подъездном доме. Сгорели крыши зданий. Отселено 18 человек.	г. Правдинск	-	18	1,5	Локальная техногенная
2002	16 марта 15.05. Аварийный разрыв центрального водовода. Устранено в 17.03	г. Черняховск	-	30000	0,28	Местная, техногенная
2003	14 марта. Обнаружено и обезврежено 105 ед. взрывоопасных предметов времен ВОВ (мины 120 мм – 51 ед, артиллерийские снаряды 130 мм – 54 ед.)	г. Балтийск.	-	-	-	Локальная техногенная
2004	13 марта. Отрыв льдины в 6 км севернее г. Мамоново в Калининградском заливе. В Куршском заливе отрыв льдины в 2 км юго-западнее пос. Причалы Славского района. На льдинах более 100 человек	Калининградский залив Куршский залив	-	-	0,05	Локальная природная
2006	28 марта 00.26. В результате возгорания мусора погибло 2 человека (мужчина и женщина).	г. Калининград, ул. Красная, теплопункт у дома № 136.	-/2	-	-	Локальная техногенная
2009	5 марта 16.15. В Калининградском заливе в районе пос. Береговое Ладушкинского ГО произошёл отрыв льдины с рыбаками (более 40 чел.).	Калининградский залив	40/-	40	-	Локальная природная
2014	26 марта 13.00. Авиа происшествие с легкомоторным самолетом С-2 "Синтал" RA1224G при выполнении плановых работ по разбрасыванию средств для оральной вакцинации зверей от бешенства.	Гвардейский район, Знаменское СП, 500 м от пос. Тельманово.	-/2	-	-	Локальная техногенная
2021	25 марта в 20.50 во время проведения планового учебно-тренировочного полета вертолета Ка-32 произошло падение воздушного судна.	В акватории Куршского залива на удалении 5 км от г. Полесск.	2/1	-	-	Локальная техногенная

2022	С 21 марта 2022 г. (Постановление Правительства Калининградской области № 132 от 16 марта 2022 г).	Штормовая абразия на участках морского побережья Калининградской области.				Природная ЧС регионального характера.
2023	21 марта, в связи со значительным материальным ущербом и нарушением условий жизнедеятельности людей в результате пожара в многоквартирном доме	г. Калининград, ул. Артиллерийская, д.36-38		194		Муниципальная, локальная техногенная

## 1.2 Основные угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций на территории области в марте 2024 г.

### Природные источники чрезвычайных ситуаций

Среднемесячная температура воздуха: **+2,4<sup>0</sup>С**;  
Средняя месячная максимальная температура воздуха: **+6,1<sup>0</sup>С**;  
Средняя месячная минимальная температура воздуха: **минус 0,8<sup>0</sup>С**;  
Абсолютный максимум температуры воздуха: **+23,0<sup>0</sup>С** (1968 г.);  
Абсолютный минимум температуры воздуха: **минус 21,7<sup>0</sup>С** (1965 г.);  
Среднее месячное количество осадков: **49,0 мм**;  
Среднее месячное максимальное количество осадков: **113 мм** (1994 г.);  
Среднее месячное минимальное количество осадков: **0,4 мм** (2022 г.);  
Суточный максимум осадков: **23,0 мм** (1984 г.).

По многолетним наблюдениям в марте наблюдались чрезвычайные ситуации, связанные с опасными метеорологическими явлениями (ОЯ) - сильный ветер, отрыв прибрежных льдин.

### Техногенные источники чрезвычайных ситуаций

По многолетним наблюдениям в марте наблюдались чрезвычайные ситуации, связанные с авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения, авариями на автодорогах, авариями на судах, авариями на объектах ЖКХ и обнаружением неразорвавшихся боеприпасов.

### Биолого-социальные источники чрезвычайных ситуаций

#### **Эпидемиологическая обстановка**

Инфекционная заболеваемость населения оценивалась в пределах средних многолетних значений для данного периода года. В 1999 году в это время продолжалась ликвидация местной биолого-социальной чрезвычайной ситуации - вспышки ОКИ среди населения г. Гусев, начавшейся 24 февраля 1999 года. Других биолого-социальных ЧС в этот период не зарегистрировано.

