

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"ГИДРОСПЕЦГЕОЛОГИЯ"

ФИЛИАЛ «ПРИВОЛЖСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГМСН»

ИНФОРМАЦИОННАЯ СВОДКА

О ПРОЯВЛЕНИЯХ ЭКЗОГЕННЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА
ТЕРРИТОРИИ ПРИВОЛЖСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА
ЗА II КВАРТАЛ 2025 Г.

Директор филиала «Приволжский
региональный центр ГМСН»

Зайцева Л.П.

Начальник отдела
регионального мониторинга

Шпагина О.Н.

Нижний Новгород, 2025

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1. Краткая информация об активных проявлениях экзогенных геологических процессов, зафиксированных во II квартале 2025 года на территории Приволжского федерального округа и входящих в него субъектов Российской Федерации.....	4
1.1. Обзорная характеристика региональных особенностей развития опасных ЭГП на территории Приволжского федерального округа за II квартал 2025 г.....	4
1.2. Статистические данные по количеству случаев активизации опасных ЭГП по территории Приволжского федерального округа за II квартал 2025 г.....	8
1.3. Характеристика наиболее крупных проявлений опасных ЭГП, выявленных на территории Приволжского федерального округа во II квартале 2025 г., образование или активизация которых сопровождалась негативными последствиями, в том числе ЧС или значительным ущербом.	10
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	11
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Данные об активных проявлениях опасных экзогенных геологических процессов на территории Приволжского федерального округа во II квартале 2025 г.	12
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Фотоматериалы.....	40

ВВЕДЕНИЕ

Обобщение и анализ информации об активизациях опасных экзогенных геологических процессов (далее – ЭГП) и последствиях их воздействий на населенные пункты и хозяйственные объекты по территории Приволжского федерального округа во II квартале 2025 г. выполнены филиалом «Приволжский региональный центр ГМСН» ФГБУ «Гидроспецгеология» на основании оперативных материалов и информационных сводок, представленных территориальными центрами ГМСН (или организациями исполняющими функции территориальных центров ГМСН). В свою очередь, территориальные центры ГМСН получают информацию об активизациях опасных ЭГП из следующих источников:

- наблюдения на пунктах государственной опорной наблюдательной сети (далее – ГОНС) государственного мониторинга опасных ЭГП;
- результаты проведения плановых и оперативных инженерно-геологических обследований территорий, подверженных негативному воздействию опасных ЭГП;
- проверенная информация из открытых источников.

Во II квартале 2025 г. было обследовано 84 пункта ГОНС в пределах Республик: Башкортостан, Марий Эл, Мордовия, Татарстан, Удмуртская, Чувашская; областей: Кировская, Нижегородская, Оренбургская, Пензенская, Самарская, Саратовская, Ульяновская. Кроме того, на территориях Республик: Мордовия и Татарстан; областей: Нижегородская, Оренбургская, Самарская и Саратовская было проведено 26,4 км плановых инженерно-геологических обследований масштаба от 1:2000 до 1:25000.

Отделением мониторинга по Пермскому краю ПРЦ ГМСН осуществляется сбор, анализ и обобщение данных объектного мониторинга опасных ЭГП на территории шахтных полей рудников ПАО «Уралкалий». Во II квартале 2025 г. от ПАО «Уралкалий» было получено 13 информационных отчетов о мониторинге на территории затопленного рудника БКПРУ-1 (Березниковский участок Верхнекамского месторождения солей (ВКМС)) и 90 информационных сводок о мониторинге на аварийном участке СКРУ-2 (Соликамский участок ВКМС). С использованием этих данных выполнены анализ и обобщение опасных проявлений ЭГП на десяти пунктах ГОНС (БКПРУ-1) и одном участке плановых инженерно-геологических обследований масштаба 1:25000 (СКРУ-2).

По проверенным данным из открытых источников информации было выявлено 2 случая активизации карстового процесса в Республике Башкортостан и Нижегородской области.

