ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

**возникновения чрезвычайных ситуаций**

**на территории Челябинской области**

**на 01 мая 2022 года**

|  |
| --- |
| *Подготовлен на основании информации ФГБУ «Челябинский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды», ФГБУ Уральское УГМС, Управления Роспотребнадзора по Челябинской области, отдела водных ресурсов по Челябинской области Нижнеобского БВУ* |

г. Челябинск

2022 г.

**Мониторинговая информация на 30 апреля 2022 года**

**1. Мониторинг природных чрезвычайных ситуаций:**

За анализируемый период на территории области ЧС природного характера не зарегистрированы.

***Метеорологическая обстановка:***

Наблюдалась переменная облачность, днем на крайнем юге прошли кратковременные дожди с грозами (0,3-3,0 мм). Температура воздуха была днем в северной половине +8,+17°, в южной +16,+25°, ночью 0,+6°, в горах заморозки в воздухе до -6°, на почве до -7°.

***Гидрологическая обстановка:*** в норме.

За прошедшие сутки на реках бассейна Камы отмечался неустойчивый водный режим. В ближайшие дни при выпадении осадков в виде дождя, в большинстве рек бассейнов Тобола и Урала возможны подъемы уровней воды, в дальнейшем будут наблюдаться изменения уровней воды как в сторону повышения, так и понижения.

***(Приложение №1)***

Информация по заполнению и сработке водохранилищ.

***(Приложение №2)***

***Лесопожарная обстановка:***

На основании постановления правительства Челябинской области № 141-П от 15.03.2022 г.:

1. Установить с 1 апреля 2022 года начало пожароопасного сезона в лесах на территории Челябинской области, за исключением территорий муниципальных образований Челябинской области, указанных в пункте 2 настоящего постановления.

2. Установить с 20 апреля 2022 года начало пожароопасного сезона в лесах на территориях Ашинского, Катав-Ивановского, Кусинского, Нязепетровского и Саткинского муниципальных районов, Верхнеуфалейского, Златоустовского и Усть-Катавского городских округов Челябинской области.

За истекшие сутки на территории Челябинской области зарегистрировано **11** очагов лесных пожаров на площади **32,5** Га. Действующих пожаров нет.

За истекшие сутки для тушения лесных пожаров подразделения МЧС привлекались **2** раза (59 ПСЧ 2 ПСО, 48 ПСЧ 5 ПСО).

Всего с нарастающим итогом подразделения МЧС привлекались **36** раз.

По данным Федерального агентства лесного хозяйства (ИСДМ-Рослесхоз) в соответствии с приказом Рослесхоза от 5 июля 2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» по методике Нестерова В. Г. установились:

*Установившиеся классы пожарной опасности на территории Челябинской области:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Субъект РФ** | **1 класс  пожарной опасности** | **2 класс пожарной опасности** | **3 класс пожарной опасности** | **4 класс пожарной опасности** | **5 класс пожарной опасности** |
| Челябинская область  (43 МО) | 1 МО | 7 МО | 5 МО | 30 МО | 0 МО |

**1 класс:** Брединский МР;

**2 класс:** Ашинский МР, Златоустовский ГО, Катав-Ивановский МР, Кусинский МР, Саткинский МР, Трехгорный ГО, Усть-Катавский ГО;

**3 класс:** Верхнеуфалейский ГО, Каслинский МР, Кыштымский ГО, Нязепетровский МР, Снежинский ГО;

**4** **класс:** Агаповский МР, Аргаяшский МР, Варненский МР, Верхнеуральский МР, Еманжелинский МР, Еткульский МР, Карабашский ГО, Карталинский МР, Кизильский МР, Копейский ГО, Коркинский МР, Красноармейский МР, Кунашакский МР, Локомотивный ГО, Магнитогорский ГО, Миасский ГО, Нагайбакский МР, Озерский ГО, Октябрьский МР, Пластовский МР, Сосновский МР, Троицкий ГО, Троицкий МР, Увельский МР, Уйский МР, Чебаркульский ГО, Чебаркульский МР, Челябинский ГО, Чесменский МР, Южноуральский ГО.

***Экологическая обстановка:*** высокого загрязнения атмосферного воздуха (включая радиоактивное) отмечено не было.

*Мониторинг радиационного фона на территории Челябинской области:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Местоположение точки замера | Уровень радиации,  мк Зв/час |
| 1 | с. Аргаяш, ПЧ 56 | 0,11 |
| 2 | г. Аша, ПЧ 50 | 0,09 |
| 3 | с. Багаряк, ПЧ 260 | 0,12 |
| 4 | с. Большой Куяш, ПЧ-214 | 0,11 |
| 5 | п. Бреды, 57 ПСЧ | 0,19 |
| 6 | с. Варна, 58 ПСЧ | 0,16 |
| 7 | г. Верхнеуральск, 59 ПСЧ | 0,15 |
| 8 | г. Верхний Уфалей, ПЧ 42 | 0,13 |
| 9 | с. Долгодеревенское | 0,12 |
| 10 | г. Карабаш, ул. Кузнецова, 10; ПЧ 72 | 0,12 |
| 11 | г. Карталы, 62 ПСЧ | 0,16 |
| 12 | г. Касли, ПЧ 60 | 0,13 |
| 13 | г. Катав-Ивановск,46; ПЧ 14 | 0,11 |
| 14 | г. Копейск, ПЧ 36 | 0,11 |
| 15 | г. Коркино, ПЧ 37 | 0,10 |
| 16 | с. Кунашак, ПЧ 65 | 0,11 |
| 17 | г. Кыштым, ПЧ 38 | 0,12 |
| 18 | с. Кулуево, ПЧ 216 | 0,10 |
| 19 | с. Миасское, ПЧ 64 | 0,11 |
| 20 | г. Магнитогорск, 20 ПСЧ | 0,13 |
| 21 | с. Муслюмово, ПЧ-220 | 0,11 |
| 22 | п. Новогорный | 0,12 |
| 23 | г. Нязепетровск, ПЧ-69 | 0,11 |
| 24 | г. Озерск, ПУ ГОЧС | 0,12 |
| 25 | г. Сатка, ПЧ 49 | 0,13 |
| 26 | г. Снежинск | 0,15 |
| 27 | г. Троицк, 31 ПСЧ | 0,14 |
| 28 | г. Усть-Катав, ПЧ 75 | 0,14 |
| 29 | г. Челябинск, ГУ МЧС | 0,11 |
| 30 | г. Челябинск, ПСЧ 3 | 0,13 |
| 31 | г. Юрюзань | 0,13 |

Согласно санитарным правилам и нормативам СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009» предельно допустимый уровень радиационного фона составляет:

- для населения – 0,57 мк Зв/ч

- для персонала (группа Б) – 1,43 мк Зв/ч

- для персонала (группа А) – 5,70 мк Зв/ч

Примечание: Группа А – работающие с техногенными источниками излучения;

Группа Б – находящиеся в сфере воздействия техногенных источников излучения.

***Обстановка на водных объектах***

**За 30.04.22 г. проведено ГИМС 6 контрольно-профилактических патрулирования:** на 6 водных объектах: Миасский ГО (оз. Еланчик), Саткинский МР (Саткинское вдхр.), Кунашакский МР (оз. Б. Алакуль), Еткульский МР (оз. Каратабан), Красноармейский МР (оз. Тирикуль), Увельский МР (оз. Подборное).

**На 01.05.22 г.** **запланированы ГИМС 3 контрольно-профилактических патрулирования:** на 3 водных объектах: Красноармейский МР (р. Миасс), Троицкий ГО (р. Увелка), Верхнеуфалейский ГО (р. Уфалейка)

**2. Мониторинг техногенных чрезвычайных ситуаций:**

***Обстановка с пожарами за сутки:***

За истекшие сутки на территории Челябинской области зарегистрировано **85** пожаров (АППГ – **65,** увеличение на **20** случаев).