#### **Эпизоотическая обстановка**

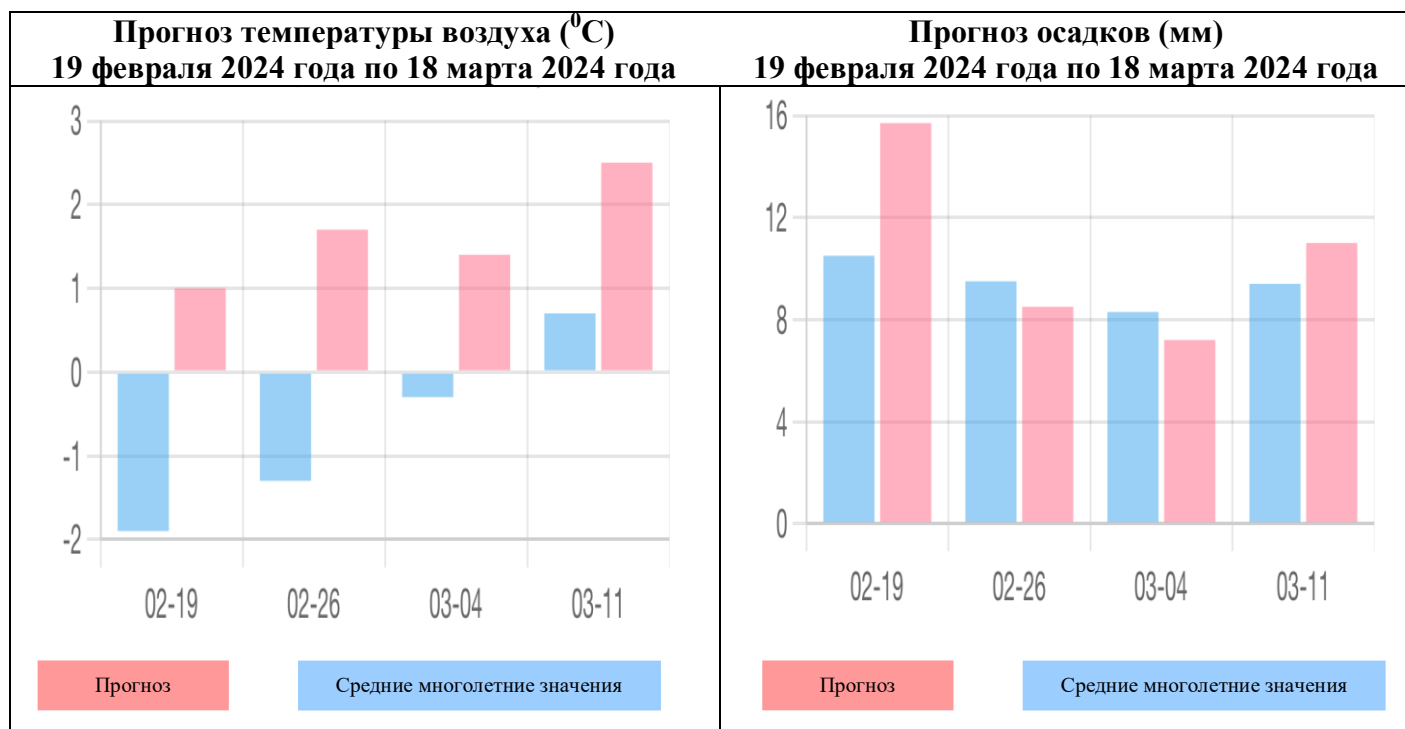
В марте 2018 года выявлялись эпизоотические очаги африканской чумы свиней среди диких животных в Багратионовском, Гвардейском, Нестеровском и Правдинском городских округах, в марте 2019 года в Зеленоградском городском округе, в декабре 2023 года на мясоперерабатывающем предприятии «БалтАгроС» в посёлке Совхозное Багратионовского района.

