



## МЧС РОССИИ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ  
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ  
ПО ОМСКОЙ ОБЛАСТИ  
(Главное управление МЧС России  
по Омской области)

ул. Интернациональная, 41, г. Омск, 644099  
Телефон/Факс: 44-92-08/ 25-65-16  
[info@55.mchs.gov.ru](mailto:info@55.mchs.gov.ru)

24.11.2024 № ИВ-238-19-238

\_\_\_\_\_ ОТ \_\_\_\_\_

ЕДДС муниципальных районов  
Омской области и г. Омска

ДДС функциональных и  
территориальной подсистем РСЧС  
Омской области

Министерство региональной  
безопасности Омской области

### **Оперативный ежедневный прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Омской области на 25.11.2024 г.**

*(при составлении прогноза использована информация ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС»,*

*Управления ДДС Администрации г. Омска, Министерства строительства Омской области,*

*ДДС Министерства энергетики и ЖКХ Омской области,*

*Управления Роспотребнадзора по Омской области, Управления ветеринарии Омской области)*

#### **1. Исходная обстановка (оценка состояния явлений и параметров ЧС)**

##### **1.1. Оправданность прогноза**

За прошедшие сутки, на территории Омской области прогнозировались риски возникновения ЧС не выше муниципального характера в части возникновения техногенных пожаров, происшествий на водных объектах, нарушений в работе автомобильного и железнодорожного транспорта, нарушений электроснабжения, нарушений теплоснабжения и ухудшения санитарно-эпидемиологической обстановки.

Прогноз оправдался в части возникновения техногенных пожаров, дорожно-транспортных происшествий и ухудшения санитарно-эпидемиологической обстановки.

##### **1.2. Метеорологическая обстановка**

За прошедшие сутки чрезвычайных ситуаций, связанных с опасными и неблагоприятными метеорологическими явлениями, не зарегистрировано.

##### **1.3. Обстановка с техногенными пожарами**

На территории Омской области чрезвычайных ситуаций, возникших в результате техногенных пожаров, не допущено.

За прошедшие сутки зарегистрировано 8 техногенных пожаров, травмирован 1 человек, спасен 1 человек, погибших нет.

#### **1.4. Гидрологическая обстановка**

Достижение опасных отметок уровней воды в реках не наблюдается.

На реках Омской области наблюдается переход от режима осенней межени к зимнему режиму, начался процесс ледообразования (осенние ледовые явления).

На р. Иртыш: у н.п. Татарка – ледоход 10%, шугоход – 10%; у н.п. Черлак – забереги, ледоход 80 %; у н.п. Новая Станица – ледостав неполный; у г. Омск – ледяной покров с полыньями; на участке от н.п. Красноярка до г. Тара – ледостав; у н.п. Тевриз – ледяной покров с полыньями.

На малых реках области: на р. Омь у н.п. Нижняя Омка – ледяной покров с полыньями; у г. Калачинск – ледостав, у г. Омск – ледостав неполный; на р. Уй – забереги, шугоход 10%; на р. Ишим – ледяной покров с полыньями.

Сбросы Шульбинской ГЭС на 24.11.2024 г. составляют 901 куб. м/сек.

#### **1.5. Обстановка на водных объектах**

За прошедшие сутки на водных объектах происшествий не произошло (АППГ– 0).

На территории Омской области действующих ледовых переправ нет. Планируется к открытию 8.

Всего в Омской области выявлено 121 несанкционированное место выхода людей на лед (79 – в городе Омске, 42 – в муниципальных районах).

В соответствии с планом-графиком центра ГИМС ГУ МЧС России по Омской области проведено 1 патрулирование в Усть-Ишимском МР.

В ходе патрулирования обнаружены 5 человек, проведены 5 профилактических бесед, распространено 5 памяток по мерам предосторожности и правилам поведения на водных объектах.

#### **1.6. Обстановка на энергосистемах и объектах теплоснабжения**

По данным Управления ДДС Администрации г. Омска и ДДС Министерства энергетики и ЖКХ Омской области за прошедшие сутки отключений, приведших к длительному отключению потребителей, не произошло.

Аварий на объектах ЖКХ не зафиксировано.