На пожарахпогибших нет(АППГ – **0**, на уровне). Травмированных нет(АППГ – **0**, на уровне).

Общее количество выездов – **85**, из них в сельскую местность – **34**.

***Дорожно-транспортные происшествия:***

За прошедшие сутки по данным ГИБДД произошло **3** ДТП. Погибших нет. Травмированы **3** человека.

Пожарно-спасательные подразделения для ликвидации последствий ДТП привлекались **3** раза, оказана помощи **3** гражданам.

Федеральные автотрассы, дороги областного и муниципального значения находятся в удовлетворительном состоянии.

***Происшествия на водных объектах:***

За истекшие сутки происшествий не произошло, погибших нет.

За АППГ происшествий не произошло, погибших нет.

***Аварии на системах жизнеобеспечения*:** не зарегистрированы.

**3. Мониторинг биолого-социальных чрезвычайных ситуаций****:**

По состоянию на 30.04.2022 г. на территории Челябинской области зарегистрировано 327396 случаев новой коронавирусной инфекции (показатель на 100 тыс. населения – 9509,6).

В Челябинской области всего с 2020 г. по состоянию на 30.04.2022 обследовано на новую коронавирусную инфекцию 6277567 человек, в том числе за последние сутки – 6819 человек. Исследования на COVID-2019 проводятся в 31 лаборатории, расположенной в 6 муниципальных образованиях области (Челябинске, Магнитогорске, Миассе, Сатке, Аше и Озерске). Обеспеченность лабораторий тест-системами достаточная.

Санитарно-карантинный контроль при пересечении границы осуществляется в аэропортах г. Челябинска и г. Магнитогорска. Досмотрено было с 01.01.2020 – 116503 человека. Выборочно обследовано 11316 человек, выявлено с положительным результатом 175 человек. Также проводится санитарно-карантинный контроль в 3 автомобильно-пешеходных пунктах пропуска (Бугристое, Мариинка, Николаевка). Досмотрено было с 08.03.2020 г. 709638 человек, в т.ч. граждан РФ – 216539, граждан иностранных государств – 493099.

**Прогноз чрезвычайных ситуаций, происшествий и аварий  
на 01 мая 2022 года.**

**1. Природные ЧС:** не прогнозируются.

***Метеорологическая обстановка******:***

|  |  |
| --- | --- |
| Погоду в Челябинской области будет определять атмосферный фронт высокого давления. | |
| **Челябинская область** | Облачно с прояснениями, днем местами небольшие дожди, ночью на юге до умеренных. Ветер восточный, с переходом на северо-западный 5-10 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью от 0° до плюс 5°, при прояснении до минус 5°, днем плюс 12-17°, в горах до плюс 9°. |

**НЯ:** не прогнозируется.

**ОЯ:** не прогнозируется.

***Гидрологическая обстановка:*** В ближайшие сутки на реках области ожидается неустойчивый гидрологический режим. Максимальные уровни воды могут формироваться в первой декаде мая. На реках бассейна Тобола и левых притоках р. Урал половодье продлится с 1 апреля по 10 мая, на реках бассейна Камы и верховьях р. Урал до Магнитогорска с 5 апреля по 31 мая.

***Лесопожарная обстановка:***

**НЯ:** 1-2 мая в большинстве районов Челябинской области сохраняется высокая пожарная опасность (IV класс горимости леса по региональной шкале).

**ОЯ:** не прогнозируются.

Прогнозируется возникновение 14-18 новых очагов лесных пожаров. На территории области будут действовать с 1 по 4 классы пожарной опасности.

*Прогнозируемые классы пожарной опасности на территории Челябинской области:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Субъект РФ** | **1 класс  пожарной опасности** | **2 класс пожарной опасности** | **3 класс пожарной опасности** | **4 класс пожарной опасности** | **5 класс пожарной опасности** |
| Челябинская область  (43 МО) | 1 МО | 4 МО | 7 МО | 31 МО | 0 МО |

**1 класс:** Брединский МР;

**2 класс:** Ашинский МР, Катав-Ивановский МР, Трехгорный ГО, Усть-Катавский ГО;

**3 класс:** Верхнеуфалейский ГО, Златоустовский ГО, Каслинский МР, Кыштымский ГО, Кусинский МР, Саткинский МР, Снежинский ГО;

**4** **класс:** Агаповский МР, Аргаяшский МР, Варненский МР, Верхнеуральский МР, Еманжелинский МР, Еткульский МР, Карабашский ГО, Карталинский МР, Кизильский МР, Копейский ГО, Коркинский МР, Красноармейский МР, Кунашакский МР, Локомотивный ГО, Магнитогорский ГО, Миасский ГО, Нагайбакский МР, Нязепетровский МР, Озерский ГО, Октябрьский МР, Пластовский МР, Сосновский МР, Троицкий ГО, Троицкий МР, Увельский МР, Уйский МР, Чебаркульский ГО, Чебаркульский МР, Челябинский ГО, Чесменский МР, Южноуральский ГО.

***Агрометеорологическая обстановка*** : 1 мая в отдельных районах Челябинской области ожидаются заморозки в воздухе до минус 3°, на поверхности почвы до минус 5°.

***Сейсмологическая обстановка:*** Экзогенные геологические процессы на территории области по всем типам прогнозируются на уровне среднемноголетних значений.

***Экологическая обстановка:*** Медленная смена процессов в атмосфере будет способствовать формированию высокого уровня загрязнения атмосферного воздуха.

***Экзогенно геологическая обстановка:*** Оползни и сели не прогнозируются.

**2. Техногенные ЧС:** сохраняется вероятность возникновения ЧС, обусловленных авариями на объектах автомобильного транспорта, объектах и линиях энергосистем, аварийным отключением систем жизнеобеспечения при нарушении электроснабжения.

***Дорожно-транспортные происшествия:*** В результате нарушений водителями транспортных средств правил дорожного движения и скоростного режима сохраняется вероятность возникновения дорожно-транспортных происшествий в количестве 5-10 случаев (Р=0,3) на федеральных и региональных автомобильных дорогах М-5: Ашинский МР; Катав-Ивановский МР; Усть-Катавский ГО; Саткинский МР; Златоустовский ГО; Миасский ГО; Чебаркульский МР; Сосновский МР; Челябинский ГО; Кунашакский МР; Каслинский МР; А-310: Еманжелинский МР; Увельский МР; Южноуральский ГО; Еткульский МР; Троицкий МР; Р-254: Копейский ГО; Красноармейский МР.

На основании Федерального закона от 10.12.1995 № 196-ФЗ

«О безопасности дорожного движения» на территории Челябинской области определены аварийно-опасные участки:

**9 очагов аварийности в 7 муниципальных образованиях:**

- на федеральной трассе М-5 **– 2 очага**: **Катав-Ивановский МР – 1 очаг** (1621 – 1622 км), **Чебаркульский МР – 1 очаг** (1797 – 1798 км).

- на федеральной трассе А-310 – **1 очаг**: **Коркинский МР – 1 очаг** (29 – 30 км).

- на региональной автодороге Чебаркуль – Уйское – Сурменевский - Магнитогорск – 1 **очаг**: **Чебаркульский МР – 1 очаг** (17 – 18 км).

- на региональной автодороге Долгодеревенское – Аргаяш – Кузнецкое – Кыштым – 2 **очага**: **Сосновский МР – 1 очаг** (2 – 4 км), **Аргаяшский МР – 1 очаг** (17 – 18 км).

- на региональной автодороге Магнитогорск – Кизильское – Сибай – Башкортостан – 1 **очаг**: **Магнитогорский ГО – 1 очаг** (11 – 12 км).

- на региональной автодороге Чебаркуль – Мисяш – М-5 «Урал» – 1 **очаг**: **Чебаркульский МР – 1 очаг** (17 – 18 км).

- на региональной автодороге Южноуральск – Магнитогорск – 1 **очаг**: **Южноуральский ГО – 1 очаг** (104 – 106 км).