#### **Фитосанитарная обстановка**

Активность и распространение вредителей сельскохозяйственных культур наблюдались в пределах среднемноголетних параметров. На сельскохозяйственных угодьях наблюдалось умеренное развитие мышевидных грызунов, преимущественно полевков.

## 2. Прогнозирование

### 2.1 Прогноз средней недельной температуры воздуха и осадков на период с 19 февраля 2024 года по 18 марта 2024 года



На территории Калининградской области в период:

- с 19 февраля 2024 года по 18 марта 2024 года температура воздуха ожидается выше средних многолетних значений на 1,7 – 3,0°C.

Норма средней месячной температуры воздуха в марте: +2,4°C.

- с 19 по 26 февраля 2024 г. количество осадков ожидается больше средних многолетних значений на 5,2 мм в неделю;

- с 26 февраля по 11 марта 2024 г. количество осадков ожидается меньше средних многолетних значений на 1,0-1,1 мм в неделю;

- с 11 по 18 марта 2024 г. количество осадков ожидается больше средних многолетних значений на 1,6 мм в неделю.

Норма суммы осадков в марте: 49,0 мм.

### 2.2 Прогноз техногенных чрезвычайных ситуаций на территории области в марте 2024 г.

На основании анализа данных многолетних наблюдений в марте возможны чрезвычайные ситуации, связанные с авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения, авариями на автодорогах, авариями на судах, авариями на объектах ЖКХ и обнаружением неразорвавшихся боеприпасов времён ВОВ.

### 2.3 Прогноз биолого-социальной обстановки на территории области в марте 2024 г.

#### **Прогноз эпидемической обстановки:**

Инфекционная заболеваемость населения прогнозируется, в основном, в пределах средних многолетних значений для данного месяца года.

Заболеваемость ОРВИ и гриппом по результатам анализа многолетней заболеваемости прогнозируется на сезонном уровне. Возможен эпидемический подъём заболеваемости среди отдельных возрастных категорий.

Спорадическая заболеваемость острыми кишечными инфекциями прогнозируется на уровне многолетних показателей данного месяца. Существует риск заноса единичных случаев кишечных инфекций в организованные коллективы в дошкольных и учебных учреждениях. Сохраняется вероятность возникновения групповых заболеваний острыми кишечными инфекциями (ОКИ). Наиболее вероятная причина - нарушения или несоблюдения правил личной гигиены работниками общественного

питания, нарушение санитарных норм на пищевых предприятиях, объектах общественного питания и торговли продуктами.

Прогнозируется стабилизация заболеваемости на уровне предыдущего месяца инфекциями, управляемыми средствами специфической профилактики (коклюш, менингококковая инфекция) среди детей школьного возраста.

Возможны единичные случаи заболеваемости населения лептоспирозом.

Прошедшая зима не способствует снижению плотности популяции клещей. Появление первых обратившихся за медицинской помощью по поводу укусов клещей в марте возможно с 14 недели года.

Уровень социально значимых заболеваний (ВИЧ/СПИД, парентеральные гепатиты, заболевания, передающиеся половым путем) сохранится на средних многолетних величинах. Эпидемическая ситуация по ВИЧ-инфекции останется напряжённой. Сохранится высокий уровень заболеваемости туберкулёзом.

Существует вероятность отравлений людей угарным газом при неправильной топке печей либо их неисправности.

### ***Прогноз эпизоотической обстановки:***

Эпизоотическая обстановка сохранится напряжённая из-за ранее имевших место случаев выявления африканской чумы свиней (АЧС) на территории ряда городских округов среди диких и домашних животных.

С конца месяца, с началом пролёта перелётных водоплавающих птиц через территорию области, увеличится риск заноса вируса гриппа птиц в птицеводческие хозяйства и личные подворья.