На территории области начался отопительный сезон. Объекты энергетического комплекса функционируют в штатном режиме. Населенных пунктов, с запасом топлива менее 7 суток, на территории Омской области нет.

Запасы твердого топлива на территории Омской области составляют 104,5 тыс. тонн – 162 % от нормативного запаса угля, жидкого топлива – 12,5 тыс. тонн – 345 % от нормативного запаса.

К эксплуатации в осенне-зимний период 2024-2025 года подготовлено 306,600 тыс. ед. жилищного фонда, 1349 котельных, 2452,82 км тепловых сетей, 10420,03 км водопроводных сетей.

Объекты энергетического комплекса функционируют в штатном режиме.

Для ликвидации аварийных ситуаций на объектах жизнеобеспечения подготовлены 3328 человек личного состава и 1059 единиц техники, в том числе подразделения ГУ МЧС России Омской области в количестве 507 человек личного состава, 128 единиц техники.

В готовности к реагированию на возможные ЧС находится аэромобильная группировка Главного управления, в состав которой входит 100 человек личного состава и 19 единиц техники, 4 беспилотных летательных аппарата.

На территории области имеется 1121 резервный источник питания, 51 из которых находится на вооружении Главного управления МЧС России по Омской области, 1070 – принадлежат Администрациям муниципальных районов и обслуживающим организациям, из них 474 стационарных и 596 передвижных (в районах области 958 РИП: 428 стационарных, 530 передвижных; в г. Омске – 112 РИП: 46 стационарных, 66 передвижных).

### **1.7. Обстановка на объектах транспорта**

На территории Омской области чрезвычайных ситуаций, возникших в результате дорожно-транспортных происшествий, не зарегистрировано.

За прошедшие сутки зарегистрировано 4 ДТП, погибших нет, травмированы 6 человек.

Основными причинами дорожно-транспортных происшествий на дорогах области и города остаются:

- несоблюдение скоростного режима и ПДД;
- управление транспортным средством в состоянии опьянения;
- неудовлетворительное состояние дорожного покрытия и транспортных средств;
- неправильное размещение и крепление грузов на большегрузном транспорте;
- погодные явления.

### **1.8. Санитарно-эпидемиологическая обстановка**

Профилактика ОРВИ.

На территории Омской области продолжается эпидемический сезон заболеваемости ОРВИ, характерный для этого времени года.

По данным лабораторного мониторинга циркуляции респираторных вирусов за 46 неделю (с 11.11.2024 г. по 17.11.2024 г.) заболеваемость населения Омской области обусловлена циркуляцией вирусов не гриппозной этиологии.

В пейзаже циркулирующих вирусов 35,4% составили риновирусы, 17,6% вирусы парагриппа, 11,7% коронавирусы (сезонные), 5,9% аденовирусы, 5,9% бокавирусы и 23,5% COVID-19.

По данным мониторинга за ходом иммунизации по состоянию на 18.11.2024 г. в Омской области привито более 900 тысяч человек (82,4% от плана), в том числе более 280 тысяч детей.

Эпидемиологическая ситуация в области находится под контролем Управления Роспотребнадзора по Омской Области.

### **1.9. Эпизоотическая и эпифитотическая обстановки**

В течение суток сообщений о возникновении массовых инфекционных заболеваний среди животных и птиц, не поступало.

В течение суток сообщений о возникновении массовых случаев болезни растений, их поражения вредителями, не поступало.

Эпизоотическая и эпифитотическая обстановки не представляют опасности для населения.

### **1.10. Радиационная, химическая и биологическая обстановка**

За прошедшие сутки в зоне ответственности ОКСИОН (г. Омск) превышений уровня радиации и ПДК, контролируемых АХОВ не зарегистрировано.

### **1.11. Геомагнитная обстановка**

В течение суток наблюдались небольшие возмущения в магнитном поле Земли. Нарушения радиосвязи не наблюдались. Толщина озонового слоя Земли выше нормы.

## **2. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

На предстоящие сутки определены риски возникновения ЧС не выше муниципального характера, на основе прогноза и анализа складывающейся обстановки, в части возникновения техногенных пожаров, происшествий на водных объектах, нарушений в работе автомобильного и железнодорожного транспорта, нарушений электроснабжения и теплоснабжения, ухудшения санитарно-эпидемиологической обстановки.