**38 опасных участков в 15 муниципальных образованиях:**

- на федеральной трассе М-5 – **24 участка**: **Ашинский МР** – **4 участка** (1573 – 1579 км (Уйское ущелье), 1583 – 1605 км (Симский перевал), 1595 км, 1600 км (пересечение с газопроводами)), **Катав-Ивановский МР** – **4 участка** (1609 км (пересечение с газопроводом), 1634 - 1644 км (Каменные горы), 1644 км (пересечение с газопроводом), 1649 – 1653 км (Перевал Сулея)), **Усть-Катавский ГО** – **2 участка** (1610 – 1617 км (снежные заносы), 1620 км (пересечение с газопроводом)), **Златоустовский ГО** – **2 участка** (1724 – 1744 км (Перевал Уреньга), 1748 – 1764 км (Перевал Урал-Тау)), **Саткинский МР** – **1 участок** (1675- 1686 км (Перевал Сибирка)), **Миасский ГО** – **6 участков** (1750 км (пересечение с нефтепроводом), 1768 км, 1773 км, 1775 км, 1791 км, 1792 км (пересечение с газопроводами)), **Чебаркульский МР** – **2 участка** (1795 км (пересечение с газопроводом), 1821 км (пересечение с нефтепроводом)), **Сосновский МР** – **2 участка** (1854 км, 1863 км (пересечение с газопроводами)), **Челябинский ГО** – 1 **участок** (1869 км (пересечение с газопроводом))**.**

- на федеральной трассе М-5 подъезд к г. Екатеринбургу – **9 участков**: **Сосновский МР**– **5 участков** (15 км, 22 км, 26 км, 32 км, 40 км (пересечение с газопроводами)), **Кунашакский МР** – **2 участка** (66 км, 81 км (пересечение с газопроводами)), **Каслинский МР** – **2 участка** (101 км, 114 км (пересечение с газопроводами))**.**

- на федеральной трассе А-310 – **3 участка**: **Еткульский МР** – **1 участок** (43 км (пересечение с нефтепроводом)), **Троицкий МР** – **1 участок** (122 км (пересечение с газопроводом)), **Южноуральский ГО** – **1 участок** (91 км (пересечение с газопроводом))**.**

- на федеральной трассе Р-254: **Красноармейский МР** – **2 участка** (32 км, 40 км (пересечение с газопроводами).

***Приложение №3***

***Пожары в жилом секторе:*** возникновение пожаров в жилом секторе прогнозируется в количестве 15-23 случая (Р=0,3). Наибольшая вероятность техногенных пожаров ожидается в 15 МО: Челябинский ГО, Агаповский МР, Еткульский МР, Копейский ГО, Магнитогорский ГО, Еманжелинский МР, Красноармейский МР, Златоустовский ГО, Аргаяшский МР, Нагайбакский МР, Троицкий МР, Сосновский МР, Катав-Ивановский МР, Коркинский МР, Варненский МР. Основные причины – неосторожное обращение с огнем, нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования, нарушение правил устройства и эксплуатации печей.

***Аварии на системах жизнеобеспечения:*** Прогнозируются аварийные ситуации на системах ЖКХ и энергетики (Р=0,3) в связи с изношенностью инженерных сетей и аварийным отключением систем жизнеобеспечения при нарушении электроснабжения.

Наибольшая вероятность на территории **14 МО**: **Ашинский МР** (63800 чел., эл. подстанции 167, насосные станции 17, ср. процент износа эл. сетей 35.47%, СЗО 46); **Брединский МР** (25670 чел., эл. подстанции 150, насосные станции 42, ср. процент износа эл. сетей 75,00%, СЗО 66); **Златоустовский ГО** (169004 чел., эл. подстанции 270, насосные станции 10, ср. процент износа эл. сетей 46,78%, СЗО 141); **Каслинский МР** (32472 чел., эл. подстанции 348, насосные станции 2, ср. процент износа эл. сетей 70,00%, СЗО 52); **Катав-Ивановский МР** (30282 чел., эл. подстанции 154, насосные станции 10, ср. процент износа эл. сетей 82,00%, СЗО 35); **Красноармейский МР** (42494 чел., эл. подстанции 4, насосные станции 71, ср. процент износа эл. сетей 82,50%, СЗО 77); **Кунашакский МР** (29507 чел., эл. подстанции 19, насосные станции 41, ср. процент износа эл. сетей 73,00%, СЗО 82); **Кыштымский ГО** (40150 чел., эл. подстанции 155, насосные станции 1, ср. процент износа эл. сетей 73,80%, СЗО 38); **Миасский ГО** (167481 чел., эл. подстанции 353, насосные станции 7, ср. процент износа эл. сетей 60,75%, СЗО 122); **Снежинский ГО** (51113 чел., эл. подстанции 159, насосные станции 2, ср. процент износа эл. сетей 78,30%, СЗО 2); **Троицкий ГО** (75231 чел., эл. подстанции 174, насосные станции 1, ср. процент износа эл. сетей 55,75%, СЗО 57); **Уйский МР** (23427 чел., эл. подстанции 335, насосные станции 92, ср. процент износа эл. сетей 77,50%, СЗО 69); **Усть-Катавский ГО** (25583 чел., эл. подстанции 60, насосные станции 14, ср. процент износа эл. сетей 73,30%, СЗО 28); **Челябинский ГО** (1198858 чел., эл. подстанции 1, насосные станции 3, ср. процент износа эл. сетей 71,10%, СЗО 612).

***Аварийные ситуации на железнодорожном транспорте:*** не прогнозируются.

***Аварийные ситуации на авиационном транспорте:*** не прогнозируются.

***Происшествия на водных объектах:*** прогнозируются происшествия, связанные с нарушением правил безопасности на воде (Р=0,3). Наибольшая вероятность на территории 7 МО: Аргаяшский МР (Аргазинское водохранилище), Копейский ГО (оз. Синеглазово, оз. Шелюгино, карьер Песчаный), Магнитогорский ГО (р. Урал), Миасский ГО (Поликарпов пруд, р. Миасс), Саткинский МР (р. Б.Сатка, р. Ай), Троицкий МР (р. Уй, р. Увелка), Челябинский ГО (р. Миасс, Голубой карьер, оз. Первое, Шершневское водохранилище).

***Происшествия на социально значимых объектах:*** не прогнозируются.

***Происшествия на ПОО:*** – с вероятностью (Р=0,05) прогнозируется возникновение аварий на ПОО. Наиболее вероятно в Челябинском и Магнитогорском ГО (источник – нарушение технологического процесса).

Возникновение ЧС при отключении электроснабжения на ПОО маловероятно, т.к. имеются резервные источники электроснабжения.

***Происшествия на магистральных нефте, газо-, продуктопроводах:*** – с вероятностью (Р=0,1) прогнозируется возникновение аварий с разливом нефти и нефтепродуктов (источник – криминальные врезки) в Саткинском МР, Челябинском и Златоустовском ГО.

***Происшествия на объектах горнодобывающего комплекса (разрез Коркинский, разрез Копейский и шахта «Центральная»):*** – с вероятностью (Р=0,2) прогнозируется возникновение аварий связанных с обрушением горных пород. Основными рисками является обрушение участков бортовой зоны разреза «Копейский», разреза «Коркинский».

**3. Биолого-социальные ЧС**: не прогнозируются.

***Опасные инфекционные заболевания животных:***

В связи с неблагоприятной обстановкой по лейкозу КРС и высокопатогенному гриппу птиц сохраняется вероятность заболевания на территории Челябинской области. Наибольшая вероятность на территории Аргаяшского, Еткульского, Кунашакского, Увельского муниципальных районов, Челябинского городского округа.

***Африканская чума свиней:*** существует вероятность заболевания животных чумой, наибольшая вероятность в Челябинском, Копейском городских округах и Коркинском МР.

