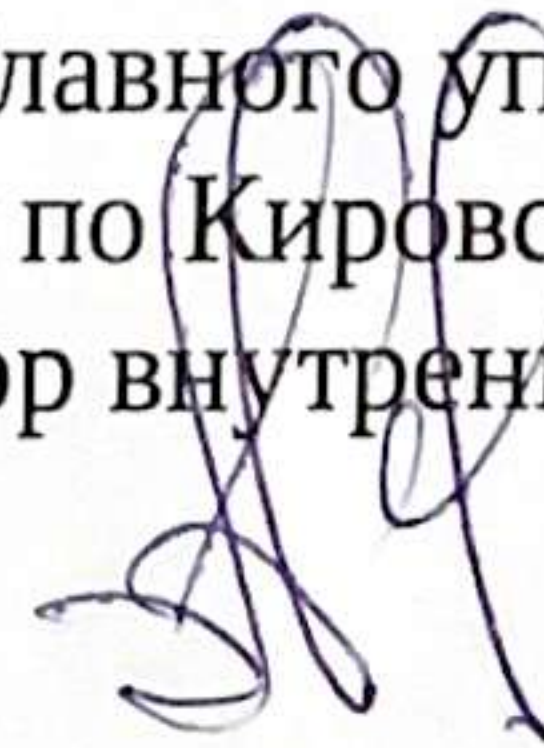


УТВЕРЖДАЮ

Начальник Главного управления
МЧС России по Кировской области
генерал-майор внутренней службы



А.А. Аникин

«19» 12 2023 года

СРЕДНЕСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ

чрезвычайных ситуаций на территории Кировской области
на январь 2024 года

(подготовлен на основе информации Кировского ЦГМС – филиала ФГБУ «Верхне-Волжское УГМС», управления ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кировской области, Управления ГИБДД УМВД по Кировской области, Филиал ФГБУ «Российский сельскохозяйственный центр» по Кировской области», Управления ветеринарии Кировской области, Министерства энергетики и ЖКХ Кировской области, Министерства лесного хозяйства Кировской области, информационных порталов Федеральных органов исполнительной власти и органов местного самоуправления, а также статистических данных информационно - справочной системы Главного управления МЧС России по Кировской области).

1. Анализ разработки прогноза ЕДДС муниципальных образований.

Главным управлением МЧС России по Кировской области проведен выборочный анализ разработки прогнозов ЕДДС муниципальных образований. Анализ показывает, что ежедневные оперативные прогнозы специалистами ЕДДС муниципальных образований в нарушение п. 28 Постановления Правительства РФ от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» не разрабатываются.

2. Характеристика источников ЧС в январе

2.1. Особенности проявления источников природных ЧС

Опасные природные явления, как правило, характеризуются детерминированным распределением областей их возникновения (источников опасности) по территории, случайностью места возникновения (неопределенностью) и локальностью действия их негативных факторов, которые зависят от силы явления.

Статистические данные свидетельствуют о наличии определенной цикличности возникновения явлений, во многом связанной с природными, а также техногенными и антропогенными факторами. Однако, с точки зрения возможности проведения превентивных мероприятий, опасные природные процессы как источник чрезвычайных ситуаций могут прогнозироваться с очень небольшой заблаговременностью.

Источниками природных ЧС в январе могут стать опасные метеорологические явления (резкие изменения погоды, сильные порывы ветра, метели, сильный

снегопад, гололедно-изморозевые отложения, сильные морозы), происшествия связанные с выходом людей на лед (рыбаки, дети) и функционированием ледовых переправ.

Автомобильный и железнодорожный транспорт наиболее часто подвергается воздействию метелей.

Неблагоприятные последствия от метелей:

- снежные заносы, в результате которых замедляется движение или простаивает транспорт (авиационный, железнодорожный, автомобильный);
- разрушение строений, нарушения в работе линий электропередачи и связи, гибель скота, плодовых деревьев;
- дорожно-транспортные и иные происшествия с человеческими жертвами.

2.1.1. Метеорологическая обстановка

Температурный режим января

Из зимних месяцев наиболее холодным бывает январь. Средняя месячная температура воздуха января в области составляет $-12, -14^{\circ}\text{C}$. Средняя температура воздуха за первую декаду 2023 года этого месяца была почти на 15°C холоднее обычного.