В текстовой части информационной сводки о проявлениях ЭГП на территории Приволжского федерального округа за II квартал 2025 г. представлено краткое описание случаев активизаций опасных ЭГП, факторов их развития и описание негативных воздействий на населенные пункты, хозяйственные объекты и объекты инфраструктуры, а также земли различного назначения. В приложении 1 к информационной сводке представлено подробное описание случаев активизаций опасных ЭГП, административная и координатная привязки случаев активизаций, в том числе сопровождающихся фотодокументацией. В приложении 2 представлены фотоматериалы в более наглядном формате.

2. Краткая информация об активных проявлениях экзогенных геологических процессов, зафиксированных во II квартале 2025 года на территории Приволжского федерального округа и входящих в него субъектов Российской Федерации

1.1. Обзорная характеристика региональных особенностей развития опасных ЭГП на территории Приволжского федерального округа за II квартал 2025 г.

Во II квартале 2025 г. на территории *Республики Башкортостан* по результатам наблюдений за экзогенными геологическими процессами по наблюдательным пунктам ГОНС выявлена низкая активность карстового и оползневых процессов, овражной эрозии. Сложившиеся метеорологические условия не благоприятствовали высокой активности экзогенных геологических процессов на участках наблюдений.

На Уфимском косогоре в г. Уфе овражная эрозия развивается в элювиально-делювиальных суглинистых неоген-четвертичных отложениях и в терригенных нижнепермских отложениях, представленных мягкими глинами, алевролитами, песчаниками. На «Северном участке» в весенний период наблюдалась активизация овражной эрозии. Прирост вершин активных оврагов, развивающихся в суглинистые неоген-четвертичные отложения, составил 0,1-1,10 м, углубление в уступах на 0,10 м, в терригенно-карбонатных отложениях (овраги 16, 15) наблюдалось обрушение склонов. На «Южном участке» активность наблюдается в овраге 8. По склонам наблюдаются свежие оплывины, происходит расширение вершин за счет денудации.

На участке «Пенькозавод» активность выразилась в обрушении бортов и образовании оплывины. На участке «Теперишевский» зафиксирована активность в пределах одного пункта наблюдений. Отрыв грунта при вершине длиной 7,7 м, ниже по правому борту продолжается размыв склона.

В пределах «Южного» и «Северного» участков наблюдалась низкая активность карстового процесса. Новых проявлений не выявлено. Активность наблюдалась в пределах старых проявлений и выражалась в осыпании бортов, углублений днищ. Наиболее активны процессы в воронках, принимающие поверхностный сток.

На участке «Сахаевский» в Кармаскалинском районе, на участке развития сульфатного карста (перекрытый тип карста) на склоне II надпойменной террасы р. Белой новых проявлений не выявлено, небольшая активность зафиксирована в пределах одного проявления. Факторы активизации – атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние.

На оползневом участке Уфимского косогора в г. Уфе отчетливо выделились три уступа, отмечено увеличение высоты уступов от 0,45 м (2024 г.) до 1,0 м (2025 г.), вследствие чего наблюдается оголение корней деревьев. Рядом с оползневым участком зафиксирован срыв грунта шириной 8,30 м, длиной ~5,00 м.

В *Республике Марий Эл* активизация овражной эрозии была связана, преимущественно, с климатическим фактором (неорганизованный поверхностный сток в виде атмосферных осадков и переувлажнение грунтов инфильтрационными водами).

На Сотнурско-Чодраяльском пункте наблюдений в Волжском районе роста оврагов с момента последних наблюдений в сентябре 2024 г. не наблюдается. Отмечена незначительная активность по бортам оврагов (нависшая бровка, осыпи, отколовшиеся блоки грунта, обнажившиеся корни деревьев, следы поверхностных водотоков).

На Варангужском пункте наблюдений в Моркинском районе рост оврага отмечен в районе репера № 22 (0,25 м). По остальным реперам (№№ 9 и 13) отмечена незначительная активность по бортам оврагов (нависшая бровка, отколовшиеся блоки

грунта, осыпи). По фактам активизации процессов негативных воздействий не отмечалось.

В *Республике Мордовия* весной 2025 г. активизация опасных экзогенно-геологических процессов не происходила. В г. Краснослободске, на оползневых участках Урочище Ямище в районе улиц Курановская, пер. Строительный в районе ул. Б. Хмельницкого и в районе ул. Пионерская, активизация оползневого процесса в весенний процессоопасный период не наблюдалась. В северо-западной части города Ардатов, где территория города изрезана глубокими оврагами, на перекрестке улиц Матросова и Дючкова, на левом борту оврага, на давнем оползневом цирке часть оползневого участка завалена землёй. На других оползневых участках активизация оползневого процесса также не выявлена.