***Бешенство:*** существует вероятность заболевания животных бешенством (источник – лисы, собаки, кошки, енотовидные собаки, КРС), наибольшая вероятность в Аргаяшском, Варненском, Еткульском, Карталинском, Красноармейском, Нагайбакском, Сосновском, Чебаркульском муниципальных районах, Озерском городском округе.

***Вирусные заболевания:*** существует вероятность возникновения очагов инфекции путем ввоза зараженных животных без разрешения государственной ветеринарной службы.

***Опасные инфекционные заболевания людей:***

Ожидается рост заболеваемости острыми респираторно-вирусными инфекциями с превышением эпидемиологического порога заболеваемости. Сохраняется вероятность (Р=0,5) заболевания населения внебольничной пневмонией, новой коронавирусной инфекцией COVID-19 (источник - позднее выявление больных, несвоевременное проведение противоэпидемических мероприятий) на территории всей Челябинской области (43 муниципальных образования).

**4. Прогноз обстановки на приграничной территории.**

Ухудшений транспортной обстановки на автодорогах в приграничной зоне с Республикой Казахстан не прогнозируется.

**Оправдываемость прогноза ЧС в сравнении с прошедшим периодом:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ЧС и происшествия в области | Оправдываемость | Примечание |
| 1. | Природные и природно-техногенные ЧС:  - ОЯ (не прогнозировались)  - КНЯ (не прогнозировались)  - метеопрогноз  - паводковая обстановка  - лесопожарная обстановка  - агрометеорологическая обстановка  - сейсмологическая обстановка  - экологическая обстановка  - экзогенно геологическая обстановка | оправдался  оправдался  оправдался  оправдался  оправдался  оправдался  оправдался  оправдался  оправдался | ЧС не зарегистрировано |
| 2. | Техногенные ЧС:  - ДТП  - пожары в жилом секторе  - аварии на системах жизнеобеспечения  - аварийные ситуации на авиационном транспорте  - аварийные ситуации на железнодорожном транспорте  - происшествия на водных объектах  - происшествия на социально значимых объектах  - происшествия на ПОО  - аварии на магистральных нефте,- газо- продуктопроводах  - происшествия на объектах горнодобывающего комплекса | оправдался  оправдался  оправдался  оправдался  оправдался  оправдался  оправдался  не оправдался  не оправдался  не оправдался | ЧС не зарегистрировано |
| 3. | Биолого-социальные ЧС  - опасные инфекционные заболевания животных  - опасные инфекционные заболевания людей | оправдался  оправдался | ЧС не зарегистрировано |

**Рекомендованные превентивные мероприятия:**

С целью снижения рисков и смягчения последствий возможных чрезвычайных ситуаций рекомендуется:

**1. Органам местного самоуправления муниципальных образований:**

1.1. При получении оперативного, экстренного или штормового предупреждения об опасных природных явлениях организовать оперативное прогнозирование возможных последствий, определить степень опасности, осуществить оповещение и информирование населения, которое может оказаться в зоне влияния опасного природного явления.

1.2. При возникновении опасных природных явлений на территории муниципальных образований необходимо привлекать в пострадавший район представителя ближайшей метеостанции для подтверждения данного факта события, с последующим запросом в ФГБУ «Уральское УГМС» о подтверждении опасного природного явления с описанием нанесенного разрушения, повреждения объектов, жилых построек и предварительного материального ущерба.

1.3. Осуществлять разъяснительную работу среди населения и любителей рыбной ловли по безопасному поведению людей на водных объектах в летний период.

1.4. Осуществлять разъяснительную работу среди населения о порядке регистрации в аварийно-спасательных подразделениях отдельных туристов и туристических групп, выходящих на туристические маршруты.

1.5. Для предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций на системах жизнеобеспечения необходимо:

- осуществлять контроль наличия автономных источников электроснабжения в лечебных учреждениях и объектах водозабора;

- контролировать готовность аварийно-восстановительных бригад по ликвидации возможных аварий на системах тепло-, водо-, газо- и электроснабжения;

- принимать меры по обеспечению бесперебойного электро- и водоснабжения котельных и водозаборных сооружений.

- поддерживать в готовности силы и средства, привлекаемые для ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций на объектах ЖКХ.

1.6. Для предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций на автомобильных дорогах:

- проводить мониторинг дорожной обстановки на подведомственной территории;

- регулярно информировать население о состоянии дорожного покрытия;

- при возникновении заторов транспорта на автодорогах оперативно принимать меры по их ликвидации;

- оперативно доводить прогнозную информацию по метеорологической обстановке до руководителей дорожно-эксплуатационных служб и предприятий, осуществляющих поддержание в удовлетворительном состоянии дорожного покрытия.

**2. Органам ГИБДД:**

- при возникновении неблагоприятных и опасных метеорологических явлений, влияющих на безопасность дорожного движения, обеспечить усиленное несение службы патрульными экипажами ДПС и на стационарных постах;

- реализовать меры по предупреждению аварийных ситуаций на участках автомобильных дорог (наиболее опасных к возникновению ДТП);

- своевременно информировать население, дорожные службы, органы местного самоуправления муниципальных образований о состоянии дорожного покрытия.

**3. Руководителям предприятий, организаций и учреждений:**

3.1. Усилить охрану и предусмотреть меры безопасности промышленных и особо важных объектов, обеспечивающих жизнедеятельность населения, а также объектов с массовым пребыванием людей (дошкольные и образовательные учреждения, спортивные сооружения, торговые центры и т. д.) при получении информации об угрозе террористических актов;

3.2. Владельцам и эксплуатирующим организациям гидротехнических сооружений:

- осуществлять постоянный мониторинг за состоянием гидроузлов с неудовлетворительным и опасным уровнями безопасности;

- организовать взаимодействие с главами муниципальных образований и владельцами гидротехнических сооружений, расположенных ниже по течению.

**4. Органам Государственного пожарного надзора** для предотвращения роста техногенных пожаров в жилом секторе проводить регулярные проверки по контролю за использованием населением самодельных и несертифицированных электронагревательных приборов, бытовых газовых, керосиновых, бензиновых и других устройств.

**5. Органам Роспотребнадзора по Челябинской области** проводить тщательный контроль качества организации питания в дошкольных, образовательных и медицинских учреждениях, а также иных местах массового пребывания людей.

**Рекомендации для населения**

Повышать культуру безопасности с помощью полезного мобильного приложения **«МЧС России».** Доступно в App Store и Play Маркет.

**Для устройств на iOS**

Гиперссылка: https://apps.apple.com/ru/app/мчс-россии/id1530044766

Короткая гиперссылка: clck.ru/SsH5o

**Для устройств на Android**

Гиперссылка: https://play.google.com/store/apps/details?id=io.citizens.security

Короткая гиперссылка: clck.ru/RRUf6

**Рекомендации для населения при возникновении ЧС**

*Не забудьте взять с собой:*

- документы и деньги;

- аптечку; запас продуктов питания и воды;

- комплект белья, ложку, миску и кружку;

- фонарик, радиоприемник и письменные принадлежности;

- сумку, портфель или чемодан.

**Рекомендации для населения при аварии на коммунальных системах.**

Сообщите об аварии диспетчеру Ремонтно-эксплуатационного управления (РЭУ) или Жилищно-эксплуатационной конторы (ЖЭКа), попросите вызвать аварийную службу.

При скачках напряжения в электрической сети квартиры или его отключении немедленно обесточьте все электробытовые приборы, выдерните вилки из розеток, чтобы во время Вашего отсутствия при внезапном включении электричества не произошел пожар. Для приготовления пищи в помещении используйте только устройства заводского изготовления: примус, керогаз, керосинку, «Шмель» и др. При их отсутствии воспользуйтесь разведенным на улице костром. Используя для освещения квартиры хозяйственные свечи и сухой спирт, соблюдайте предельную осторожность.