### **2.1. Метеорологическая обстановка**

Чрезвычайные ситуации, связанные с опасными и неблагоприятными метеорологическими явлениями, не прогнозируются.

**Прогноз возможных ЧС на 25.11.2024 г. обусловлен погодой с переменной облачностью, без существенных осадков, ночью местами туманом, изморозью, на дорогах гололедицей, температурой воздуха около нормы (средняя месячная температура воздуха -6...-8°C).**

### **2.2. Обстановка с техногенными пожарами**

На территории Омской области сохраняется риск возникновения техногенных пожаров в жилых домах, дворовых постройках, гаражах, промышленных зданиях, связанных с нарушением требований пожарной безопасности, правил устройства и эксплуатации печного отопления, использованием в помещениях газового оборудования, нарушением правил устройства и эксплуатации электрооборудования, в т.ч. кустарного производства, нарушением правил монтажа и эксплуатации электропроводки и неосторожным обращением с источниками огня, в том числе при курении.

Сохраняется риск возникновения пожаров в зданиях с низкой степенью огнестойкости, не прикрытых подразделениями пожарной охраны.

Техногенные пожары в частном жилом секторе возможны на территории Омского, Одесского и Любинского районов, ЦАО, КАО и ЛАО г. Омска:

- Омский район: с. Петровка (414 жилых домов, население 1902 человека);
- Одесский район: с. Одесское (2074 жилых дома, население 6346 человек);
- Любинский район: р.п. Любино (2624 жилых дома, население 11620 человек);

- г. Омск: Центральный АО (17160 жилых домов, население 270000 человек);
- г. Омск: Кировский АО (16864 жилых дома, население 251000 человек);
- г. Омск: Ленинский АО (16600 жилых домов, население 200200 человек).

### **2.3. Гидрологическая обстановка**

Достижение опасных отметок уровней воды в реках не прогнозируется.

На реках Омской области продолжится переход от режима осенней межени к зимнему режиму, начался процесс ледообразования (осенние ледовые явления).

### **2.4. Обстановка на водных объектах**

На территории Омской области существует вероятность возникновения ЧС локального характера и происшествий на водных объектах.

Основной причиной возникновения ЧС и несчастных случаев на водных объектах является несоблюдение населением общепринятых правил поведения на водных объектах, нахождение граждан в состоянии алкогольного опьянения и оставление детей вблизи водоемов без присмотра.

### **2.5. Обстановка на объектах транспорта**

На территории области возможно возникновение чрезвычайных ситуаций не выше муниципального характера, связанных с транспортными авариями и катастрофами.

#### **2.5.1. Обстановка на объектах автомобильного транспорта**

**С учетом гололедицы и тумана, сохраняется риск возникновения ДТП, нарушений в работе автомобильного транспорта не выше муниципального характера на ФАД Р-402 «Тюмень-Омск» на территории Любинского района, на ФАД А-320 «Омск-Черлак» на территории Омского района, на ФАД Р-254 «Южный обход г. Омска» на территории Омского района, на трассе регионального значения «Омск-Русская Поляна» на территории Омского района, на трассе регионального значения «Сыропятское-Калачинск» на территории Кормиловского района.**

Возможно возникновение ДТП, вызванных неудовлетворительным состоянием дорожного покрытия, не соблюдением ПДД, плохими погодными условиями, что может вызвать ограничение движения транспорта, в т.ч. большегрузного, на 4 участках дорог федерального значения: на 1-м участке ФАД Р-402 «Тюмень-Омск», на 1-м участке ФАД А-320 «Омск-Черлак», на 2-х участках ФАД Р-254 «Южный обход г. Омска»; и на 2 участках дорог регионального значения: «Омск-Русская Поляна» и «Сыропятское – Калачинск»:

- Любинский район: 1 сложный участок дороги Р-402 (578+900 – 579+700 км, протяженностью 800 м, преобладающая ширина проезжей части 9 м, материал покрытия – асфальт/бетон, прямая в плане, горизонтальный профиль);

- Омский район: 1 сложный участок дороги А-320 (25+000 – 25+980 км, протяженностью 980 м, преобладающая ширина проезжей части 9 м, материал покрытия – асфальт/бетон, прямая в плане, горизонтальный профиль);

