|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | |  | |  | |
| МЧС РОССИИ  **ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**  **(Главное управление МЧС России**  **по Новосибирской области)**  ул. Октябрьская, д. 80, г. Новосибирск, 630099  телефон 218-81-99, 218-33-76, факс 210-27-30  e-mail: mchs@nso.ru, gu@54.mchs.gov.ru | | | |  | | Начальнику ГУ МЧС России  по Новосибирской области  Руководителям территориальных подразделений МЧС России,  органов местного самоуправления,  взаимодействующих организаций  (по расчёту рассылки) | |
| 21.05.2025 г. | | № | 141-20-3-4 |
| На № | б/н | от | - |  |  | |  |

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 22.05.2025 г.**

(при составлении прогноза использована информация ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС»,

Верхне-Обского бассейнового водного управления Федерального агентства водных ресурсов,

Алтае-Саянский филиал ГС СО РАН, управления Роспотребнадзора по НСО)

**Опасные метеорологические явления**

|  |  |
| --- | --- |
| Новосибирская область | 22-26.05. сохранится высокая пожароопасность (4 класса). |

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

**1.1. Метеорологическая обстановка.**

За прошедшие сутки на территории Новосибирской области ЧС, связанных с опасными и неблагоприятными метеорологическими явлениями, не зарегистрировано.

**1.2. Экологическая обстановка.**

По данным Службы МОС в г. Новосибирск за 20-21 мая превышение по формальдегиду до 1,3 ПДК. По данным КЛМС «Искитим» в гг. Искитим и Бердск за 20-21 мая превышений ПДК нет.

**1.3. Радиационная и химическая обстановка.**

За прошедшие сутки фактов выброса вредных веществ в атмосферу городов Новосибирск, Бердск, Искитим, Обь, р.п. Кольцово не зарегистрировано.

**1.4. Гидрологическая обстановка.**

ЧС, связанных с гидрологическими явлениями, за истекшие сутки не произошло.

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 112,15 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 3570 м³/с, приток 3300 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 281 см.

**1.5. Лесопожарная обстановка.**

По данным ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» на территории НСО в 7 районах установилась высокая пожароопасность 4 класса, на остальной территории 3-го, местами 2-го класса.

За сутки лесных пожаров не зарегистрировано. Действующих лесных пожаров нет.

Государственное автономное учреждение «Новосибирская база авиационной охраны лесов» авиамониторинг территории области не проводило.

По данным космического мониторинга за сутки на территории области термические точки не зафиксированы. (АППГ - 1, в 5-ти км зоне - 1). Всего с начала года зарегистрировано - 1455 термических точек, из них в 5-ти км зоне - 1170 (АППГ - 628, в 5-ти км зоне - 512).

**1.6. Геомагнитная обстановка.**

Стабильная.

**1.7. Сейсмическая обстановка.**

Стабильная. За прошедшие сутки на территории НСО сейсмических событий не зарегистрировано.

**1.8. Санитарно-эпидемическая обстановка.**

Стабильная.

**1.9. Эпизоотическая обстановка.**

В д. Богословка Усть-Таркского сельсовета Усть-Таркского района с 16.12.2024 установлены ограничительные мероприятия (карантин) по бруцеллезу крупного рогатого скота.

С 27.03.2025 по 25.05.2025 на территории села Новолокти Гилевского сельсовета Искитимского района ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

С 17.04.2025 по 15.06.2025 на территории села Мамоново Маслянинского муниципального округа ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

С 29.04.2025 по 27.06.2025 на территории села Красноярка Татарского муниципального округа ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

**1.10. Пожарная обстановка.**

За прошедшие сутки на территории области зарегистрировано 17 техногенных пожаров (г. Новосибирск: Октябрьский, Кировский, Заельцовский, районы, Новосибирский район, с. Боровое, Мошковский район, с. Дубровино, с. Мотково, Тогучинский район, с. Доронино, Коченевский район, р.п. Коченево), из них в жилом секторе 4, погибших нет, 1 человек травмирован.

Причины пожаров, виновные лица и материальный ущерб устанавливаются.

**1.11. Обстановка на объектах энергетики.**

Энергосистема Новосибирской области работает в штатном режиме. Возникающие дефекты устраняются в течение суток.

**1.12. Обстановка на объектах ЖКХ.**

За истекшие сутки системы жизнеобеспечения области работали в штатном режиме. Возникающие дефекты устранялись в течение суток и носили локальный характер.

**1.13. Обстановка на водных объектах.**

За прошедшие сутки на водных объектах области происшествий не зарегистрировано.

**1.14. Обстановка на дорогах.**

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 11 ДТП, в результате которых погибших нет, 14 человек травмировано.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций и происшествий.**

**2.1 Метеорологическая обстановка.**

Переменная облачность, преимущественно без осадков.

Ветер южный ночью 3-8 м/с, местами порывы до 14 м/с, днем 5-10 м/с, местами порывы до 16 м/с.

Температура воздуха ночью +10, +15°С, днём +23,+28°С.

**2.2. Прогноз экологической обстановки.**

Метеоусловия не будут способствовать накоплению вредных примесей в воздухе города. Общий уровень загрязнения ожидается пониженный.

**2.3. Прогноз гидрологической обстановки.**

Возникновение ЧС, связанных с опасными гидрологическими явлениями, маловероятно.

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Сброс воды из Новосибирского водохранилища составит 3650 ± 50 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь в городе Новосибирске ожидается в пределах 285 ± 10 см.

**2.4. Прогноз геомагнитной обстановки.**

Магнитное поле Земли возможно неустойчивое. Возможно ухудшение условий КВ-радиосвязи. Общее содержание озона в озоновом слое выше нормы.

**2.5 Прогноз лесопожарной обстановки.**

По данным ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» на территории Татарского муниципального округа и 15 районов области (Кыштовском, Болотнинском, Чановском, Куйбышевском, Убинском, Барабинском, Коченевском, Колыванском, Тогучинском, Чистоозерном, Кочковском, Ордынском, Искитимском, Краснозерском и Сузунском) прогнозируется высокая пожароопасность 4-го класса, на остальной территории области — пожароопасность 3-го класса.