Были обследованы участки на левом склоне р. Ирсеть (верхнего притока р. Рудня) в 4,2 км западнее с. Мельцаны, в 720 м севернее с. Надеждинка, в с. Вечерлей Атяшевского района, на южной окраине п. Ромоданово, в с. Булгаково Кочкуровского района. В весенний период 2025 г. на всех участках активизация оползневого процесса не происходила.

В *Республике Татарстан* климатической особенностью весны 2025 г. была теплая погода, сход снегового покрова прошел быстро, талые воды уходили с поверхностными водами. Оползневой процесс связан с гидрогеологическими факторами (переувлажнение и вымывание грунтов подземными водами), что проявляется в виде отрыва и проседании грунта над выходами подземных вод. В весенний период осадков выпало меньше среднемноголетних значений.

Высокая степень активности оползневого процесса весной 2025 г. наблюдалась на участке в г. Чистополь, на правом борту оврага реки Берняжка по улице Джамбула. В результате активизации повреждены грунтовая дорога и хозяйственные объекты. Основные факторы активизации опасного ЭГП – разгрузка подземных вод, интенсивные атмосферные осадки. Дальнейшее продвижение кромки оползня создает угрозу разрушения жилых домов по улице Джамбула.

На остальных участках в г. Тетюши, пгт. Рыбная Слобода, пгт. Камское Устье, г. Казани активность оползневого процесса была низкая.

На территории *Удмуртской Республики* активизация оползневого процесса была связана, преимущественно, с сезонными факторами - влиянием климатических условий (переувлажнение грунтов талыми водами, подземными водами, ливневые осадки) и выражалась в основном, в разрушении бровок оползней, а также движениями грунта на площади тела оползней. Развитие оползневого процесса наблюдалось на склонах реки Кама в пределах унаследованных зон при незначительном увеличении их площади. Активизация наблюдалась в границах старых оползневых деформаций. Степень активности была на уровне среднемноголетней.

Процесс овражной эрозии наблюдался на территории Каракулинского района. Активизация овражной эрозии связана с атмосферными осадками и интенсивным снеготаянием. Овражная эрозия выражается, в основном, в росте оврагов в районе вершины, посредством оседания и осыпания земляных масс. Активность была на уровне среднемноголетней.

На территории *Чувашской Республики* развитие оползневого процесса наблюдалось по склонам оврагов в долинах рек Волги и Суры. Оползневой процесс и овражная эрозия, в большей степени, развиты в г. Чебоксары, с. Порецкое, в Моргаушском и Чебоксарском районах. Основной фактор активизации гидрогеологический и техногенный.

В ходе обследования участков, расположенных в северной и южной части Чувашской Республики, было выявлено развитие овражной эрозии и оползневой процесса. Негативное воздействие оползневой процесса происходило на приусадебные участки и хозяйственные постройки в с. Порецкое, ул. Комсомольская. Воздействие оползневой процесса происходит на забор и земли на территории участка многоквартирного 3-х этажного жилого дома в г. Чебоксары, ул. Семена Ислукова. Оползнем уничтожены земли и повалены деревья у частного жилого дома в г. Чебоксары, ул. Новоилларионовская, д. №2.

В *Пермском крае* продолжался процесс оседания и обрушения поверхности над горными выработками в пределах Верхнекамского месторождения солей в городах Березники и Соликамск. Факторами активизации опасного ЭГП являются: техногенный – нарушение водозащитной толщи рудника при ведении горных работ; гидрогеологический – проникновение в рудник подземных вод через нарушенную водозащитную толщу; сейсмические события.

Условия активизации опасного ЭГП:

– гидрогеологические – наличие в надсолевом разрезе мощного водоносного горизонта соликамской терригенно-карбонатной свиты (водоснабжение городов Березники и Соликамск);

– литологические – продуктивная толща рудника состоит из легкорастворимых горных пород (каменная соль, сильвинит, карналлитовая порода).