При нахождении на улице не приближайтесь ближе 5-8 метров к оборванным или провисшим проводам и не касайтесь их. Организуйте охрану места повреждения, предупредите окружающих об опасности и немедленно сообщите в территориальное Управление по делам ГОЧС. Если провод, оборвавшись, упал вблизи от Вас – выходите из зоны поражения током мелкими шажками или прыжками (держа ступни ног вместе), чтобы избежать поражения шаговым напряжением.

При исчезновении в водопроводной системе воды закройте все открытые до этого краны. Для приготовления пищи используйте имеющуюся в продаже питьевую воду, воздержитесь от употребления воды из родников и других открытых водоемов до получения заключения о ее безопасности. Помните, что кипячение воды разрушает большинство вредных биологических примесей. Для очистки воды используйте бытовые фильтры, отстаивайте ее в течение суток в открытой емкости, положив на дно серебряную ложку или монету. Эффективен и способ очистки воды «вымораживанием». Для «вымораживания» поставьте емкость с водой в морозильную камеру холодильника. При начале замерзания снимите верхнюю корочку льда, после замерзания воды наполовину – слейте остатки жидкости, а воду, образовавшуюся при таянии полученного льда, используйте в пищу.

**Общие правила поведения при пожаре.**

В рискованных ситуациях не теряйте силы и время на спасение имущества, любым способом спасайте себя и своих близких.

Позаботьтесь о детях и престарелых; уведите их подальше от места пожара, так как возможны взрывы газовых баллонов, бензобаков и быстрое распространение огня.

На случай внезапной эвакуации при пожаре правильно хранить документы и самые ценные вещи в одном месте, известном всем членам семьи.

Надо обязательно послать кого-нибудь навстречу пожарным подразделениям, чтобы дать им необходимую информацию: точный адрес, кратчайшие подъездные пути, что горит, есть ли там люди.

Если Ваше имущество застраховано от пожара, не забудьте в 3-дневный срок сообщить о происшествии в страховую компанию.

**Рекомендации для населения в пожароопасный сезон**

В пожароопасный сезон в лесу недопустимо:

- бросать в лесу горящие спичи, окурки, тлеющие тряпки;

- разводить костёр в густых зарослях и хвойном молодняке, под низко свисающими кронами деревьев, рядом со складами древесины, торфа, в непосредственной близости от созревших сельхозкультур;

- оставлять в лесу самовозгораемый материал: тряпки и ветошь, пропитанные маслом или бензином, стеклянную тару и посуду, которая в солнечную погоду может сфокусировать солнечный луч и воспламенить сухую растительность;

- выжигать сухую траву на лесных полянах, в садах, на полях, под деревьями;

- разводить костёр с помощью легковоспламеняющихся жидкостей или в ветреную погоду;

- оставлять костёр без присмотра или непотушенным после покидания стоянки.

Если в конкретной местности введён особый противопожарный режим, категорически запрещается посещение лесов до его отмены.

Признаки лесного пожара: устойчивый запах гари, туманообразный дым, беспокойное поведение птиц, животных, насекомых, их миграции в одну сторону, ночное зарево на горизонте.

**Что делать если вы оказались в зоне лесного пожара:**

- если вы находитесь в лесу, где возник пожар, то определите направление ветра и распространения огня;

- выходите из опасной зоны только вдоль распространения пожара;

- бегите вдоль фронта огня; не обгоняйте лесной пожар; для преодоления нехватки кислорода пригнитесь к земле;

- дышите через мокрый платок или смоченную одежду;

- если невозможно уйти от пожара, войдите в водоем или накройтесь мокрой одеждой, окунитесь в ближайший водоем.

После выхода из зоны пожара сообщите о месте, размерах и характере пожара в пожарную охрану по телефону 01, лесничество или по телефону 112.

Правила безопасного тушения небольшого пожара в лесу:

- почувствовав запах дыма, определите, что и где горит; приняв решение тушить небольшой пожар, пошлите за помощью в населенный пункт;

- пламя небольших низовых пожаров можно сбивать, захлестывая ветками лиственных пород, заливая водой, забрасывая влажным грунтом, затаптывая ногами. Торфяные пожары тушат перекапыванием горящего торфа с поливкой водой.

- при тушении пожара действуйте осмотрительно, не уходите далеко от дорог и просек, не теряйте из виду других участников, поддерживайте с ними зрительную и звуковую связь.

- при тушении торфяного пожара учитывайте, что в зоне горения могут образовываться глубокие воронки, поэтому передвигаться следует осторожно, предварительно проверив глубину выгоревшего слоя.

**Что делать, если огонь приближается к населенному пункту:**

Необходимо эвакуировать людей, в первую очередь детей, женщин и стариков. Выводить или вывозить людей надо в направлении, перпендикулярном распространению огня. Двигаться следует только по дорогам, а также вдоль рек и ручьев, а порой и по самой воде. При сильном задымлении рот и нос надо прикрыть мокрой ватно-марлевой повязкой, полотенцем, частью одежды. С собой взять документы, деньги, крайне необходимые вещи. Личные вещи можно спасти в каменных строениях без горящих конструкций или просто в яме, засыпанной землей.

При невозможности эвакуироваться (массовые пожары в населенных пунктах) остается только переждать, укрывшись в загерметизированных каменных зданиях, или на больших открытых площадях, стадионах и т.д.

Обнаружив пожар в лесу, не впадайте в панику. Сначала быстро проанализируйте обстановку. Надо подняться на возвышенную точку рельефа или влезть на высокое дерево, отыскать место нахождения очага пожара, определить направление и скорость распространения огня, заметить расположение водоема, болота, опушки, населенных пунктов.

Если Вас застал в лесу пожар с быстро надвигающимся валом огня, бросьте вещи, кроме аварийного запаса, и быстро преодолевайте кромку пожара против ветра, укрыв голову и лицо верхней одеждой. Выходить из зоны любого лесного пожара нужно в наветренную сторону перпендикулярно кромке пожара, по просекам, дорогам, полянам, берегам ручьев и рек. И как можно быстрее, чтобы не оказаться отрезанными сплошной кромкой огня. Знайте, что обнаружение вас с самолета (вертолета) будет весьма затруднено из-за большой задымленности, поэтому надо рассчитывать лишь на свои силы.

**Рекомендации населению при загрязнении атмосферного воздуха**

Гражданам в этот период рекомендуется употреблять как можно больше воды, но предпочтение отдавать минеральной щелочной воде или кисло-молочной продукции. Также будут уместны соки и кислородно-белковые коктейли. А вот от газированной воды следует отказаться.

Во время активных физических упражнений легкие работают в усиленном режиме, поэтому при задымленности лучше отказаться от лишних нагрузок. Одежду лучше предпочитать из натуральных тканей. Полезным станет и контрастный душ. Настоятельно рекомендуется отказаться от алкогольных напитков. В случае постоянной отдышки, кашля и бессонницы срочно обратитесь к врачу.

С целью снижения выхода вредных веществ в атмосферный воздух рекомендуется:

– минимизировать или исключить работу котлов и печей без системы фильтрации продуктов горения;

– минимизировать или исключить выполнение работ, связанных с выходом в окружающую среду пыли и смесей воздуха с неприятным запахом.

– минимизировать или исключить выполнение открытых огневых работ, в т.ч. не разжигать костры;

– ограничить эксплуатацию личного автотранспорта и воспользоваться услугами общественного транспорта;

– эксплуатируя транспортные средства соблюдать экономичную манеру езды и выбирать оптимальные маршруты движения.

При наступлении сильной задымленности жителям рекомендуется не проводить работ, связанных с задымлением, пылением и возникновением неприятных запахов, не разводить костры, по возможности отказаться от поездок на личном автомобиле и воспользоваться услугами общественного транспорта.

В случае возникновения сильной задымленности просим информировать об этом отдел метеопрогнозов Челябинского центра по гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды (телефон/факс (351) 260-67-70).