Наибольший риск возникновения очагов природных пожаров возможен на территориях с высоким классом пожароопасности, а также на прилегающих к крупным населенным пунктам, особенно городов Новосибирск, Бердск, Искитим, их пригородов и в районах садово – дачных обществ.

Основными причинами возникновения ландшафтных пожаров могут послужить нарушение населением правил пожарной безопасности (при разжигании костров, мангалов, сжигании сухой травы и мусора), выполнение работ с применением открытого огня вблизи лесных массивов и на лесных территориях.

**2.6. Прогноз сейсмической обстановки.**

ЧС, вызванные сейсмической активностью, маловероятны.

**2.7. Санитарно-эпидемический прогноз.**

Возникновение ЧС маловероятно.

Возможны случаи обращения людей за медицинской помощью, связанные с укусами клещей, которые являются переносчиками клещевого энцефалита.

Наиболее неблагополучными по клещевому энцефалиту являются 18 районов области (Болотнинский, Венгеровский, Искитимский, Колыванский, Коченевский, Кыштовский, Мошковский, Новосибирский, Ордынский, Северный, Сузунский, Тогучинский, Черепановский, Краснозерский, Усть-Таркский, Барабинский, Каргатский и Чулымский), Маслянинский муниципальный округ и 3 города (Бердск, Новосибирск, Обь).

**2.8. Прогноз эпизоотической обстановки.**

ЧС маловероятны. Повышен риск заболеваемости бруцеллезом крупного рогатого скота на территории Усть-Таркского сельсовета Усть-Таркского района.

Повышен риск заболеваемости бешенством крупного рогатого скота на территории Искитимского района, Татарского и Маслянинского муниципальных округов.

**2.9. Прогноз пожарной обстановки.**

Сохраняется риск возникновения техногенных пожаров, особенно в районах сельской местности, в частном жилом секторе и садово-дачных обществах.

Основными причинами могут послужить: неосторожное обращение населения с огнем, нарушение правил эксплуатации газового и электрического оборудования, неисправность отопительных печей и дымоходов, нарушение правил пожарной безопасности и при возникновении очагов природных пожаров с риском перехода на населенные пункты.

**2.10. Прогноз обстановки на объектах энергетики.**

Риск возникновения аварий на объектах энергетики, способных привести к ЧС выше муниципального уровня, маловероятен.

**2.11. Прогноз обстановки на объектах ЖКХ.**

В связи с проведением ремонтных работ на объектах ТЭК и ЖКХ по подготовке к отопительному периоду 2025-2026 года, а также проведению гидродинамических испытаний тепловых сетей, возможны перебои в работе коммунальных систем жизнеобеспечения населения, не исключены порывы теплотрасс с выбросом водяных фонтанов на поверхность, что может послужить причиной несчастных случаев и происшествий.

С 14 мая по 03 июня гидродинамические испытания проводятся на территории г. Новосибирск.

Учитывая плотность населения и общее количество объектов ЖКХ, к наиболее вероятным районам по аварийности на объектах ЖКХ можно отнести г. Новосибирск, Искитим, Бердск, Куйбышев, Новосибирский, Искитимский, Тогучинский, Краснозерский, Коченевский, Мошковский, Ордынский и Черепановский районы Новосибирской области.

**2.12. Прогноз происшествий на водных объектах.**

Сохраняется риск возникновения несчастных случаев на воде в связи с несоблюдением правил поведения на водоемах, нарушением правил безопасности при пользовании маломерными плавательными средствами, оставления детей без присмотра вблизи водоемов, с наибольшей вероятностью на Новосибирском водохранилище, на водных объектах г. Новосибирска, на реках Обь, Бердь, Иня, Омь, озерах Чаны, Медвежье, Урюм и Сартлан.

**2.13. Прогноз обстановки на дорогах.**

Высокий трафик движения, большое количество участников дорожного движения, в том числе на велосипедах, мотоциклах и электросамокатах будут способствовать сохранению сложной дорожной обстановки и увеличению количества ДТП, с наибольшей вероятностью на внутригородских дорогах крупных населенных пунктов, а с наиболее тяжкими последствиями - на дорогах межмуниципального значения, нерегулируемых железнодорожных переездах и потенциально опасных участках автодорог федерального значения в г. Бердск, Искитимском, Черепановском, Мошковском, Болотнинском районах, и регионального значения в Новосибирском, Ордынском, Колыванском, Тогучинском районах.

**3. Рекомендованные превентивные мероприятия.**

**3.1. Органам местного самоуправления.**

3.1.1. Организовать доведение прогноза до руководителей органов местного самоуправления, старост населенных пунктов, дежурно-диспетчерских служб организаций, УК, ТСЖ, ТОС, дворовых и уличных комитетов, руководителей объектов экономики и рекомендаций по порядку реагирования на него.

3.1.2. Продолжить поддержание системы оповещения в исправном состоянии.

3.1.3. Обеспечить готовность органов управления районного звена ТП РСЧС к реагированию на возможные ЧС (происшествия).

3.1.4. В случае возникновения ЧС и происшествий организовать оповещение населения о складывающейся оперативной обстановке и принимаемых мерах.

3.1.5. Продолжить информирование населения через СМИ:

- по соблюдению правил пожарной безопасности;

- по соблюдению правил поведения на водных объектах;

- по соблюдению правил дорожного движения.

3.1.6. Обеспечить готовность аварийно-спасательных служб к реагированию на дорожно-транспортные происшествия.

3.1.7. В связи с началом грозового периода, при необходимости проверять молниеприемники на техническую исправность, производить замеры сопротивления заземлительного контура, а также готовность молниезащиты в грозоопасный сезон.