На территории *Кировской области* активность экзогенных геологических процессов (оползневой, осыпной процессы, овражная эрозия) низкая из-за низкого весеннего паводка на реках области и небольшого количества атмосферных осадков в весенний период. Во II квартале 2025 г. природных метеорологических аномалий с большим количеством выпадающих осадков в короткий временной период и приводящих к активному развитию ЭГП, не отмечалось.

В *Нижегородской области* активность оползневой процесса во II квартале 2025 года (в весенне-летний процессопасный сезон) определена как средняя и несколько ниже средней и обусловлена климатическими условиями сезонов (малоснежная зима, ранняя весна с постепенным снеготаянием и незначительным количеством атмосферных осадков в весенний период). Смещение грунта носило, преимущественно, поверхностный характер и выражалось в течении, смещении грунта с дерном, осыпании по бортам оползней в ранее откартированных границах, мощность смещенных пород составляла 0,3-1,0 м. Основными оползнеобразующими факторами явились природные (крутизна склонов, геологические и гидрогеологические условия территории).

Техногенный фактор остается одним из основных оползнеобразующих факторов, особенно в черте населенных пунктов. Так в п. Новинки городского округа Нижний Новгород, на правом склоне реки Оки, при пригрузке склона привозным грунтом продолжается развитие оползневой процесса с возможным вовлечением в оползневое смещение территории приривочной части плато, где расположены дорога, приусадебные участки домовладений.

20.04.2025 зафиксирована активизация карстового процесса в д. Рагозино Сосновского муниципального округа (по сообщению дежурно-диспетчерской службы в ГУ МЧС по Нижегородской области). Карстовой провал площадью 400 кв.м, глубиной 5 м образовался на въезде в д. Рагозино. Факторы активизации - геологические, гидрогеологические условия территории. Частично нарушено дорожное полотно при въезде в деревню, движение по дороге было перекрыто, организован объезд по грунтовой дороге.

В *Оренбургской области* проявления овражной эрозии были отмечены на территории Грачевского, Илекского и Сорочинского административных районов. Активизация овражной эрозии на обследованных участках выражается в росте вершин оврагов. В результате проведения работ установлено, что степень активизации эрозионного процесса была на уровне среднемноголетних значений. Рост вершин оврагов составил 0,30-0,75 м/год.

Активизация происходит преимущественно в весенний период. Основные факторы активизации – интенсивное таяние снега в период половодья и атмосферные осадки.

В *Пензенской области* активизация опасных ЭГП была связана, преимущественно, с сезонными факторами (переувлажнением грунтов) и выражалась, в основном, в разрушении бровок оползней и движениями грунта на площади тела оползней. Развитие оползневого процесса и процесса овражной эрозии наблюдалось на склонах оврага Порнай в Неверкинском районе. Активизация наблюдалась в границах старых оползневых деформаций и на вершинах и бортах крупных оврагов. Степень активизации была ниже среднемноголетней.

В *Самарской области* оползневой процесс развивается по склонам Саратовского и Куйбышевского водохранилищ, долинам рек: Самара, Б. Кинель, Сок, Чагра, Б. Иргиз и др. Широко распространены современные оползни на территории городов Сызрань и Октябрьск. В зоне развития оползневого процесса находятся населённые пункты, расположенные в Сызранском, Шигонском, Ставропольском, Богатовском, Кошкинском, Волжском, Кинельском, Большечерниговском, Большеглушицком, Красноармейском, Алексеевском районах.

Активность оползневого процесса весной 2025 г. не происходила на участках наблюдений в г. Сызрани: "ул. Декабристов", "г. Сызрань", "п. Новокашпирский сев.", "п. Новокашпирский южн.", "п. Заводской", "п. Кашпир" и с. Богатое. Ни одного случая активизации не отмечено. Основной причиной низкой активности - малоснежная зима.

Средняя степень активности карстового процесса отмечена в г. Самаре и г. Сызрани. Ночью с 29 мая на 30 мая 2025 г. образовался провал на территории домовладения №53 по ул. Паровозная в г. Сызрани (территория домовладения расположена в границах пункта наблюдения «Пост ЭЦ ст.Сызрань-1 ОАО РЖД»). Провал образовался в 4,5 метрах от забора домовладений. Провал цилиндрической формы диаметром 2,2 м, глубиной 2,3 м, площадью 3,8 м² и объёмом 8,7 м³. Основным фактором активизации опасного ЭГП является геологическое строение территории.