Жалобы на загрязнение атмосферного воздуха следует направлять в Управление Росприроднадзора по Челябинской области (454092, г. Челябинск, ул. Елькина, д. 75 (телефон 8-351-237-81-83, факс 8-351-237-49-98), Управление Роспотребнадзора по Челябинской области (454092, г. Челябинск, ул. Елькина, д. 73, телефон горячей линии управления 8-800-100-26-73) для принятия предусмотренных законодательством мер.

**Рекомендации по коронавирусной инфекции:**

1. В целях недопущения распространения новой коронавирусной инфекции на территории Российской Федерации граждан, приезжающих из неблагополучных по COVID-19 стран, должна осуществляться изоляция (самоизоляция, 14 дней) в изолированной квартире с исключением контакта с членами семьи или другими лицами.
2. При появлении первых симптомов заболевания, таких, как жар, кашель и затруднённое дыхание, оставайтесь дома, откажитесь от посещения работы, массовых мероприятий и встреч с друзьями.
3. Избегать тесного контакта с больными людьми.
4. Ограничить посещения мест массового пребывания людей, где риск заразиться респираторными инфекциями увеличивается.
5. Следить за актуальной информацией о коронавирусной инфекции, об ограничительных мерах и мерах профилактики, рекомендуемых Министерством здравоохранения и Роспотребнадзором.
6. Соблюдать меры профилактики: используйте платок при кашле и чихании, часто мойте руки с мылом и водой не менее 20 секунд, если нет возможности помыть руки, используйте дезинфицирующее средство для рук, содержащее 60% спирта, ежедневно проводите влажную уборку в квартире.
7. В случае заболевания члена семьи, изоляция его в отдельную комнату. Проведение там регулярного проветривания и влажную уборку с антисептиком.
8. Обеспечение заболевшего чистыми одноразовыми масками для лица, чтобы предотвратить распространение заболевания среди других членов семьи.

Приложение: на 8 л. в 1 экз.

Заместитель начальника

ЦУКС Главного управления МЧС России

по Челябинской области

(старший оперативный дежурный)

подполковник внутренней службы п/п А.Г. Прокофьев

***Приложение № 1***

**Сведения по гидропостам, расположенным на реках Челябинской области**

**(по состоянию на 30 апреля 2022 г.)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сведения об уровнях воды на гидропостах и данные по уровню воды в основных реках на территории Челябинской области по данным Центра Регистра и Кадастра** | | | | | | | | | | **Примечание** |
| № п/п | Река | Административный район | Гидропост | Уровень  воды над нулем графика поста, см. | | | | Изменения уровня воды за сутки, см | Ледовые явления |  |
| ожидаемый  в 2022г. | уровень  подтопления | НЯ | **на 8 ч.** | (+ повышения,  - понижения) | по данным гидрометцентра |
| 1 | Сим | Ашинский район | Миньяр | 200-290 | 350 | 210 | **131** | **-34** | Чисто |  |
| 2 | Уфа | Нязепетровский район | Нязепетровск | 250-400 | 550 | 450 | **238** | **-45** | Чисто |  |
| 3 | Ай | Златоустовский городской округ | Веселовка | 160-200 | 300 | 220 | **100** | **0** | Чисто |  |
| 4 | Златоуст | 360-410 | 550 | 430 | **246** | **-3** | Чисто |  |
| 5 | Куса | Кусинский район | Магнитка | 120-170 | 300 | 220 | **77** | **0** | Чисто |  |
| 6 | Юрюзань | Усть-Катавский городской округ | Вязовая | 240-290 | - | 350 | **169** | **-4** | Чисто |  |
| 7 | Тюлюк | Катав-Ивановский район | Тюлюк | 40-90 | 300 | 260 | **23** | **-8** | Чисто |  |
| 8 | Урал | Верхнеуральский район | Верхнеуральск | 160-220 | 310 | 230 | **38** | **-3** | Чисто |  |
| 9 | Кизильский район | Кизильское | 280-320 | 600 | 450 | **112** | **-2** | Чисто |  |
| 10 | Караталы-Аят | Карталинский район | Карталы | 240-300 | 420 | 360 | **170** | **-1** | Чисто |  |
| 11 | Уй | Пластовский район | Степное | 240-300 | 500 | 350 | **91** | **-2** | Чисто |  |
| 12 | Троицкий городской округ | Троицкий плодопитомник | 275-480 | - | 600 | **108** | **-3** | Чисто |  |
| 13 | Увелька | Увельский район | Красносельское | 270-350 | 560 | 460 | **132** | **0** | Чисто |  |
| 14 | Троицкий район | Карсинский | 570-720 | - | 850 | **300** | **0** | Чисто |  |
| 15 | Миасс | Миасский городской округ | Новоандреевка | 230-300 | - | 420 | **170** | **-6** | Чисто |  |

***Приложение №2***

**Информация по заполнению и сработке водохранилищ Челябинской области**

**(по состоянию на 30 апреля 2022 г.)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Населенный пункт | Водохранилище | Объем млн. м3 | | | Уровень воды. БС. м | | | Средне  суточный  сброс  воды  м3/с | Максимальный объем фактического сброса, при котором возможно подтопление, м3/с | Критический объем сброса воды через ГТС по проекту (м3/сек) |
| по  проекту | фактический | процент  наполнения  % | нормальный  подпорный  уровень | форсир.  подпорный  уровень | фактический  уровень  на текущее число |
| НПУ | ФПУ | ФУ |
| 1 | Челябинск | Аргазинское | 966,10 | **591,6** | **61,24** | 274,50 | 275,30 | **270,95** | **30,0** | 70 | 511 |
| 2 | Шершневское | 176,00 | **132,57** | **75,32** | 225,00 | 252,00 | **223,79** | **3,02** | 90 | 1210 |
| 3 | Южноуральск | Южноуральское | 71,55 | **67,91** | **94,91** | 201,00 | 202,75 | **200,8** | **0,50** | 150 | 1540 |
| 4 | Троицк | Троицкое | 45,10 | **42,97** | **95,28** | 161,00 | 162,85 | **160,81** | **5,00** | 600 | 7560 |
| 5 | Магнитогорск | Верхнеуральское | 601,00 | **451,57** | **75,30** | 382,00 | 383,70 | **379,84** | **2,50** | 160 | 1932 |
| 6 | Магнитогорское | 174,00 | **172,7** | **99,25** | 351,00 | 351,90 | **350,95** | **2,00** | 270 | 2680 |
| 7 | Бреды | Брединское | 47,00 | **19,562** | **41,62** | 316,44 | 317,44 | **313,74** | **0,30** | – | 394 |
| 8 | Нязепетровск | Нязепетровское | 153,00 | **148,54** | **97,08** | 310,50 | 311,00 | **310,25** | **36,8** | 450 | 700 |
| 9 | Миасс | Иремельское | 37,10 | **31,06** | **83,72** | 382,00 | 384,00 | **380,96** | **0,10** | 150 | – |
| 10 | Кыштым | Кыштымское | 20,00 | **15,86** | **79,30** | 302,00 | 302,90 | **300,6** | **0,65** | 6 | 9 |
| 11 | Нижний Уфалей | Долгобродское | 333,00 | **228,72** | **68,68** | 366,00 | 366,80 | **362,74** | **0,70** | 200 | 240 |
| 12 | Карталы | Катенинское | 16,23 | **7,133** | **43,95** | 261,50 | 261,50 | **259,32** | **0,10** | – | – |