- Омский район: 2 сложных участка дороги Р-254 (818+000 – 818+200, 822+000 – 822+200 км, протяженностью 400 м, преобладающая ширина проезжей

части 12 и 9 м соответственно, материал покрытия – асфальт/бетон, прямые в плане, горизонтальный профиль);

- Омский район: 1 сложный участок дороги регионального значения «Омск-Русская Поляна» (25+000 – 26+000 км трассы, протяженностью 1000 м, прямой участок, вогнутая кривая в продольном профиле);

- Кормиловский район: 1 сложный участок дороги регионального значения «Сыропятское – Калачинск» (58+000 – 59+000 км трассы, протяженностью 1000 м, кривая в плане).

### **2.5.2. Обстановка на объектах железнодорожного транспорта**

**Существует вероятность возникновения происшествий не выше муниципального характера, связанных с повреждением опор контактной сети, а также ДТП на железнодорожных переездах с участием автомобильного транспорта на территории Калачинского района.**

Возможно возникновение ДТП среднего уровня и ограничение в движении автомобильного и железнодорожного транспорта на 1 участке Западно-Сибирского филиала ОАО «РЖД». Причина: несоблюдение ПДД, невнимательность водителей:

- Калачинский район: нерегулируемый железнодорожный переезд в районе мясокомбината «Калачинский» в г. Калачинске.

### **2.6. Обстановка на энергосистемах**

**С учетом изморозевых отложений на проводах, на территории Омской области сохраняется риск возникновения ЧС локального характера в виде нарушений в работе систем электроснабжения, обрывов линий электропередач и связи на территории южных районов: Одесский, Черлакский и Русско-Полянский:**

- Одесский район: с. Орехово (249 домов, 826 человек), д. Бобровица (22 дома, 38 человек), д. Громогласово (59 домов, 189 человек), с. Цветково (76 домов, 230 человек);

- Черлакский район: с. Иртыш (1047 домов, 2847 человек), с. Николаевка (397 домов, 1194 человека), с. Елизаветинка (444 дома, 1522 человека), с. Гринское (119 домов, 400 человек), с. Путь Ленина (97 домов, 332 человека);

- Русско-Полянский район: с. Ротовка (90 дом, 276 человек), д. Волотовка (75 домов, 264 человека), д. Розовка (73 дома, 221 человек), д. Бологое (264 дома, 970 человек).

### **2.7. Обстановка на объектах теплоснабжения**

**На территории Омской области продолжится отопительный сезон.**

С учетом изношенности теплосетей и понижением температуры воздуха в ночное время, на территории Омской области возможно возникновение ЧС локального характера, обусловленных авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения. Наиболее вероятны аварии на территории Тарского района:

- Тарский район: г. Тара (6860 жилых домов, 9 дошкольных учреждений, 8 школ, 2 ПУ, 39 СЗО, 2 филиала ВУЗ, 1 медицинское учреждение (ЦРБ), население 28268 человек (из них 6254 ребенка).

## **2.8. Санитарно-эпидемиологическая обстановка**

На территории Омской области возможно увеличение случаев заболевания острым респираторно-вирусными инфекциями (ОРВИ).

## **2.9. Эпизоотическая и эпифитотическая обстановка**

Угрозы возникновения массовых инфекционных заболеваний среди животных и птиц, болезней растений и их поражения вредителями не прогнозируется.

## **2.10. Радиационная, химическая и биологическая обстановка**

Радиационная обстановка ожидается стабильной, превышений уровня радиации не ожидается.

## **2.11. Геомагнитная обстановка**

В течение суток ожидаются небольшие возмущения в магнитном поле Земли. Возможны нарушения радиосвязи. Толщина озонового слоя Земли ожидается выше нормы.

## **3. Рекомендованные превентивные мероприятия Главному правлению МЧС России по Омской области, ОДС ЦУКС Главного управления МЧС России по Омской области, ЕДДС районов и ТП РСЧС Омской области:**

1. Выполнить комплекс предупредительных мероприятий в соответствии с территориальными «Планами действий по предупреждению и ликвидации ЧС» и «Методическими рекомендациями МЧС России по организации реагирования на прогнозы чрезвычайных ситуаций», утвержденными Первым заместителем Министра МЧС России.