**3.2. По риску возникновения происшествий на водных объектах:**

3.2.1. Главам районов, муниципальных и городских округов, городских и сельских поселений Новосибирской области обеспечить выполнение рекомендованных мероприятий и соблюдения Правил охраны жизни людей на водных объектах в НСО, утверждённых постановлением Правительства Новосибирской области от 10.11.2014 № 445-п «Об утверждении Правил охраны жизни людей на водных объектах в Новосибирской области».

3.2.2. Обеспечить контроль за всеми возможными местами рыбной ловли.

3.2.3. Продолжить контроль выполнения мероприятий по пропаганде безопасного поведения людей на водных объектах, в том числе с привлечением СМИ.

**3.3. По риску возникновения техногенных пожаров.**

3.3.1. Продолжить проведение профилактических мероприятий на объектах частного жилого сектора, садоводческих обществ, направленных на минимизацию риска возникновения пожаров и снижение тяжести последствий от них, уделяя особое внимание местам проживания социально незащищённых граждан. Обеспечить ведение и систематическую актуализацию соответствующих реестров граждан в полном объеме.

3.3.2. Держать на контроле работу в разрезе сельских поселений по инструктированию населения, при необходимости заслушивать руководителей органов местного самоуправления о проводимой работе, в целях достижения установленных Постановлением Губернатора Новосибирской области периодичности инструктажа граждан 100% населения - один раз в год.

3.3.3. Активизировать работу по вручению уведомлений гражданам о необходимости принятия мер по устранению нарушений требований пожарной безопасности.

3.3.4. Принять действенные меры по вводу в строй АДПИ и обеспечению доли выходящих на связь извещателей от общего числа зарегистрированных в системе не менее 97%.

3.3.5. Продолжить проведение повторных под роспись инструктажей с собственниками жилых помещений, в которых проживают многодетные семьи и которые ранее отказались от установки АДПИ, акцентировав внимание при проведении инструктажей на требования Правил противопожарного режима в части обязательной установки извещателей в местах проживания указанной категории граждан и ответственность собственника за нарушения требований пожарной безопасности, повлекшие трагические последствия при пожаре.

3.3.6. По выявляемым фактам пожароугрожаемых ситуаций и неработоспособности АДПИ в местах проживания социально-незащищенных граждан, организовать принятие соответствующих мер по устранению данных нарушений в кратчайшие сроки и по минимизации риска возникновения пожара.

3.3.7. Продолжить работу по проведению комплексных внеплановых подворовых обходов по всем местам проживания социально-незащищенной категории граждан ранее оборудованных АДПИ с GSM, в ходе которых проводить проверку мест фактической установки извещателей и их работоспособность, путем его запуска с последующим контролем прохождения сигнала в ЕДДС района, по результатам чего обеспечить, в обязательном порядке, оформление актов проверки работоспособности извещателя, по установленной форме.

**3.4. По риску возникновения аварий на ТЭК и ЖКХ.**

3.4.1. Вести контроль за работой объектов ТЭК и ЖКХ с целью недопущения возникновения аварий и чрезвычайных ситуаций. Иметь резерв материальных ресурсов и поддерживать готовность аварийных бригад на оперативное реагирование в случаях нарушений в системе жизнеобеспечения населения, быть готовыми к принятию экстренных мер в случае возникновения аварий.

3.4.2. Проводить проверки исправности резервных источников электроснабжения, с уточнением способов доставки их к месту возможной ЧС.

3.4.3. Регулярно проводить проверку газового оборудования в жилом секторе и многоквартирных домах.

3.4.4. Коммунальным и дорожным службам своевременно реагировать на аварийные ситуации на дорогах, принимать меры для очистки дорог и подъездных путей для беспрепятственного проезда спецтехники к зданиям и сооружениям социального и производственного назначения.

**3.5. По предупреждению лесных и ландшафтных пожаров:**

Продолжить работу по выполнению мероприятий в соответствии с постановлением губернатора Новосибирской области от 31.03.2025г. № 67 «О мерах по предупреждению и тушению лесных пожаров на территории Новосибирской области в 2025 году»:

- проводить профилактическую работу среди сельхозпроизводителей и населения о недопустимости проведения выжигания сухой травянистой растительности, стерни, пожнивных остатков (за исключением рисовой соломы) на землях сельскохозяйственного назначения;

- в течение пожароопасного сезона организовать разъяснительную работу с учреждениями, организациями, иными юридическими лицами независимо от их организационно – правовых форм и форм собственности, крестьянскими (фермерскими) хозяйствами, общественными объединениями, индивидуальными предпринимателями, должностными лицами, гражданами, владеющими, пользующимися и (или) распоряжающимися территорией, прилегающей к лесу, об обязательном выполнении требований пунктов 65 – 74 Правил противопожарного режима в Российской Федерации;

- обеспечить проведение противопожарной пропаганды, организацию уроков по противопожарной пропаганде в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях о правилах пожарной безопасности в лесах, а также о мерах административной и уголовной ответственности за их несоблюдение;

- выжигание сухой травянистой растительности на земельных участках (за исключением участков, находящихся на торфяных почвах) населенных пунктов, землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землях для обеспечения космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения проводить в соответствии с требованиями пожарной безопасности, установленными пунктом 63 Правил противопожарного режима в Российской Федерации;

- использование открытого огня и разведение костров на землях сельскохозяйственного назначения, землях запаса и землях населенных пунктов проводить с соблюдением требований пожарной безопасности, в соответствии с приложением № 4 Правил противопожарного режима в Российской Федерации;

- проводить проверки по созданию (обновлению) минерализованных полос вокруг населенных пунктов шириной не менее 10 метров или иных противопожарных барьеров в соответствии с требованием, установленным пунктом 70 Правил противопожарного режима в Российской Федерации;

- продолжить проведение работ по очистке населенных пунктов от сухой травянистой растительности и другого горючего мусора, в том числе, предусмотрев данные мероприятия в планах благоустройства территорий;