В г. Самаре на участке «Самарский Склон», при весеннем обследовании, был выявлен новый провал, образовавшийся в 1,0 м восточнее второго подъезда дома №20 по ул. Аврора. Провал цилиндрической формы диаметром 2,1 м, мощностью 1,5 м, площадью 3,5 м, объёмом 5,2 м³ (на дату обследования частично засыпан песком). Главные факторы образования провала, это геологическое строение и возможные утечки из водонесущих коммуникаций.

На территории *Саратовской области* оползневой процесс имеет широкое распространение на правобережной части и связан с ниже-верхнемеловыми, плиоценовыми и четвертичными отложениями. Наиболее крупные оползни приурочены к восточному склону Приволжской возвышенности, круто обрывающемуся к Саратовскому и Волгоградскому водохранилищам. Образование этих оползней тесно связано с водохранилищами. Более мелкие оползни отмечаются у сел Ягодная Поляна, Сокур, Чернышевка, по рекам Хопер, Курдюм, Терса, Чардым.

В Саратовском Заволжье оползни не имеют широкого распространения. Можно отметить оползни в плиоценовых и четвертичных отложениях на реке Камелик у с. Рахмановки и на р. Большой Иргиз у с. Успенки, а также по бортам некоторых оврагов.

Для территории г. Саратова характерно ступенчатое строение рельефа, определяющее яркость оползневого процесса.

Весной 2025 г. активизация оползневого процесса наблюдалась в Заводском районе г. Саратова на ул. Сиреневая и 1-й Сиреневый проезд. Ширина оползневого смещения составляет 160,0 м, при длине по оси смещения до 170,0 м. По дну межоползневой западины прошла трещина длиной до 120,0 м, с вертикальным смещением от 0,3 м до 0,5 м. Факторы активизации: атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние, техногенный. Продолжается разрушение двух домов №16 и 16/1, расположенных на 4-м Лучевом проезде. При активизации произошло образование нового блока шириной до 6 м, длиной по оси смещения до 4,0 м, вертикальным смещением до 1,0 м.

В г. Вольске оползневые склоны протягиваются почти сплошной полосой вдоль Волгоградского водохранилища от устья р. Терсы до с. Рыбное. Оползновыми явлениями захвачена значительная часть участка между территориями заводов «Большевик» и «Коммунар» и пониженные места речек Нижней и Верхней Малыковки. В пределах этой полосы, кроме прибрежной части, современный оползневой процесс явился одной из причин закрытия двух крупных цементных заводов и ликвидации ветви железной дороги вдоль Волгоградского водохранилища.

При активизации оползневого процесса весной 2025 г. произошло частичное разрушение дороги на ул. Красноармейской в г. Вольске. В пределах активизации наблюдается многочисленные водопроявления и скопления воды.

В **Ульяновской области**, на территории г. Ульяновска, активизация оползневого процесса была связана, преимущественно, с сезонными факторами (переувлажнением грунтов и подземными водами) и выражалась, в основном, в разрушении бровок оползней, а также в движении грунта на площади тела оползней. Развитие оползневого процесса наблюдалось на склонах реки Волги в пределах унаследованных зон при незначительном увеличении их площади. Активизация наблюдалась в границах старых оползневых деформаций. Степень активизации была на уровне среднемноголетней.

1.2. Статистические данные по количеству случаев активизации опасных ЭГП по территории Приволжского федерального округа за II квартал 2025 г.

Всего на территории Приволжского федерального округа во II квартале 2025 г. было отмечено 137 случаев активизации опасных ЭГП, в том числе 76 случаев активизации оползневого процесса, 5 – карстового процесса, 51 – овражной эрозии, 3-осыпного процесса, а также 2 случая активизации процесса оседания и обрушения поверхности над горными выработками.

17 случаев активизации ЭГП сопровождалось воздействием на населенные пункты, объекты инфраструктуры и земли различного назначения. В основном, в зоне негативного воздействия оползневого процесса оказались населенные пункты и автодороги.