***Приложение №3***

**Характеристика ФАД, которые проходят на территории Челябинской области**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование характеристик | Количественные показатели  (км.;авт./сут., шт.) | Маршруты объезда |
| Федеральная автомобильная дорога **М-5 "Урал" Москва – Рязань – Пенза – Самара – Уфа - Челябинск, км 1548+651-км 1871+037 (322,386 км)** | | | |
| 1. | Общая протяженность  в т.ч.: 4 полосы движения  2 полосы движения | 322,4 км  51,4 км  271,0 км |  |
| **2** | Интенсивность движения | авт ./сут.- 16045 |  |
| 3. | Количество стоянок | 36 шт. |  |
| 4. | Места концентрации ДТП (по итогам 2014г.):  - перегон  - перегон  - г. Сим  - перегон  - пересечение  - перегон  - пересечение | км. 1550 - 1551  км. 1563 - 1565  км. 1590 - 1592  км. 1608 - 1609  км. 1621 - 1623  км 1752 - 1753  км 1797 – 1798 |  |
| 5. | Перевалы:  **(место, ширина проезжей части,**  **бл. нас. пукта, его название, расстояние, ср. пропускная способ. ед. тех./сут. )**  Укское ущелье  Симский перевал  Каменные горы  Перевал Сулея  Перевал Сибирка  Перевал Уреньга  Перевал Урал-Тау | 7 шт.  км 1573 - км 1579; 8 м; д. Мясниково  км 1583 - км 1605; 8 м; г. Сим  км 1634 - км 1644; 8 м; г. Юрюзань  км 1649 - км 1653; 8 м; г. Юрюзань  км 1675- км 1686; 8 м; п. Ельничный  км 1724 -км 1744; 8 м; г. Златоуст  км 1748 - км 1764; 12м; г. Златоуст | Аша(км 1563)-Миньяр-Сим(км 1591)  Объезд отсутствует  Орловка(1622)-Катав-Ивановск-Юрюзань(1646)  Объезд отсутствует  Рудничный(1673)-Бакал-Сатка(1701)  Южный(1720)-Куса-Златоуст(1750)-Миасс |
| 6. | Мосты, виадуки, путепроводы:  **(Место виадука, ширина проезжей части,**  **название бл. нас. пукта, расстояние, ср. пропускная способ. ед. тех./сут.)** | 46 шт. |  |
| *1*- мост через реку Симгаза; | на км 1549+150; 10 м; д. Амирово, 6 км |  |
| *2*- мост через реку Ардегель; | на км 1551+900; 10,1 м; д. Амирово 2,5 км |  |
| *3*- мост через реку Маяса; | на км 1560+400; 10,1 м; п. Новозаречный 4,5 км |  |
| *4*- мост через реку Трамшак; | на км 1561+400; 9,06 м; п. Новозаречный 3,5 км |  |
| *5*- мост через реку Атя; | на км 1564+800; 10 м; в стороне г.Аша 13 км |  |
| *6*- мост через реку Ук; | на км 1569+400; 10,25 м; д. Мясниково 4,1 км |  |
| *7*- мост через реку Ук; | на км 1573+400; 9,64 м; д. Мясниково 0,1 км |  |
| *8*- мост через реку Сим; | на км 1591+000; 9,15 м; г.Сим |  |
| *9*- мост через реку Бердяш; | на км 1616+300; 9,6 м; п. Ишимбай 1 км |  |
| *10*- мост через реку Бердяш; | на км 1616+600; 9,2 м; п. Ишимбай 1 км |  |
| *11*- мост через реку Катав; | на км 1623+700; 9,1 м; г. Усть-катав 3 км |  |
| *12*- мост через реку Юрюзань; | на км 1645+300; 10 м; г. Юрюзань 0,5 км |  |
| *13*- мост через реку Сильга; | на км 1648+500; 9,1 м; г. Юрюзань 4 км |  |
| *14*- мост через реку М.Сатка; | на км 1687+700; 9,1 м; п. Ельничный 8,5 км |  |
| *15*- мост через реку Б.Сатка; | на км 1698+100; 9,72 м; п. Бол. Запань 3,5 км |  |
| *16*- мост через реку Черная; | на км 1700+950; 9,05 м; г. Сатка 4,5 км |  |
| *17*- мост через реку Куваши; | на км 1722+500; 8,42 м; п. Куваши 7 км |  |
| *18*- мост через реку Ай п.Новозлатоуст; | на км 1746+900; 8,05 м; п. Новозлатоуст 4 км |  |
| *19*- виадук над газопроводом; | на км 1751+000; 7,88 м; п. Новозлатоуст 1,5 км |  |
| *20*- мост через реку Атлян; | на км 1766+000; 8 м; д. Атлян 0,5 км |  |
| *21*- путепровод через ж/д; | на км 1777+070; 7,65 с. Черновское 3,8 км |  |
| *22*- мост через реку Миасс; | на км 1777+700; 7,67 м; с. Черновское 3,1 км |  |
| *23*- мост через реку Коелга; | на км 1810+900; 7,68 м; д. Травники 0,5 км |  |
| *24*- мост через реку Лобановка; | на км 1825+900; 7,6 м; п. Тимирязевский |  |
| *25*- путепровод через а.д грунтовую местного значения (правый); | на км 1830+388; 11,5 м; п. Витаминный 12 км |  |
| *26*- путепровод через а.д грунтовую местного значения (левый); | на км 1830+388; 11,5 м; п. Витаминный 12 км |  |
| *27*- мост через реку Сура (правый); | на км 1835+900; 11,5 м; п. Витаминный 6 км |  |
| *28*- мост через реку Сура (левый); | на км 1835+900; 11,5 м; п. Витаминный 6 км |  |
| *29*- мост через реку Биргильда (левый); | на км 1845+600; 11,52 м; п. Витаминный 1,5 км |  |
| *30*- мост через реку Биргильда (правый); | на км 1845+600; 11,5 м; п. Витаминный 1,5 км |  |
| *31*- путепровод через а/д; | на км 1850+900; 8 м; п.Чипышево 2 км |  |
| *32*- мост через реку Бишбайтал (левый); | на км 1851+900; 16 м; п.Чипышево 3 км |  |
| *33*- мост через реку Бишбайтал (правый); | на км 1851+900; 15,85 м; п.Чипышево 3 км |  |
| *34*- путепровод через а/д; | на км 1852+050; 18,9 м; п.Чипышево 3,5 км |  |
| *35*- путепровод через ж/д (левый); | на км 1852+200; 11,55 м; п. Полетаево 6 км |  |
| *36*- путепровод через ж/д (правый); | на км 1852+200; 11,55 м; п. Полетаево 6 км |  |
| *37*- путепровод через а/д; | на км 1857+900; 10,10 м; п. Саргазы 1 км |  |
| *38*- путепровод через грунтовую дорогу (левый); | на км 1859+900; 11,46 м; п. Саргазы 2 км |  |
| *39*- путепровод через грунтовую дорогу (правый); | на км 1859+900; 11,45 м; п. Саргазы 2 км |  |
| *40*- мост через реку Серазак (левый); | на км 1863+800; 11,41 м; г. Челябинск 3 км |  |
| *41*- мост через реку Серазак (правый); | на км 1863+800; 11,65 м; г. Челябинск 3 км |  |
| *42*- путепрвод через ж/д (левый); | на км 1864+700; 11,15 м; г. Челябинск 6 км |  |
| *43*- путепрвод через ж/д (правый); | на км 1864+700; 11,4 м; г. Челябинск 6 км |  |
| *44*- путепровод через а/д; | на км 1866+837; 10,1 м; г. Челябинск 3 км |  |
| *45*- путепровод через ж/д (левый); | на км 1869+030; 11,4 м; г. Челябинск 0,5 км |  |
| *46*- путепровод через ж/д (правый); | на км 1869+030; 11,5 м; г. Челябинск 0,5 км |  |
| **6** | Наличие тоннелей  **(тип -**  **ширина проезжей части –**  **расстояние до бл. нас. пукта, его название –**  **ср. пропускная способ. ед. тех./сут. - )** | нет |  |
| **Опасные участки** | | | |