- в течение пожароопасного сезона организовать проведение выездных обследований в рамках муниципального контроля в сфере благоустройства, которые возлагают обязанность на правообладателей земельных участков, своевременного принятия мер по уборке мусора и сухой травы, прилегающей территории к земельному участку, а также запрета использования открытого огня, с целью исключения перехода ландшафтного (природного) пожара на жилые строения, расположенные в населенном пункте;

-продолжить проводить работу по обеспечению очистки от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов территории, прилегающей к лесу на полосе шириной не менее 10 метров от леса, либо других мер путем создания (обновления) противопожарных минерализованных полос, отделяющих лес, шириной не менее 1,4 метра или иных противопожарных барьеров;

- в случае повышения пожарной опасности своевременно устанавливать на соответствующих территориях особый противопожарный режим с определением конкретных мероприятий по обеспечению дополнительных требований пожарной безопасности, в том числе содержащих привлечение населения для профилактики и локализации пожаров вне границ населенных пунктов, принятие дополнительных мер, препятствующих распространения ландшафтных (природных) пожаров на территории населенных пунктов, а также дополнительных требований пожарной безопасности;

- обеспечить своевременное информирование граждан, землепользователей, предприятий и организаций об установлении особого противопожарного режима и выполнение дополнительных требованиях пожарной безопасности, устанавливаемых при его введении, через единую диспетчерскую службу муниципального образования Новосибирской области;

- незамедлительно информировать старшего оперативного дежурного оперативной дежурной смены Центра управления в кризисных ситуациях ГУ МЧС России по Новосибирской области о начале и окончании действия особого противопожарного режима на территории муниципальных образований Новосибирской области;

- в целях предупреждения, выявления и локализации очагов природных пожаров (палов травы), пресечения случаев сжигания мусора на территории муниципальных образований в пожароопасный сезон, во взаимодействии с территориальными подразделениями ГУ МЧС России по Новосибирской области, территориальными органами МВД России на районном уровне, подчиненными Главному управлению Министерства внутренних дел Российской Федерации по Новосибирской области, территориальными подразделениями министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области проводить проверки готовности патрульных, патрульно-маневренных, маневренных и патрульно-контрольных групп в соответствии с Методическими рекомендациями по организации работы патрульных, патрульно-маневренных и патрульно-контрольных групп, разработанными Федеральным центром науки и высоких технологий Федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России»;

- продолжить работу по принятию нормативных правовых актов по вопросам стимулирования и привлечения населения к деятельности добровольной пожарной охраны, а также информированию населения об имеющейся нормативной правовой базе по поддержке пожарного добровольчества, передовых формах и методах работы;

- продолжить работу по оказанию содействия в деятельности подразделений добровольной пожарной охраны и добровольных пожарных Новосибирской области, в том числе по оснащению необходимым пожарно-техническим вооружением, боевой одеждой и инвентарем;

- проводить работу по привлечению добровольцев, работников организаций и населения на тушение ландшафтных (природных) пожаров, а также для защиты населенных пунктов в случае возникновения угрозы перехода на них лесных и других ландшафтных (природных) пожаров;

- продолжить работу по обеспечению всех населенных пунктов, территорий садоводства или огородничества источниками наружного противопожарного водоснабжения, созданию на пожароопасный сезон пожарных водоемов, сооружению временных водоемов, а также обеспечению возможности забора воды из них пожарной техникой;

- усилить меры по контролю за состоянием имеющихся источников наружного противопожарного водоснабжения;

- иметь резервы материальных и финансовых ресурсов для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, возникших вследствие лесных пожаров;

- продолжить подготовку и поддержание в готовности достаточного количества сил и средств для защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

- предусмотреть привлечение техники для создания дополнительных минерализованных полос в случае возникновения непосредственной угрозы перехода лесных и других ландшафтных (природных) пожаров на населенные пункты, определить порядок ее привлечения в максимально короткое время;

- проводить обучение населения способам защиты и действиям в случае возникновения чрезвычайной ситуации;

- обеспечить систематическое информирование населения об угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций, вызванных природными пожарами, о мерах пожарной безопасности, в том числе посредством организации и проведения собраний (сходов) населения;

- обеспечить готовность к проведению эвакуационных мероприятий в случае возникновения чрезвычайной ситуации;

- проводить проверку оформление паспортов населенных пунктов, подверженных угрозе лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров, а также паспортов территорий организации отдыха детей и их оздоровления, территорий садоводства или огородничества, подверженных угрозе лесных пожаров по формам согласно приложениям № 8 и 9 Правил противопожарного режима в Российской Федерации;

- организовать на протяжении всего пожароопасного сезона в соответствии с действующим законодательством работу административных комиссий органов местного самоуправления муниципальных образований (муниципальных округов) Новосибирской области, в части своевременного рассмотрения материалов дел об административных правонарушениях в сфере благоустройства, выраженных в несвоевременном принятие правообладателями мер по уборке от сухой травянистой растительности прилегающей к жилым домам территорий;

- при необходимости произвести обновление соответствующих муниципальных правовых актов, предусматривающих ответственность правообладателей за своевременное принятие мер по очистке от сухой травянистой растительности прилегающей к жилым домам территории, с целью исключения случаев перехода на них ландшафтных (природных) пожаров;

- продолжить работу по регистрации (через единые диспетчерские службы) всеми главами муниципальных образований, должностными лицами специально уполномоченных на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны на территории муниципальных образований, должностными лицами ЕДДС муниципальных районов и главами сельских поселений персонализированных учетных записей в мобильном приложении «Термические точки» и на портале firenotification.mchs.gov.ru, а также своевременной проверке термических точек, обнаруженных по средствам космического мониторинга, в мобильном приложении «Термические точки» или на портале;

- в соответствии с пунктом 418 Правил противопожарного режима в Российской Федерации организовать направление в течение 3 дней со дня утверждения паспорта населенного пункта и паспорта территорий организации отдыха детей и их оздоровления, территорий садоводства или огородничества в комиссию по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования (субъекта Российской Федерации), территориальный отдел (отделения) надзорной деятельности и профилактической работы управления надзорной деятельности и профилактической работы ГУ МЧС России по Новосибирской области;

- продолжить работу по определению перечней объектов экономики, массового отдыха, транспорта, критически важных объектов, исправительных учреждений, энергетики, подверженных угрозе перехода на них ландшафтных (природных) пожаров;

- в случае установления в рамках муниципального контроля фактов отсутствия минерализованных полос, либо не очистке от сухой травянистой растительности земельных участков, примыкающих к лесу, направлять подтверждающую информацию с фототаблицей в территориальный отдел (отделение) надзорной деятельности и профилактической работы управления надзорной деятельности и профилактической работы ГУ МЧС России по Новосибирской области.