2. Организовать доведение прогнозной информации до всех глав администраций муниципальных образований, председателей КЧС МР, глав сельских поселений, старост населенных пунктов.

3. Организовать взаимодействие с ТО ФОИВ, ОМСУ, заинтересованными министерствами и ведомствами по уточнению обстановки на территории муниципальных районов и населенных пунктов.

4. Продолжить информирование населения через СМИ и ОКСИОН:

- о соблюдении правил дорожного движения;

- об ухудшении погодных условий;

- о соблюдении требований пожарной безопасности и безопасности при эксплуатации газового оборудования в жилых домах и объектах административно-хозяйственного и промышленного назначения;

- о профилактике заболевания ОРВИ и гриппом;

5. Организовать контроль:

- за работой объектов ЖКХ;

- за сложными участками автомобильных дорог;

- взаимодействие с дежурно-диспетчерскими службами органов управления

Ф и ТП РСЧС по своевременному доведению информации об оперативных событиях.

**По риску опасных и неблагоприятных метеорологических явлений:**

6. Довести экстренное предупреждение (в случае получения) и рекомендации по порядку реагирования на него, до руководителей структурных подразделений и органов управления муниципального образования, старост населенных пунктов.

7. Организовать оповещение и информирование населения через все имеющиеся средства.

8. Рекомендовать отменить либо перенести проведение культурно-массовых или спортивных мероприятий на открытом воздухе;

9. Ограничить выезд автотранспорта на дальние расстояния.

10. Установить соответствующий режим сбора и обмена информацией.

11. Проверить готовность аварийных служб к реагированию.

12. Уточнить наличие материальных и финансовых средств для ликвидации последствий возможных ЧС на территории муниципального образования.

13. Решением КЧС и ПБ муниципального образования ввести режим функционирования «ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ».

**По риску техногенных пожаров:**

14. В целях предотвращения риска возникновения пожаров в жилом секторе, общественных местах, обеспечить своевременное проведение пропагандистской работы среди населения о мерах по недопущению использования в быту неисправных источников энергоснабжения, способах действия при пожарах.

15. Регулярно проводить проверки противопожарного состояния частного жилого сектора.

16. Обеспечить контроль пожарной безопасности на объектах с массовым пребыванием людей.

17. Соответствующим документом утвердить дополнительные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

18. Запретить разведение костров, сжигание мусора на территории населенных пунктов.

19. Соблюдать требования пожарной безопасности гражданами по месту жительства.

20. Организовать силами местного населения и членов добровольных пожарных формирований патрулирование населенных пунктов.

21. Запретить загромождения проездов и подъездов к зданиям и сооружениям.

22. Организовать проведение противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности.

23. На территориях, использующих газовое оборудование, в целях недопущения случаев взрывов бытового газа, обратить внимание на его исправность, пожаробезопасность, а также качество поставляемого газа в соответствии с условиями эксплуатации.

24. Обеспечить безопасность населения, проживающего в ветхом и аварийном жилье, в т.ч. введение запрета на использования не заводских электрообогревательных приборов.

25. Провести проверку, испытания, ремонт систем противопожарного водоснабжения. Для проведения проверки работоспособности пожарных гидрантов пригласить представителей пожарных частей.

26. ЕДДС районов, начальникам местного пожарно-спасательного гарнизона и территориальным отделам УНДиПР, где прогнозируется риск возникновения ЧС и происшествий, связанных с техногенными пожарами, организовать работу совместно с администрацией муниципальных образований, по выполнению комплекса профилактических мероприятий с социально незащищенными, асоциальными семьями.

27. Оказывать содействие органам ГПН при проведении проверок противопожарного состояния учреждений с массовым пребыванием людей.

#### **По риску возникновения происшествий на водных объектах:**

28. Спланировать мероприятия по пропаганде безопасного поведения людей на водных объектах. Организовать проведение разъяснительной работы среди населения, направленной на соблюдение мер безопасности при посещении водных объектов.

29. Организовать размещение предупреждающих и запрещающих знаков.

30. Организовать пропаганду в СМИ правил безопасности на водных объектах.