Республика Башкортостан. На территории Республики Башкортостан во II квартале 2025 г. было отмечено 7 случаев активизации опасного ЭГП, в том числе 2 случая активности карстового процесса, 4 – овражной эрозии, 1 - оползневого процесса.

1 случай активизации карстового процесса сопровождался негативным воздействием. Факторы активизации – интенсивное снеготаяние, атмосферный, техногенный.

Республика Марий Эл. В Республике Марий Эл во II квартале 2025 г. зафиксировано 3 случая активизации опасного ЭГП - овражной эрозии. По фактам активизации процесса негативных воздействий не отмечалось. Активизация ЭГП обусловлена неорганизованным поверхностным стоком в виде атмосферных осадков и переувлажнением грунтов инфильтрационными водами.

Республика Мордовия. В Республике Мордовия во II квартале 2025 г. активизация опасных ЭГП не наблюдалась. Негативных воздействий не отмечалось.

Республика Татарстан. На территории Республики Татарстан во II квартале 2025 г. было отмечено 13 случаев активизации опасных ЭГП, в том числе 13 - оползневой процесса. 4 случая активизации сопровождалась негативным воздействием на жилые дома, приусадебные участки и дороги.

Основной фактор активизации – гидрометеорологический, гидрогеологический.

Удмуртская Республика. На территории Удмуртской Республики в II квартале 2025 г. зафиксировано 28 случаев активизации опасных ЭГП, в том числе 15 случаев активизации оползневой процесса и 13 случаев овражной эрозии.

Негативного воздействия опасных ЭГП на земли различного назначения и линейные сооружения не отмечалось. Основные факторы активизации – метеорологический (выпадение атмосферных осадков) и гидрогеологический.

Чувашская Республика. В Чувашской Республике во II квартале 2025 г. зафиксировано 47 случаев активизации опасных ЭГП, в том числе 26 - оползневой процесса, 21- овражной эрозии.

3 случая активизации оползневой процесса сопровождалась негативным воздействием на земли и хозяйственные объекты.

Пермский край. В Пермском крае во II квартале 2025 г. отмечались 2 случая активизации процесса оседания поверхности над горными выработками. На территории городов Березники и Соликамск продолжился процесс оседания земной поверхности над шахтным полем затопленного рудника БКПРУ-1 и на аварийном участке рудника СКРУ-2, где продолжается аварийный водоприток в горные выработки рудника.

Кировская область. В Кировской области во II квартале 2025 г. выявлено 8 случаев активных проявлений опасных ЭГП, в том числе 3 случая осыпного процесса, 5 случая овражной эрозии.

Основным фактором активизации ЭГП являются атмосферные осадки; реже отмечаются техногенный фактор (подрезка основания и поверхности склона, неорганизованный сток талых и ливневых вод) и подземные воды (интенсивный родниковый сток).

Негативного воздействия опасных ЭГП на земли, населенные пункты и хозяйственные объекты, во II квартале 2025 г. не происходило.

Нижегородская область. В Нижегородской области во II квартале 2025 г. зафиксировано 3 случая активных проявлений опасных ЭГП, в том числе 2 случая активизации оползневой процесса и 1 случай - карстового процесса. Все случаи оказывали негативное воздействие на территории частных домовладений, дорожные покрытия.

Основные факторы активизации ЭГП: природный – климатический (температурный режим, количество выпавших осадков) и техногенный (нарушение функционирования водоотводящих коммуникаций, нагрузка на склон, др.) в сочетании с геолого-гидрогеологическими условиями склоновых территорий.

Оренбургская область. Всего на территории Оренбургской области во II квартале 2025 г. было отмечено 4 случая активизации опасных ЭГП (овражной эрозии). Основной фактор активизации эрозионных процессов – атмосферные осадки и таяние снежного покрова в паводковый период. Случаи активизации ЭГП не сопровождались негативными воздействиями. Дальнейшее развитие эрозионного процесса на наблюдаемых участках приведет к сокращению земель сельскохозяйственного назначения. Овраг на восточной окраине с. Михайловка Сорочинского района требует наблюдения, особенно в послепаводковый период.