При возникновении ЧС немедленно информировать старшего оперативного дежурного ЦУКС ГУ МЧС России по Новосибирской области по телефону 8-(383)-217-68-06.

Заместитель начальника центра

(старший оперативный дежурный)

ЦУКС ГУ МЧС России по Новосибирской области

подполковник вн. службы А.М. Якутин

исп. Авдеева Ю. А.

тел. 8-(383)-203-50-03, 33-500-412

**Расчет рассылки**

**Органы МЧС**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование получателей | Электронный адрес | Примечание |
|  | ПСЧ | anoshkinak@54.mchs.gov.ru  [kovalenkois@54.mchs.gov.ru](mailto:kovalenkois@54.mchs.gov.ru)  lomakinas@54.mchs.gov.ru  semenovae@54.mchs.gov.ru  [suleymanovrb@54.mchs.gov.ru](mailto:suleymanovrb@54.mchs.gov.ru)  podlepenecss@54.mchs.gov.ru  [doroshenkoma@54.mchs.gov.ru](mailto:doroshenkoma@54.mchs.gov.ru)  mironovvv@54.mchs.gov.ru  [kolodkais@54.mchs.gov.ru](mailto:kolodkais@54.mchs.gov.ru)  [kolotyginaa@54.mchs.gov.ru](mailto:kolotyginaa@54.mchs.gov.ru)  gaynanovra@54.mchs.gov.ru  [gulinyap@54.mchs.gov.ru](mailto:gulinyap@54.mchs.gov.ru)  [prokofeves@54.mchs.gov.ru](mailto:prokofeves@54.mchs.gov.ru)  [korkinsa@54.mchs.gov.ru](mailto:korkinsa@54.mchs.gov.ru)  [bakaevaa@54.mchs.gov.ru](mailto:bakaevaa@54.mchs.gov.ru)  [sanarovaa@54.mchs.gov.ru](mailto:sanarovaa@54.mchs.gov.ru)  [strebkovrs@54.mchs.gov.ru](mailto:strebkovrs@54.mchs.gov.ru)  [cygankovms@54.mchs.gov.ru](mailto:cygankovms@54.mchs.gov.ru)  [barinovaa@54.mchs.gov.ru](mailto:barinovaa@54.mchs.gov.ru)  [sorokindu@54.mchs.gov.ru](mailto:sorokindu@54.mchs.gov.ru)  [omlerns@54.mchs.gov.ru](mailto:omlerns@54.mchs.gov.ru)  [jihev@54.mchs.gov.ru](mailto:jihev@54.mchs.gov.ru)  [fedyaninka@54.mchs.gov.ru](mailto:fedyaninka@54.mchs.gov.ru)  [komandyshkovo@54.mchs.gov.ru](mailto:komandyshkovo@54.mchs.gov.ru)  [horevas@54.mchs.gov.ru](mailto:horevas@54.mchs.gov.ru)  [finkoni@54.mchs.gov.ru](mailto:finkoni@54.mchs.gov.ru)  [gladysheven@54.mchs.gov.ru](mailto:gladysheven@54.mchs.gov.ru)  [zuekpv@54.mchs.gov.ru](mailto:zuekpv@54.mchs.gov.ru)  [kulikovky@54.mchs.gov.ru](mailto:kulikovky@54.mchs.gov.ru)  [zinoveevev@54.mchs.gov.ru](mailto:zinoveevev@54.mchs.gov.ru)  [zubrevskiyva@54.mchs.gov.ru](mailto:zubrevskiyva@54.mchs.gov.ru)  [Yakupovig@54.mchs.gov.ru](mailto:Yakupovig@54.mchs.gov.ru)  [Mesnyankinso@54.mchs.gov.ru](mailto:Mesnyankinso@54.mchs.gov.ru)  [Zenchenkorv@54.mchs.gov.ru](mailto:Zenchenkorv@54.mchs.gov.ru)  [chudakovaa@54.mchs.gov.ru](mailto:chudakovaa@54.mchs.gov.ru)  [likoncevae@54.mchs.gov.ru](mailto:likoncevae@54.mchs.gov.ru)  [Kukotenkova@54.mchs.gov.ru](mailto:Kukotenkova@54.mchs.gov.ru)  [kuzminvv@54.mchs.gov.ru](mailto:kuzminvv@54.mchs.gov.ru)  [lavrovai@54.mchs.gov.ru](mailto:lavrovai@54.mchs.gov.ru)  [talovskiysv@54.mchs.gov.ru](mailto:talovskiysv@54.mchs.gov.ru)  [Kasymovpn@54.mchs.gov.ru](mailto:Kasymovpn@54.mchs.gov.ru)  [alshakovsm@54.mchs.gov.ru](mailto:alshakovsm@54.mchs.gov.ru)  [trepuzov@mail.ru](mailto:trepuzov@mail.ru)  [bubnovichae@54.mchs.gov.ru](mailto:bubnovichae@54.mchs.gov.ru)  [miroshnichenkoav@54.mchs.gov.ru](mailto:miroshnichenkoav@54.mchs.gov.ru)  [usovea@54.mchs.gov.ru](mailto:usovea@54.mchs.gov.ru)  [Hvatovia@54.mchs.gov.ru](mailto:Hvatovia@54.mchs.gov.ru)  [bybnovai@54.mchs.gov.ru](mailto:bybnovai@54.mchs.gov.ru)  burdinvs@54.mchs.gov.ru  onishchenkonp@54.mchs.gov.ru  sokolovke@54.mchs.gov.ru  lesnikovam@54.mchs.gov.ru  staseevaa@54.mchs.gov.ru  elisovas@54.mchs.gov.ru  lavrikna@54.mchs.gov.ru  petrukovichny@54.mchs.gov.ru  anichenkoas@54.mchs.gov.ru  krupinad@54.mchs.gov.ru  fedinaa@54.mchs.gov.ru  prohorchuknv@54.mchs.gov.ru  petreevav@54.mchs.gov.ru  belovva@54.mchs.gov.ru  mischenkosv@54.mchs.gov.ru  saveikoav@54.mchs.gov.ru  kaluginaa@54.mchs.gov.ru  onoprienkomf@54.mchs.gov.ru  kirichekui@54.mchs.gov.ru  osintsevav@54.mchs.gov.ru  kosovpe@54.mchs.gov.ru  izmaylovdv@54.mchs.gov.ru  dmitrykmi@54.mchs.gov.ru  Mochaeviyu@54.mchs.gov.ru  Seredenkosn@54.mchs.gov.ru  Zolotovmv@54.mchs.gov.ru  grishenkopa@54.mchs.gov.ru  fribusav@54.mchs.gov.ru  pankovsg@54.mchs.gov.ru  kozlovava@54.mchs.gov.ru  savchenkovrv@54.mchs.gov.ru  Dahovvv@54.mchs.gov.ru  Frolovskiytv@54.mchs.gov.ru  Kolpakovaa@54.mchs.gov.ru  Lobeckiyda@54.mchs.gov.ru  12psch@54.mchs.gov.ru  Karmada@54.mchs.gov.ru  Novikovsv@54.mchs.gov.ru  Tarasevichde@54.mchs.gov.ru  32psch@54.mchs.gov.ru  Erofeevln@54.mchs.gov.ru  Akpaevav@54.mchs.gov.ru  74psch@54.mchs.gov.ru |  |
|  | СПСЧ | marinsa@54.mchs.gov.ru  kaporinav@54.mchs.gov.ru  shirkovecai@54.mchs.gov.ru |  |
|  | ОБЛВО | oblvo@54.mchs.gov.ru |  |
|  | ООМПиМ ГУ | lindeiv@54.mchs.gov.ru |  |
|  | ФГКУ «Специальное управление ФПС №9» | sufps9@su9.54.mchs.gov.ru |  |
|  | РТЦ | Rtc@54.mchs.gov.ru |  |
|  | Начальник ФАУ ДПО Учебный Центр ФПС | uc@54.mchs.gov.ru |  |
|  | УОПиПАСР | fominmo@54.mchs.gov.ru |  |
|  | ООП БАС и АСТ | puzirevee@54.mchs.gov.ru  oopbassfo@54.mchs.gov.ru |  |
|  | Отдел информации и связи с общественностью (пресс-служба) | vinakovpg@54.mchs.gov.ru  scherbakovayu@54.mchs.gov.ru  pavlovskayava@54.mchs.gov.ru  parashchevinada@54.mchs.gov.ru  press@54.mchs.gov.ru |  |
|  | УГОиЗН | prognoz@54.mchs.gov.ru |  |
|  | Сибирский СЦ МЧС России | sibirsksc@ssc.54.mchs.gov.ru |  |
|  | Отдел безопасности людей на водных объектах | Oblvo@54.mchs.gov.ru |  |
|  | Бердский ПСО МЧС России – Филиал ФГКУ Сибирского РПСО МЧС России | bpsp-mchs@mail.ru |  |
|  | Центр ГИМС Главного Управления | kudinovss@54.mchs.gov.ru |  |