31. Издать нормативно-правовой акт об ограничении или запрете посещения отдельных наиболее опасных участков водных объектов.

#### **По риску возникновения ДТП и затруднений в движении автомобильного транспорта:**

32. Осуществлять контроль технического состояния транспорта, используемого для перевозки людей и опасных грузов (АХОВ, нефтепродуктов), предрейсовой подготовки водителей.

33. Обеспечить готовность аварийных служб к реагированию на ДТП.

34. Организовать проведение бесед с водителями предприятий и организаций о последствиях употребления алкоголя перед поездкой с демонстрацией фото- и видеоматериалов с мест ДТП.

35. Постоянно проводить пропагандистскую работу через СМИ о необходимости соблюдения ПДД всеми участниками дорожного движения.

36. Организовать взаимодействие с территориальными подразделениями ЦМК, районными медицинскими учреждениями и ГИБДД, для своевременного реагирования на возможные ДТП.

37. Организовать готовность дорожных служб к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения.

38. В случае ухудшения обстановки проработать вопросы:

39. - дежурства экипажей скорой медицинской помощи, патрульных машин ГИБДД и подвозу ГСМ;

40. - организации мест питания, размещения водителей и пассажиров в случае необходимости;

41. - информирования населения через СМИ о сложившейся обстановке, а так же маршрутов объездных автодорог.

**По риску возникновения аварий на энергетических системах и объектах теплоснабжения:**

42. Организовать контроль технического состояния действующего электрооборудования, особый подход к ремонту оборудования, эксплуатируемого за пределами нормативного срока службы.

43. Обеспечить проверку ремонтных предприятий на предмет их оснащённости современными технологическими средствами, приборами и устройствами для контроля технического состояния оборудования и качества ремонта.

44. Организовать контроль готовности аварийно-восстановительных бригад по ликвидации возможных аварий на системах электроснабжения, предусмотреть возможность перехода на источники резервного питания.

45. Контроль обеспеченности объектов энергетики запасами топлива, а также выполнения энергетическими компаниями ремонтных программ в соответствии с утвержденными графиками.

46. Проверить техническую готовность и работу передвижных, автономных источников электропитания. Принять меры по ликвидации дефицита автономных резервных источников электроснабжения, в т.ч. обеспеченности ими социально значимых объектов.

47. Провести проверки готовности экстренных служб и обеспеченности их расходными материалами, топливом для принятия оперативных мер по предупреждению и ликвидации аварий.

48. ЕДДС районов и службам ЖКХ, где прогнозируется риск возникновения аварий и ЧС на коммунальных системах жизнеобеспечения, усилить контроль за функционированием теплоисточников (наличие запасов топлива, контроль за температурой теплоносителя, готовность резервных источников электроснабжения, состояние тепло-трасс).

**По санитарно-эпидемиологической обстановке:**

49. Управление Роспотребнадзора по Омской области рекомендует населению в период сезонного подъема заболеваемости принимать меры личной и общественной профилактики, в том числе избегать контактов с гражданами, имеющими признаки заболеваний, сократить время пребывания в местах массового скопления людей, регулярно и тщательно мыть руки с мылом, осуществлять влажную уборку и проветривание помещений. Также необходимо соблюдать режим отдыха и питания, совершать ежедневные прогулки на свежем воздухе, одеваться по погоде.

При возникновении ЧС, незамедлительно информировать ОДС ЦУКС Главного управления МЧС России по Омской области по телефонам: **01; 25-83-26; 44-91-00**; с сотового телефона «101», для своевременного и оперативного задействования сил и средств функциональных и территориальной подсистем РСЧС.

ЕДДС муниципальных образований Омской области доклад о выполненных мероприятиях (согласно прогноза возможных ЧС) подкрепить в Личный кабинет «ЕДДС» в соответствующем разделе.

При необходимости направить доклад в оперативную дежурную смену ЦУКС ГУ МЧС России по Омской области через специалиста по мониторингу,

прогнозированию и моделированию ЧС на электронный адрес [monitoring@55.mchs.gov.ru](mailto:monitoring@55.mchs.gov.ru).

Заместитель начальника центра  
(старший оперативный дежурный) ЦУКС  
полковник внутренней службы



А.Н. Рахвалов