Пензенская область. На территории Пензенской области во II квартале 2025 г. зафиксировано 5 случаев активизации опасных ЭГП, в том числе 4 случая активизации оползневой процесса и 1 случай активизации процесса овражной эрозии. Случаев негативного влияния опасных ЭГП на земли различного назначения не выявлено. Основные факторы активизации – метеорологический (выпадение атмосферных осадков).

Самарская область. На территории Самарской области во II квартале 2025 г. зафиксировано 2 случая активизации карстового процесса, которые оказывали негативное воздействие на приусадебные участки.

Главными условиями и факторами активизации являются: климатические условия, геологическое строение и техногенная нагрузка.

Саратовская область. На территории Саратовской области во II квартале 2025 г. зафиксировано 2 случая активизации оползневой процесса. Все 2 случая активизации оползневой процесса сопровождались воздействием на населенные пункты, объекты инфраструктуры и земли различного назначения.

Ульяновская область. На территории Ульяновской области во II квартале 2025 г. зафиксировано 13 случаев активизации оползневой процесса. Случаев негативного воздействия ЭГП не отмечено. Основные факторы активизации – метеорологический (выпадение атмосферных осадков) и гидрогеологический.

1.3. Характеристика наиболее крупных проявлений опасных ЭГП, выявленных на территории Приволжского федерального округа во II квартале 2025 г., образование или активизация которых сопровождались негативными последствиями, в том числе ЧС или значительным ущербом.

В Пермском крае отмечались случаи воздействия ЭГП на населенные пункты, земли и хозяйственные объекты, сопровождавшиеся ущербом.

В **Пермском крае**, в г. Березники, на территории над затопленными горными выработками рудника БКПРУ-1, активизация процесса оседания земной поверхности отмечается в окрестностях затопленной мульды оседания поверхности, где в отчетный период было зафиксировано 18 сейсмособытий с суммарной энергией 2159 Дж, эпицентры большинства событий были к югу от провала № 2 на железнодорожных путях. Энергия одного из них составила 2000 Дж, что делает его крупнейшим событием в данном районе за последние 2 года.

В пределах затопленной мульды скорость оседания в отчетный период составила 7-38 мм/мес (в I квартале 2025 г. было 16-48 мм/мес). Суммарное оседание поверхности, зафиксированное в апреле 2025 г., составило 10,73 м.

В г. Соликамске на аварийном участке рудника СКРУ-2 (СНТ "Ключики") во 2-м квартале 2025 г. объём водопритока в горные выработки рудника достигал 133 м³/час, в среднем за квартал 95 м³/час. В I-м квартале 2025 г. среднее расчётное значение водопритока было 85 м³/час.

В отчётный период среднее значение минерализации рассолов, поступающих в горные выработки, не изменилось – 361 г/л.

В 1 и 2 кварталах 2025 г. на аварийном участке в опасной зоне возможного образования нового провала и в окрестностях самого провала не было зафиксировано ни одного сейсмособытия.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Всего на территории Приволжского федерального округа во II квартале 2025 г. было отмечено 137 случаев активизации опасных ЭГП, в том числе 76 случаев активизации оползневой процесса, 5 – карстового процесса, 51 – овражной эрозии, 3-осыпного процесса, а также 2 случая активизации процесса оседания и обрушения поверхности над горными выработками.

17 случаев активизации ЭГП сопровождалось воздействием на населенные пункты, объекты инфраструктуры и земли различного назначения. В основном, в зоне негативного воздействия оползневой процесса оказались населенные пункты и автодороги.

Данные об активных проявлениях опасных экзогенных геологических процессов на территории Приволжского федерального округа во II квартале 2025 г.