| **7** | Оползни, сели, обвалы, осыпи | нет |  |
| 8 | Снежные заносы | км 1610 - км 1617 | Шарлаш (1608)-Аратское-Орловка(1622) |
| 9 | Снежные лавины | нет |  |
| 10 | Опасные гидрологические явления (подтопления дорог) | нет |  |
| 11 | Пересечения с нефтепроводами: | км 1750  км 1821 |  |
| 12 | Пересечения с нефтепродуктопроводами: | нет |  |
| 13 | Пересечения с газопроводами: | км 1595  км 1600  км 1609  км 1620  км 1644  км 1768  км 1773  км 1775  км 1791  км 1792  км 1795  км 1854  км 1863  км 1869 |  |
| Федеральная автомобильная дорога **М-5 "Урал" Москва – Рязань – Пенза – Самара – Уфа – Челябинск,** подъезд к городу Екатеринбург, **км 11+400-км -130+169 (118,769 км)** | | | |
| 1 | Общая протяженность | 118,8 км |  |
|  | в т.ч.: 4 полосы движения | 64,4 км |  |
|  | 2 полосы движения | 54,4 км |  |
| 2 | Интенсивность движения | 27469 авт ./сут. |  |
| 3. | Количество стоянок | 13 шт. |  |
| 4. | Места концентрации ДТП(по итогам 2014г.):  - перегон  - пересечение  - примыкание слева  - примыкание справа | км 14 - 15  км 81 - 82  км 109 - 110  км 123 - 124 |  |
| 5 | Мосты, виадуки, путепроводы:  **(место, ширина проезжей части, бл. нас. пукт, его название, расстояние )**  1- путепровод через а/д  2- путепровод через а/д  3- мост через реку Зюзелга  4- путепровод через а/д  5- путепровод через а/д  6- мост через реку Теча(левый)  7- мост через реку Теча(правый)  8-путепровод через а/д  9- мост через реку Синара (старое направление)  10–мост через реку Синара (новое направление)  11- путепровод через а/д  12 – мост через реку Щербаковка | Количество - 12 шт.  на км 13+100; 11,15 м; г. Челябинск 3 км  на км 18+800; 7,65 м; п. Новое поле 2 км  на км 23 =000; 32,28 м; д. Ключёвка 0,5 км  на км 23+500; 11,5 м; с. Долгодеревенское 2 км  на км 24+800; 7,15 м; с. Долгодеревенское 1 км  на км 54+930; 11,5 м; д. Янг-Юл 3 км  на км 54+930; 11,5 м; д. Янг-Юл 3 км  на км 66+000; 10 м; д .Башакуль 3 км  на км 112+000; 7,55 м; п.Тюбук 1 км  на км 111+400; 11,6 м; п.Тюбук 1 км  на км 115+000; 8 м; д. Знаменка 2,5 км  на км 127+500; 24,6 м; д. Чераскуль 3 км |  |
| **Опасные участки** | | | |
| 6 | Оползни, сели, обвалы, осыпи | нет |  |
| 7 | Снежные заносы | нет |  |
| 8 | Снежные лавины | нет |  |
| 9 | Опасные гидрологические явления (подтопления дорог) | нет |  |
| 10 | Пересечения с нефтепроводами: | нет |  |
| 11 | Пересечения с нефтепродуктопроводами: | нет |  |
| 12 | Пересечения с газопроводами: | км 15  км 22  км 26  км 32  км 40  км 66  км 81  км 101  км 114 |  |
| Федеральная автомобильная дорога А-310 (М-36) **Челябинск** **Челябинск-Троицк - граница с Республикой Казахстан, км 16+270-км 144+430 (128,160 км)** | | | |
| 1 | Общая протяженность | 128,2 км |  |
|  | в т.ч.: 4 полосы движения | 38,1 км |  |
|  | 2 полосы движения | 90,1 км |  |
| 2 | Интенсивность движения | 26349 авт ./сут. |  |
| 3. | Количество стоянок | 8 шт. |  |
| 4. | Места концентрации ДТП (по итогам 2014г.): |  |  |
|  | перегон | км 18 - 19 |  |
|  | перегон | км 27 - 30 |  |
|  | перегон | км 49 - 50 |  |
|  | перегон | км 58 - 59 |  |
|  | пересечение | км 81 - 82 |  |
|  | г. Южноуральск | км 87 - 88 |  |
|  | перегон | км 120 - 123 |  |
|  | пересечение | км 132 - 134 |  |
| 5 | Мосты, виадуки, путепроводы:  **(место, ширина проезжей части, бл. нас. пукт, его название, расстояние)**  1- путепровод через а/д  2- путепровод через а/д  3- путепровод через а/д  4- путепровод через а/д  5- мост через реку Еманжелинка(левый)  6- мост через реку Еманжелинка(правый)  7- путепровод через а/д  8- путепровод через а/д  9- мост через реку Силкин Лог(левый)  10- мост через реку Силкин Лог(правый)  11- путепровод через а/д  12- путепровод через а/д  13- мост через реку Увелка  14- мост через реку Уй  15- путепровод через а/д | 15 шт.  на км 20+200; 11,5 м; п.г.т. Октябрский 5,5 км  на км 25+900; 11,5 м; п. Вознесенка 4 км  на км 32+880; 10,10 м; п. Тимофеевка 2 км  на км 35+100; 20,5 м; г. Коркино 0,5 км  на км 46+000; 11,53 м; с. Еманжелинка 0,2 км  на км 46+000; 11,54 м; с. Еманжелинка 0,2 км  на км 47+000; 11,64 м; п. Еманжелинка 0,5 км  на км 47+000; 11,5 м; п. Еманжелинка 0,5 км  на км 53+700; 11,52 м; п. Борисовка 0,1 км  на км 53+700; 11,5 м; п. Борисовка 0,1 км  на км 76+300; 9 м; п. Нагорный 0,5 км  на км 85+500; 9 м; г. Южноуральск 1,5 км  на км 127+200; 7,84 м; с. Кляститское 1 км  на км 134+000; 11,55 м; г. Троицк 3 км  на км 140+500; 11,5 м; г. Троицк 8,5 км |  |
| **Опасные участки** | | | |
| 6 | Оползни, сели, обвалы, осыпи | нет |  |
| 7 | Снежные заносы | нет |  |
| 8 | Снежные лавины | нет |  |
| 9 | Опасные гидрологические явления (подтопления дорог) | нет |  |
| 10 | Пересечения с нефтепроводами: | км 43 |  |
| 11 | Пересечения с нефтепродуктопроводами: | нет |  |
| 12 | Пересечения с газопроводами: | км 91  км 122 |  |
| Федеральная автомобильная дорога Р-254 «Иртыш» (М - 51 «**Байкал»)**  **Челябинск – Курган – Омск – Новосибирск, км 12+950-км 55+450 (42,500 км)** | | | |
| 1 | Общая протяженность | 42,5 км |  |
|  | в т.ч.: 4 полосы движения | 0 км |  |
|  | 2 полосы движения | 42,5 км |  |
| 2 | Интенсивность движения | 12441 авт ./сут. |  |
| 3. | Количество стоянок | 3 шт. |  |
| 4. | Места концентрации ДТП (по итогам 2014г.):  перегон  перегон  пересечение | км 15 - 16  км 26 -27  км 34 - 35 |  |
| 5 | Мосты, виадуки, путепроводы:  **(место, ширина проезжей части, бл. нас. пукт, его название, расстояние)**  1- путепровод через ж.д.  9- мост через канал | 2 шт.  на км 14+490; 7,06 м; г. Челябинск 14 км  на км 16+200; 10,55 м; д. Петровка 2 км |  |
| **Опасные участки** | | | |
| 6 | Оползни, сели, обвалы, осыпи | нет |  |
| 7 | Снежные заносы | нет |  |
| 8 | Снежные лавины | нет |  |
| 9 | Опасные гидрологические явления (подтопления дорог) | нет |  |
| 10 | Пересечения с нефтепроводами: | нет |  |
| 11 | Пересечения с нефтепродуктопроводами: | нет |  |
| 12 | Пересечения с газопроводами: | км 32  км 40 |  |