**Органы местного самоуправления**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование получателей | Электронный адрес | Примечание |
|  | Начальник департамента по ЧС и МР мэрии  г. Новосибирск | IAkenteva@admnsk.ru |  |
|  | ЕДДС г.Новосибирска | edds@admnsk.ru |  |
|  | ЕДДС городских округов и муниципальных районов Новосибирской области | ugz.edds@mail.ru  musgznsgzn@mail.ru  MKU\_SVETOCH@mail.ru edds-kolcovo@nso.ru  edds-ob@nso.ru  edds-bagan@nso.ru  eddsadmbar@yandex.ru  EDDSbolotnoe@yandex.ru  vengerovo.edds@yandex.ru  edds-dovolnoe@yandex.ru  edds-zdvinsk@nso.ru  eddsiskitim@mail.ru  eddskarasukradm@mail.ru  edds-kargat@nso.ru kargat.gochs@gmail.com  eddskolivan@mail.ru  edds-koch@bk.ru  edds.kochki@mail.ru  edds-krasnozersk@nso.ru  edds.kujbishew@yandex.ru  eddskupino@mail.ru  eddsksht@yandex.ru  masledds@mail.ru  edds-mochkovo@nso.ru  eddsnr@nso.ru  edds-ordyn@nso.ruedds.ordynsk@yandex.ru  Sevedds@yandex.ru  eddssuzun@suzunadm.ru  ddstatarsk@mail.ru  edds\_tog@mail.ru  eddsubin@mail.ru  dds\_usttarka@mail.ru  ddschany@mail.ru  dispetcher.jkh3@mail.ru edds-cherepan@nso.ru  edds-chistozernyj@nso.ru  chlgochs@mail.ru |  |

**Территориальные органы Федеральных органов исполнительной власти Новосибирской области**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование получателей | Электронный адрес | Примечание |
|  | ФГБУ «Западно-Сибирское межрегиональное территориальное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» | sinoptic@meteo-nso.ru |  |
|  | Главное управление МВД России по Новосибирской области | dch\_54@mvd.ru |  |
|  | Управление федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации по Новосибирской области | nsk\_dezh@Rosgvard.ru |  |
|  | ФГУ «Сибирский окружной медицинский центр Федерального медико-биологического агентства» | somc.gohcs@mail.ru |  |
|  | ГКУ Здравоохранения Новосибирской области «Территориальный центр медицины катастроф Новосибирской области» | tcmkodo@yandex.ru |  |
|  | 173 военная автоинспекция | taiga54nso@gmail.com |  |
|  | Военная комендатура гарнизона  г. Новосибирска | siberian\_54@mail.ru |  |