Осадки

Количество осадков за месяц в большинстве районов области выпадает около средней многолетней величины (норма 20-23 мм).

Для января месяца характерны сильные метели, которые могут привести к росту травматизма среди населения и ДТП.

Ветер

Для января характерны шквалистые усиления ветра характеризующимися резкими, кратковременными порывами до 10-15 м/с.

2.1.2. Гидрологическая обстановка

Ледостав на большинстве рек области установился с 30 ноября 2023 года, на две недели позже среднемноголетних значений. В январе 2023 года на реках области сохранялся зимний режим, на большинстве рек наблюдалось понижение уровней воды. В третьей декаде января происходило увеличение толщины льда, и в конце месяца толщина льда составляла от 20 до 30 см. Для верхнего и нижнего течения реки Вятки близко к норме, на остальных реках на 18-25 см тоньше обычного.

2.1.3. Источники биологической опасности

Биолого-социальная обстановка

По-прежнему отмечаются случаи заболеваемости среди населения COVID-19, вследствие воздействия новых штаммов, несоблюдения правил и рекомендаций в период пандемии. Основными источниками риска заболевания являются контакты инфицированных в результате нарушения режима самоизоляции, правил гигиены и посещения мест массового скопления людей.

В январе заболеваемость с воздушно-капельным механизмом передачи (острые инфекции верхних дыхательных путей и грипп) как правило находится около среднемноголетних показателей, характерных для этого времени года.

Причинами острых кишечных инфекций являются недоброкачественная питьевая вода централизованного водоснабжения, нарушение работниками питания санитарно-гигиенических норм и правил при приготовлении и хранении продуктов питания.

Происшествия на водных объектах

Существует вероятность происшествий, связанных с несоблюдением правил поведения на водных объектах, организации несанкционированных ледовых переправ (провалы людей и техники под лед).

Основными наиболее опасными участками ледового покрытия на водоемах области являются места массового выхода людей на лёд (50 человек и более):

1. Кировская область, Слободской район, г. Слободской (р. Вятка);
2. Кировская область, Советский район, с. Ишлык (р. Вятка);
3. Кировская область, Вятскополянский район, г. Вятские Поляны (р. Вятка);
4. Кировская область, Орловский район, г. Орлов (р. Вятка);
5. Кировская область, Уржумский район, с.Русский Турек (р. Вятка);
6. г. Киров, Заречный парк, (р. Вятка);
7. г. Киров, Филейский затон, ;(р. Вятка);
8. Кировская область, Белохолуницкий район, г. Белая Холуница (Белохолуницкий пруд).

В январе 2023 года происшествий на водных объектах не зарегистрировано.

Эпизоотическая обстановка

Динамика проявлений эпизоотического процесса полностью соответствует характеру течения неконтролируемой эпизоотии природного типа с чередованием сезонных и циклических подъемов и спадов. На фоне подъема природной эпизоотии закономерно возрастает риск заражения домашних животных.

В связи с возникновением африканской чумы свиней на территории Кировской области Распоряжением Губернатора Кировской области № 116 от 27.07.2023 в пределах границ территорий муниципальных образований: Арбажский, Кикнурский, Пижанский округа, Тужинский, Яранский районы введён режим функционирования «Повышенная готовность».

Эпифитотийная обстановка

Общее санитарное состояние лесов на территории Кировской области оценивается, как удовлетворительное. Очагов опасных болезней и вредителей леса не зарегистрировано.

Приказом Управления Россельхознадзора по Кировской области, Удмуртской Республике и Пермскому краю от 22.05.2023 № 01-03/43-462 в связи с выявлением очагов распространения карантинного объекта - Уссурийского полиграфа (жука короеда) 22.05.2023 установлена карантинная фитосанитарная зона и введен карантинный фитосанитарный режим на территории городского лесничества муниципального образования город Киров Кировской области общей площадью 108,1722 га.

Наиболее опасным вредным организмом в области остается короед-типограф, площади его очагов постепенно сокращаются ввиду проведения санитарно-

оздоровительных мероприятий, снижения объемов кормовой базы и особенностей развития вредителя.