### ***Прогноз фитосанитарной обстановки:***

Активность и распространение вредителей сельскохозяйственных культур прогнозируется ниже среднемноголетних параметров. В конце месяца ожидается выход отдельных вредителей крестоцветных культур (блох, долгоносиков), садовых вредителей, отрождение черёмухово-злаковой тли на черёмухе и активизация жизнедеятельности мышевидных грызунов.

### ***Основные рекомендации по предупреждению биолого-социальных ЧС:***

- обеспечить информирование населения о мерах по предотвращению распространения в Калининградской области новой коронавирусной инфекции;

- при поступлении информации от Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Калининградской области о заболевании работника новой коронавирусной инфекцией обеспечить проведение дезинфекции помещений, в которых находился заболевший работник;

- продолжать 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;

- принимать меры по поддержанию благополучного санитарного состояния территорий населенных пунктов (своевременно ликвидировать несанкционированные свалки бытового мусора, проводить очистку и дезинфекцию надворных туалетов, мест сбора бытовых отходов);

- обеспечивать надежную защиту источников водоснабжения и систем водоразборных сооружений, смотровых колодцев от возможного загрязнения, в том числе и в период паводка;

- поддерживать грызунонепроницаемость жилых и подсобных помещений; активизировать истребительные мероприятия в отношении грызунов;

- продолжать санитарно-просветительную работу среди населения по профилактике острых кишечных заболеваний и пищевых отравлений; соблюдению правил личной гигиены; особое внимание уделять организации школьного питания;

- проводить мероприятия по обеспечению санитарно-противоэпидемического режима в детских организованных коллективах, в т.ч. по недопущению в них лиц с признаками инфекционного заболевания;

- обеспечивать бесперебойную работу систем теплоснабжения, поддержание установленной температуры воздуха в жилых домах, в зданиях образовательных и лечебно-профилактических учреждений;

- проводить вакцинацию домашних животных против бешенства; продолжать информирование населения о настороженности и мерах профилактики бешенства, необходимости обращения за медицинской помощью после укуса домашними и дикими животными;

- всем владельцам свиноголовья соблюдать меры профилактики АЧС.

## 2.4 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».

Параметры ЧС	Примененный метод оценки	Полученный результат
1. Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, связанных с нарушением функциональных линий электропередачи и связи, нарушениями в работе транспорта и коммунальных служб, обусловленных опасными гидрометеорологическими явлениями (сильными осадками, ветром, шквалами, градом, отложением мокрого снега на проводах, штормовой абразией)	$R_{пр} = PK=(2:20) \times 1$	0,1
2. Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных отрывом прибрежных льдов в местах выхода на лед	$R_{пр} = PK= (3:20) \times 1$	0,15
3. Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных крупными автомобильными авариями	$R_{пр} = PK=(2:20) \times 1$	0,1
4. Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения	$R_{пр} = PK=(1:20) \times 1$	0,05
5. Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных авариями на судах	$R_{пр} = PK=(2:20) \times 1$	0,1
6. Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных техногенными пожарами	$R_{пр} = PK=(2:20) \times 1$	0,1
7. Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных авиапроисшествиями	$R_{пр} = PK=(2:20) \times 1$	0,1

## 2.5 Прогноз чрезвычайных ситуаций

### 2.5.1 Природные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС: (на основании данных прогноза средней месячной температуры воздуха и месячного количества осадков, метеорологического мониторинга и мониторинга ЧС)	<b>локального характера – связанные с опасными гидрометеорологическими явлениями (сильными осадками, ветром, нагонными явлениями)</b>
--	---

### 2.5.2 Техногенные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС: (на основании многолетних наблюдений)	<b>локального характера - связанные с авариями на автодорогах, авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения, авариями на судах, авиапроисшествиями</b>
--	--

### 2.5.3 Биолого-социальные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС: (на основании данных многолетних наблюдений и анализа эпидемиологической, эпизоотической и фитосанитарной обстановки)	<b>не прогнозируются</b>
--	--------------------------

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

В период с 20.01.2024 года по 20.02.2024 года чрезвычайные ситуации не прогнозировались и не произошли.

Начальник ОМП ЧС

А.А. Юрченко