**Органы исполнительной власти Новосибирской области**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование получателей | Электронный адрес | Примечание |
|  | Министерство труда и социального развития Новосибирской области | pnl@nso.ru  laea@nsp.ru |  |
|  | Министерство природных ресурсов и экологии Новосибирской области | dlh@nso.ru |  |
|  | Министерство транспорта и дорожного хозяйства Новосибирской области | grma@nso.ru  mira@nso.ru |  |
|  | Министерство строительства  Новосибирской области | minstroy@nso.ru |  |
|  | Министерство образования  Новосибирской области | minobr@nso.ru |  |
|  | Министерство сельского хозяйства Новосибирской области | ksve@nso.ru |  |
|  | Министерство цифрового развития и связи Новосибирской области | digit@nso.ru |  |
|  | Министерство жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Новосибирской области | scgkhl@nso.ru |  |

**Взаимодействующие органы управления**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование получателей | Электронный адрес | Примечание |
|  | Государственная инспекция труда в Новосибирской области | git54@rostrud.gov.ru |  |
|  | Управление ветеринарии Новосибирской области | veaa@nso.ru |  |
|  | Управление Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Новосибирской области | rshn18@fsvps.gov.ru |  |
|  | ФГБУ «Российский сельскохозяйственный центр» по Новосибирской области | rsc54@mail.ru |  |
|  | Главное управление Федеральной службы исполнения наказания по Новосибирской области (ГУФСИН) | odiar@54.fsin.gov.ru |  |
|  | Ситуационный центр ЖКХиЭ г. Новосибирск | scgkhl@nso.ru |  |
|  | РДС ГАУ НСО «Новосибирская авиабаза» | avilx@nso.ru |  |
|  | Управление Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Сибирскому федеральному округу (Управление Роскомнадзора по СФО) | rsockanc54@rkn.gov.ru |  |
|  | Управление федеральной почтовой связи Новосибирской области – АО «Почта России» | Aleksandr.Popov@russianpost.ru dis\_auto-r54@russianpost.ru |  |
|  | ФГУ «Федеральное управление автомобильных дорог «Сибирь» Федеральное дорожное агентство» | press@fuadsib.ru |  |
|  | Управление федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Новосибирской области | Upravlenie@54.rospotrebnadzor.ru cgns@cn.ru |  |
|  | Сибирское Управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору | nsk@sib.gosnadzor.gov.ru |  |
|  | Филиал ОАО "СО ЕЭС" Новосибирское РДУ | gochs@nsk.so-ups.ru |  |
|  | ООО «Новосибгеомониторинг» | g\_tarasov1951@mail.ru gidrogeo-3@mail.ru |  |
|  | ОАО «Сибирская энергетическая компания» | kanc@sibeco.su |  |
|  | ПАО «Ростелеком» | noc.east@rt.ru |  |
|  | ПАО «Новосибирский завод химконцентратов» | kedr@nccp.ru kedr@rosatom.ru |  |
|  | АО «Региональные электрические сети» | disp-cus@vs.nske.ru disp-cus@еseti.ru disp-cus@xn--seti-u4d.ru  ArielDR@eseti.ru info@eseti.ru |  |
|  | АО «Аэропорт Толмачево» | pdsp@ovbport.ru |  |
|  | Акционерное общество «Сибирьгазсервис» | disp-novosib@gazpromgr.tomsk.ru  info@gazsib.ru |  |
|  | Новосибирский центр «ЭКОСПАС» филиал ОАО «Центр аварийно-спасательных и экологических операций» | novosibirsk@ecospas.ru |  |
|  | АО ПО «Север» | info@posever.ru |  |
|  | ГКУ НСО «Территориальное управление автомобильных дорог» | disp@tuad.nsk.ru |  |
|  | МКУ «Служба АСР и ГЗ»  г. Новосибирска | EKolpakov@admnsk.ru |  |
|  | ПАО «РусГидро»-«Новосибирская ГЭС» | op\_nges@rushydro.ru |  |
|  | Руководитель Новосибирской Государственной жилищно-коммунальной инспекции | poai@nso.ru kdv@nso.ru |  |
|  | Следственное управление следственного комитета РФ по НСО | Krim@54.sledcom.ru |  |
|  | ГКУ НСО «Служба 112» | s112@nso.ru |  |
|  | Западно-Сибирская железная дорога ОАО «РЖД» | d-stdgp\_2@wsr.rzd.ru d-stdgp@wsr.rzd.ru  wsr@wsr.rzd.ru |  |
|  | Управление специальной связи и информации Федеральной службы в России СФО | ds\_sfo3052@sib.rsnet.ru  riac@atlas-nsk.ru |  |
|  | ФГКУ «Дирекция по строительству и эксплуатации объектов Росграницы» | odp-nvk@rosgranstroy.ru |  |
|  | ГКУ НСО «Центр ГО, ЧС и ПБ НСО» | assnso@bk.ru |  |
|  | Новосибирский филиал ФГАУ «Управление лесного хозяйства» МО РФ (Оборонлес) | Fgau22@oboronles.ru |  |
|  | ФГУП «ОЭТНИЦО РАО и ООС» | smior@rosrao.irk.ru  nsk.sibto@radon.ru |  |
|  | Фонд пенсионного и социального страхования | info@54.sfr.gov.ru |  |
|  | Кассационный военный суд | vkas@sudrf.ru  94-fz@ngs.ru |  |
|  | ООО «НТЦ Экологическая безопасность Сибири» | info@ntc-siberia.ru |  |