2.2. Источники техногенных ЧС

2.2.1 Аварии и происшествия на транспорте

Аварии на автомобильном транспорте

Анализ дорожно-транспортных происшествий в январе за период с 2014-2023 г.г. показывает, что количество дорожно-транспортных происшествий в январе возрастает. Увеличивается количество случаев нарушений ДТП в следствии несоблюдения правил дорожного движения водителями (нарушение скоростного режима и дистанции), совокупность неблагоприятных метеорологических условий (туман, гололедные явления, мокрый снег, метель), а также неудовлетворительное состояние отдельных участков дорог, связанное с выпадением снега и гололедицей (мосты и эстакады).

На территории области также актуальны риски возникновения аварии на объектах нефтегазового комплекса, железнодорожного и авиационного транспорта.

Аварии на железнодорожном транспорте

Главными источниками возможных чрезвычайных ситуаций техногенного характера на железнодорожном транспорте общего пользования являются:

- точки пересечения железнодорожной дороги с магистральными трубопроводами (диаметром не менее 35 и не более 1450 мм, с рабочим давлением не менее 35 и не более 55 атмосфер);
- сортировочные станции, на которых постоянно находятся десятки и сотни цистерн с бензином и газом;
- опасные производственные объекты, внесенные в ведомственный раздел единого государственного реестра опасных производственных объектов, поднадзорные Федеральной службе экологического, технологического и атомного надзора.

Аварии на воздушном транспорте

Основными рисками возникновения ЧС являются аварии с воздушными судами в зоне аэропорта и в не зоны аэропорта (беспосадочный пролет над территорией Кировской области).

2.2.2 Техногенные пожары

ЧС выше локального уровня не прогнозируются.

Основными причинами возможных пожаров могут стать:

- замыкание или неисправность электропроводки;
- использование неисправных электроприборов или использование приборов с мощностью большей, чем позволяет электрическая сеть;
- неисправность печного или газового оборудования;
- переход огня на соседние строения, в т.ч. при сжигании продуктов лесопиления;
- нарушение правил и мер пожарной безопасности;
- неосторожное обращение с огнем;

- курение в не установленных местах;
- нарушения правил использования пиротехнических средств.

Основными причинами взрывов газа в жилых домах являются:

- нарушения правил безопасности при использовании газового оборудования;
- изношенность подводящих газовых трубопроводов, бытовых приборов и оборудования;

- несанкционированное подключение жителей к газовым сетям;
- бесконтрольное использование населением газовых баллонов.

В январе возможны происшествия, связанные с обнаружением взрывных устройств и взрывоопасных веществ.

2.2.3. Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения

По статистическим данным, в январе наблюдается рост количества аварийных и чрезвычайных ситуаций на объектах жилищно - коммунального хозяйства.

Основными причинами являются:

- выход из строя оборудования котельных, связанных с использованием не качественного топлива;
- высокая степень изношенности основных фондов, особенно водопроводных систем;
- не соблюдение нормативов проведения ремонтных работ;
- нарушение правил эксплуатации оборудования.

Аварии на системах холодного водоснабжения и отопления выявляются при проведении ремонтных работ и при «опрессовке» систем.

Причинами аварий могут стать обрывы электропроводов, повреждение опор ЛЭП, электроподстанций вследствие воздействия опасных (комплекса неблагоприятных) метеоявлений (метель, налипание мокрого снега, порывы сильного ветра), упавших деревьев, поврежденных широкоформатных конструкций.

По статистическим данным, наиболее аварийными районами в январе 2024 года могут стать: г. Киров, Арбажский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Котельничский, Кирово-Чепецкий, Санчурский, Омутнинский, Слободской, Вятскополянский, Кильмезский, Нагорский, Уржумский, Пижанский, Шабалинский и Яранский муниципальные образования.

2.4. Радиационно - химическая и экологическая обстановка

Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка на территории Кировской области в норме. Естественный радиационный фон - 11 мкР/час. Общий уровень загрязнения воздуха - умеренный.

3. Прогноз чрезвычайных ситуаций на январь 2024 года.

На территории Кировской области в период с 2014 по 2023 год в январе ЧС техногенного характера и природного характера не зарегистрировано.

3.1. Прогноз природных ЧС

Прогноз метеорологической обстановки

По предварительному прогнозу Росгидромета (г. Москва), в январе среднемесячная температура воздуха ожидается около среднемноголетних значений (норма -12,-15°C). Месячное количество осадков в январе возможно превысит среднемноголетние значения (норма 21–30 мм).

По анализу многолетних данных и ожидаемого температурного режима возникновения ЧС природного характера в январе 2024 года прогнозируется не выше муниципального уровня.

Прогноз гидрологической обстановки

По многолетним наблюдениям на реках области в январе будет наблюдаться ледостав.

Запланированы к открытию 6 ледовых переправ (Арбажский район с. Сорвижи, Котельничский район г. Котельнич, Уржумский район д. Тюм-Тюм, д. Пеляндыш, с. Цепочкино, с.Русский Турек, Лузский район, д. Красавино).

№ п/п	Район	Название переправы (пункты сообщения)	Река (водоем)	Тип переправы	Планируемая дата открытия
1.	Арбажский	с. Сорвижи	р. Вятка	Автомобильная	Вторая декада января 2024
2.	Котельничский	г. Котельнич - п. Затон	р. Вятка	Автомобильная	Вторая декада января 2024
3.	Уржумский	с. Русский Турек	р. Вятка	Автомобильная	Третья декада января 2024
4.	Уржумский	д. Тюм-Тюм, д.Пеляндыш	р. Вятка	Автомобильная	Третья декада января 2024
5.	Лузский	д.Красавино	р.Луза	Автомобильная	Третья декада декабря 2023
6.	Уржумский	с. Цепочкино	р. Вятка	Автомобильная	Третья декада января 2024

Наибольшая вероятность провалов людей и техники под лед (50 человек и более) в следующих районах:

1. Кировская область, Слободской район, г. Слободской (р. Вятка);
2. Кировская область, Советский район, с. Ишлык (р. Вятка);
3. Кировская область, Вятскополянский район, г. Вятские Поляны (р. Вятка);
4. Кировская область, Орловский район, г. Орлов (р. Вятка);
5. г. Киров, д. Большая гора, район Нового моста (р. Вятка);
6. г. Киров, Заречный парк (р. Вятка);
7. г. Киров, Филейский затон (р. Вятка);
8. Кировская область, Белохолуницкий район, г. Белая Холуница (Белохолуницкий пруд);
9. Кировская область, Котельничский район с. Вишкиль (р. Вятка);
10. Кировская область, Лебяжский район, пгт. Лебяжье (р. Вятка – до 2 автотранспортных средств);
11. Кировская область, Кирово -Чепецкий район, микрорайон Каринторф (р. Чепца – до 2 автотранспортных средств), также возможны и другие места выхода на лед.

3.2.3. Прогноз биолого-социальных ЧС

Прогнозируется дальнейшее выявление новых случаев заболевания и летальных исходов от новых штаммов коронавируса COVID-19 на всей территории Кировской области.

В январе прогнозируется рост случаев травматизма среди населения в результате гололедицы на дорогах и тротуарах, а так же в результате схода снеголедяных отложений с крыш и фасадов зданий. В связи с низкими температурами воздуха возможны единичные случаи обморожения среди населения.

Высокая вероятность травматизма при использовании пиротехнических средств в период новогодних и Рождественских праздников. Возможны случаи пищевого отравления населения недоброкачественной водой, алкогольными напитками контрафактного происхождения и пищевыми продуктами.

Прогнозируются случаи провалов людей и техники под лед.

Сохраняется вероятность заноса Африканской чумы свиней с территории республики Татарстан, республики Марий Эл, Нижегородской и Костромской области.

По многолетним наблюдениям, вероятны единичные случаи бешенства диких животных, наиболее напряженная обстановка может сложиться в центральных и южных муниципальных образованиях области (Вятскополянский, Малмыжский, Уржумский, Санчурский, Кумёнский, Зуевский, Кильмезский, Оричевский).

На территории Кировской области, основной задачей остается регулирование численности лисиц, безнадзорных животных, как основных распространителей болезни.

Возможно увеличение случаев выявления очагов высокопатогенного гриппа птиц на территории Кировской области.