**Адреса Детских оздоровительных лагерей**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 71 | Общество с ограниченной ответственностью «Центр детского и молодежного отдыха «Магистр» на базе образовательного парк им. О. Кошевого структурного подразделения государственного автономного учреждения дополнительного образования Новосибирской области "Областной центр развития творчества детей и юношества"  (ООО «ЦДМО «Магистр») | М2222667@yandex.ru |  |
| 72 | Социально-оздоровительное отделение, детский оздоровительный лагерь "Сказка" муниципального автономного учреждения г. Новосибирск "Социально-оздоровительный центр "Территория развития"  (ДОЛ "Сказка") | terra-nsk@bk.ru |  |
| 73 | Круглогодичный детский оздоровительный лагерь "Олимпиец" на базе МБОУ ДО "СШ Маслянинского района Новосибирской области" | olimpiecm@yandex.ru |  |

**Адреса объектов водного транспорта (места стоянок маломерных, спортивных парусных и прогулочных судов)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 74 | Спортивно – лодочный клуб «Чайка» | slk.chayka@mail.ru |  |
| 75 | Потребительский кооператив «Лодочная база Дельфин» | info@basadelfin.ru |  |
| 76 | Некоммерческое партнерство «Водно – моторный клуб Высота» | [yakklev@yandex.ru](mailto:yakklev@yandex.ru) |  |
| 77 | Спортивно – оздоровительный клуб «Якорь» | [Yakklv@yandts.ru](mailto:Yfkklv@yandts.ru) |  |
| 78 | Ассоциация Водно - моторный клуб «Металлург» | metalyrgbaza54@yandex.ru |  |
| 79 | МКУ «Служба АСР и ГЗ» | OShkuliy@admnsk.ru |  |
| 80 | Местная Общественная Организация Водно-Моторный Клуб «Буревестник» | men\_t@mail.ru |  |
| 81 | Общественная организация Новосибирский городской спортивно-оздоровительный водно-моторный клуб «Факел» | fakelclub@bk.ru |  |
| 82 | Потребительский кооператив лодочная база «Поплавок» | solovyev.69@mail.ru |  |
| 83 | Новосибирская региональная общественная организация общество спасения на водах водно-моторный клуб «Авиатор» | [antigor2012@gmail.com](mailto:antigor2012@gmail.com) |  |
| 84 | Закрытое акционерное общество «Обь» | rosvetfarmbuh@yandex.ru tacha07@mail.ru |  |
| 85 | Потребительский кооператив Спортивно-технический клуб «Локомотив» | [alkalin1976@mail.ru](mailto:alkalin1976@mail.ru) |  |
| 84 | Яхт-клуб «Наука» | service@neokom.ru |  |
| 85 | Водно-спортивная база «Наука» | sibverf@yandex.ru |  |
| 86 | Яхт-клуб «Престиж» | Prestige-bor@mail.ru |  |
| 87 | Яхт-клуб «Сопочный» | SibkomNsk@mail.ru |  |
| 88 | Лодочная база «Динамо» | noodinamo@ngs.ru |  |
| 89 | Лодочная база «НОРК» | taa1972@yandex.ru |  |
| 90 | Лодочная база «Приморский» | Oshkuliy@admnsk.ru |  |
| 91 | Яхт-клуб «Водник» | Investclub2015@mail.ru |  |
| 92 | Яхт-клуб «Чкаловец» | Investclub2015@mail.ru |  |
| 93 | Лодочная база «Морское» | noooir-s@yandex.ru |  |
| 94 | Лодочная база «Чайка» | ooobuch\_ter@bk.ru |  |
| 95 | Лодочная база ГОО СК «Маяк» | mila.zebrova@yandex.ru |  |
| 96 | База отдыха «Боровое» | Alexey.konakov@mail.ru |  |
| 97 | Лодочная база «ИВЭП СО РАН» | Skopa2007@yandex.ru |  |
| 98 | Лодочная база «Флагман» | flagman@nn.ru |  |
| 99 | Лодочная база «Главрыбвод» | nskotdel@nsk.glavrybvod.ru |  |
| 100 | Яхт-клуб «Аквамарин» | sibserfer@yandex.ru |  |
| 101 | Яхт-клуб «Виктория» | dsviktoria@mail.ru |  |
| 102 | Лодочная база «Прибой» | baza\_priboy@mail.ru |  |
| 103 | Яхт - клуб «Маяк» | As2130717@yandex.ru |  |
| 104 | База-стоянка маломерных судов «Наука» | Domanov@misd.ru |  |
| 105 | Лодочная база «Южный» | OShkuliy@admnsk.ru |  |
| 106 | Лодочная база «Бухта» | bazabuhta@gmail.ru |  |
| 107 | Яхт-клуб «Акваленд» | Ot54mail.ru |  |
| 108 | Яхт-клуб «Роял-марин» | royalmarine@inbox.ru |  |
| 109 | Лодочная база «Радист» | metr2010@bk.ru |  |
| 110 | Лодочная база «Бердчанка» | andrey.krasnoperov.77@mail.ru |  |
| 111 | БПСО | srpsokr@mail.ru |  |
| 112 | Лодочная база «Рассвет» | Lepeshckinv@yandex.ru |  |
| 113 | Яхт-клуб «Бригантина» | Yukhlin@mail.ru |  |
| 114 | «Порт Пичуги» | DOM54@LIST.RU |  |
| 115 | ЗСОК «Шарап» НГТУ | awal@ngs.ru |  |
| 116 | «НИИИП» | Vitaligerman71@mail.ru |  |
| 117 | база - стоянка | td\_evrika@mail.ru |  |
| 118 | СОЛ «Шарап» СибГУТИ | egornsk545@gmail.com |  |
| 119 | «Обские зори», | Siblit@Siblitmash,com |  |
| 120 | «База отдыха» | Litasov@mail.ru |  |
| 121 | «ФКУ ЦОКР» | vfrczrjd@yandex.ru |  |
| 122 | база - стоянка «РТРС» | vvasilev@rtrn.ru |  |
| 123 | ООО «Бухта Лазурная» | lazur@istoch.sibhoost.ru |  |