Возможно увеличение карантинной фитосанитарной зоны и выявления новых очагов распространения Уссурийского полиграфа (жука короеда) на территории Кировской области.

Возможно возникновение 1 чрезвычайной ситуации до муниципального уровня.

3.2. Прогноз техногенных ЧС

3.2.1. Аварии и происшествия объектах транспортной инфраструктуры

Автомобильный транспорт

По среднемноголетним данным наибольшее количество ДТП, способных стать предпосылками чрезвычайных ситуаций, может произойти в г. Киров, Котельничском, Белохолуницком, Яранском, Орловском и Юрьянском муниципальных образованиях.

Прогнозируемая вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями (катастрофами) на автодорогах (крупными автомобильными катастрофами), локального уровня составит 0,56.

ЧС выше локального уровня не прогнозируются.

Железнодорожный транспорт

Имеется вероятность возникновения происшествий на железной дороге, связанных со сходом подвижного состава с рельсов, наездами на препятствия на переездах, транспортировкой химически опасных веществ. Источник – неисправное состояние подвижного состава; нарушение мер и правил безопасности, несвоевременный контроль неисправности пути; наличие опасных участков,

неисправности стрелочных переводов, подверженных воздействию природных процессов и явлений (сильные метели, ледяной дождь, порывы сильного ветра, налипание мокрого снега).

Прогнозируемая вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями (катастрофами) на объектах железнодорожного транспорта муниципального уровня – 0,01.

Возникновение ЧС выше муниципального уровня не прогнозируется.

Воздушный транспорт

Возникновение ЧС и происшествий на воздушном транспорте и нарушений в работе аэропорта, аэродромов и вертолетных площадок маловероятно, возможно возникновение происшествий таких, как выкат воздушного судна за пределы взлетно-посадочной полосы по причине сложных метеоусловий (сильные метели, ледяной дождь, гололедные явления).

Возникновение ЧС выше локального уровня не прогнозируется.

3.2.2. ЧС, обусловленные пожарами (взрывами)

Прогнозируемая вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных пожарами (взрывами) в зданиях, сооружениях, установках (в т.ч. магистральных газо-, нефте-, продуктопроводах) производственного назначения составит локального уровня - 0,15.

Прогнозируемая вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных пожарами (взрывами) в зданиях, сооружениях, установках сельскохозяйственного назначения, локального уровня составит - 0,6.

Прогнозируемая вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных обнаружением (утратой) взрывчатых веществ (боеприпасов), локального уровня составит - 0,1.

Прогнозируемая вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями с выбросом и (или) сбросом (угрозой выброса и (или) сброса) АХОВ при их производстве, переработке или хранении (захоронении), локального уровня составит - 0,08.

Возникновение ЧС выше локального уровня не прогнозируется.

4. Рекомендации по снижению рисков и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций

4.1. ЕДДС муниципальных образований довести прогноз до всех служб, организаций и учреждений муниципального звена ТП РСЧС, сельских и городских поселений.

4.2. Главам муниципальных образований в целях защиты населения и территорий от возможных аварийных ситуаций в муниципальных звеньях ТП РСЧС Кировской области:

1) уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций (происшествий);

2) поддерживать в готовности силы и средства звеньев ТП РСЧС, привлекаемых к ликвидации последствий ДТП, пожаров;

3) поддерживать на необходимом уровне материально-технические средства для проведения эвакуационных, аварийно-спасательных и аварийно-восстановительных работ;

4) в целях предотвращения чрезвычайных ситуаций, связанных с гибелью людей на водных объектах, организовать патрулирование и контроль по традиционным местам лова рыбы, не задекларированных ледовых переправ, довести до населения правила безопасности на водных объектах, провести разъяснительную работу посредством СМИ.

5) держать на контроле состояние ледовых переправ;

6) организовать работу оперативных групп, ЕДДС и своевременное предоставление информации в ЦУКС Главного управления МЧС России по Кировской области;

7) проведение информирования населения о складывающейся обстановке;

8) проведение разведки альтернативных путей эвакуации населения;

9) проведение иных превентивных мероприятий.

4.3. Руководителям предприятий жилищно - коммунального хозяйства и РЭС, расположенных в муниципальных образованиях:

- обеспечить готовность предприятий к бесперебойной работе в условиях возможных опасных и неблагоприятных погодных явлений (перепады температур, мокрый снег, метель, резкие порывы ветра);

- взять под личный контроль соблюдение сроков устранения технологических нарушений на объектах жизнеобеспечения, жилищного фонда и социально значимых объектов;

- при возникновении аварийных ситуаций доводить информацию до дежурных диспетчеров ЕДДС муниципальных образований;

- обеспечить необходимый запас материально-технических ресурсов для устранения аварийных ситуаций;

- проверить готовность системы дублирующих, автономных источников энергоснабжения, в первую очередь, в лечебных учреждениях и критически важных для инфраструктуры экономики объектах;

- проверить готовность снегоуборочной техники;

- организовать посыпку тротуаров и дорог пескосоляной смесью;

- организовать уборку снеговых отложений с крыш и фасадов зданий.

4.4. Управлению ГИБДД УМВД по Кировской области:

- ежедневно доводить через СМИ до населения информацию о дорожной обстановке, о соблюдении установленной скорости движения машин, соблюдении требований ПДД и правил безопасности при переходе людей через дорогу, движении вдоль дорог, а также своевременности доведения о сложностях на дороге, обусловленных ДТП, погодными условиями, состоянием дорожного полотна.

4.5. Главному управлению МЧС России по Кировской области с помощью средств массовой информации продолжить противопожарную пропаганду по факту роста количества бытовых пожаров, обратив особое внимание на то, что причиной возникновения пожаров, в большинстве случаев, является неосторожное обращение граждан с огнём, нарушение правил эксплуатации отопительного оборудования. Провести занятия в общеобразовательных учреждениях по реагированию на угрозы возникновения пожаров и террористических актов, также организовать

на территории области месячник безопасности на водных объектах с целью недопущения гибели людей и провалов техники под лед, усилить профилактическую работу с различными категориями населения.

Принимать меры по оперативному оповещению населения, с использованием СМИ и сайтов о складывающейся обстановке.

4.6. Министерству здравоохранения Кировской области через средства массовой информации продолжить информационно - разъяснительную работу по вопросам профилактики коронавирусной инфекции, ОРВИ и гриппа. По необходимости организовывать выезды бригад скорой медицинской помощи и транспортировка пострадавших с мест ДТП и крупных аварий, предусмотреть ввод дополнительных бригад скорой медицинской помощи и готовность медицинских учреждений, санитарной авиации к увеличению количества обращений за медицинской помощью населения пострадавшего в ДТП, происшествий, связанными с отравлениями людей, аварий и ЧС.

4.7. Управлению ветеринарии Кировской области:

- организовать мониторинг возможных эпизоотических очагов бешенства и предупреждению новых случаев заболевания птиц и животных на территориях неблагополучных районов области;

- принять необходимые меры по усилению мероприятий по предупреждению возникновения и ликвидации карантинных и особо опасных заболеваний животных и птиц на территории области и активизации разъяснительной работы.

4.8. Управлению Россельхознадзора по Кировской области проводить мероприятия по ликвидации возможных очагов распространения карантинного объекта - Уссурийского полиграфа (жука короеда) и предупреждению новых случаев.

4.9. Рекомендации населению:

- водителям транспортных средств и пешеходам быть предельно внимательными при движении по дорогам Кировской области, неукоснительно соблюдать правила дорожного движения, а также требования и указания сотрудников дорожно-патрульной службы ГИБДД;

- принять все меры по соблюдению правил поведения на водных объектах. Не оставлять без присмотра малолетних детей вблизи водоемов. Не выходить на неокрепший лед водоемов;

- соблюдать правила безопасности использования пиротехнических средств при проведении новогодних праздничных мероприятий;

- соблюдать особую осторожность при проведении крещенских купаний.

Заместитель начальника Главного управления
(по гражданской обороне и защиты населения)-
начальник управления гражданской обороны
и защиты населения
полковник

19.12.2023

Бусыгина Светлана Васильевна
(8332) 20-81-30, ВЦСС: 6411-480



А.Л. Никитинский