№ п/п	Федеральный округ Российской Федерации	Субъект Российской Федерации	Административная привязка	Координаты ГСК-2011		Период активизации ЭГП		Генетический тип ЭГП	Основные факторы активизации ЭГП	Негативные воздействия ЭГП	Характеристика активного проявления/случая активизации опасного ЭГП	Фотоматериалы	Примечание
				широта	долгота	начало	окончание						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
02-22-00002	Приволжский	Республика Башкортостан	г.Уфа, Орджоникидзевский район, лесной массив за Республиканским Ожоговым центром	54,78254	56,02205	20.03.2025	не завершился	Эо	Атм. Техн.	Не отмечались	Развитие овражной эрозии наблюдается на участках Уфимского косогора, расположенного на территории парковой зоны г. Уфы и граничащего с ЖК "Зеленый берег" (ул. Блюхера). Изучаются овраги на площади 1,06 км ² . Параметры оврага 14 - длина 0,6 км, ширина при вершине до 14 м. Активность выразилась в приросте вершин верхнего и среднего эрозионных уступов и составила 0,1-1,10 м. Базис развития – устье оврага. Эрозионные процессы развивается в суглинках четвертичных отложений, в мягких глинах и мергелях нижнепермских отложений. Факторы активизации - интенсивное снеготаяние, атмосферные осадки и сброс сточных вод с территории города. Негативные воздействия не отмечались.		
02-22-00008	Приволжский	Республика Башкортостан	г.Уфа, Октябрьский район, парковая зона по ул. Шафиева	54,76675	55,99468	20.03.2025	не завершился	Эо	Атм. Гидрогеол.	Не отмечались	В г.Уфе по ул. Шафиева, за автомобильной парковкой Клиники БГМУ, изучается овраг 8. Овраг имеет две вершины, упирающиеся на территорию автопарковки. Овраг общей длиной 0,55 км, ширина вершин от 12 до 14 м, глубина 7-8 м. В вершинах наблюдается медленное проседание склонов, оплывины в основании, донная эрозия. В средней части оврага активны оползневые процессы. Породы, затронутые проявлением, аргиллиты и алевролиты с прослоями известняков Р1u (sl). Факторы активизации: атмосферные осадки, подземные воды, поверхностный сток родников. Негативного воздействия не отмечалось.		
02-11-00003	Приволжский	Республика Башкортостан	г. Уфа, Орджоникидзевский районы ГО г.Уфы	55,79466	56,02620	20.03.2025	не завершился	Оп	Атм. Гидролог.	Не отмечались	В овраге 16, на участке Уфимского косогора на 1628 км ж.д. Уфа-Челябинск слева от нечетного пути в 20 м от полотна ж.д. отмечается активизация оползневого процесса. Зафиксировано сползание грунта на склоне оврага с захватом деревьев и кустарников, размеры проявления ширина 8,30 м, длина 5,00 м. Состав пород, затронутых проявлением, суглинки (edQ). Факторы активизации: атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние, поверхностный сток воды.		
02-05-00011	Приволжский	Республика Башкортостан	г. Уфа, Октябрьский район ГО г.Уфы	54,76316	55,98533	20.03.2025	не завершился	Ка	Атм. Гидролог.	не отмечались	Карстовое проявление 4/14 в днище оврага 4 Уфимского косогора имеет параметры 18,60 x 16,0 м, глубина 5,60(С3) м. Породы, затронутые проявлением, суглинки со щебнем и обломками гипса (tQ). Понор воронки принимает ручей, продолжается сползание бортов в виде уступов, по северному борту образовались трещины закола. Фактором активизации являются атмосферные осадки, поверхностный сток родниковых вод. Негативного воздействия не отмечалось.		

02-22-00204	Приволжский	Республика Башкортостан	Чишминский район, с.Теперишево	54,33002	55,41123	28.03.2025	не завершился	Эо	Атм.	Не отмечались	Вблизи села Теперишево Чишминского района, по левобережному склону р. Именкул наблюдалась активизация овражной эрозии. Длина проявления 83 м, ширина до 11,45 м, глубина до 6,0 м. Базис развития - устье оврага. Выявлен отрыв грунта со смещением при вершине размерами 7,70 м x 2,60 м. Ниже по рельефу по правому борту продолжается размыв грунта по склону. Состав пород, затронутых проявлением, песчаник, мергели, известняк. Факторы активизации атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние. Негативного воздействия не отмечалось.		
02-22-00150	Приволжский	Республика Башкортостан	Бакалинский район, 0,620 км С д. Пенькозавод	55,10074	53,69820	30.03.2025	не завершился	Эо	Атм. Гидролог.	не отмечались	Севернее д. Пенькозавод Бакалинского района, по левому береговому склону старицы р. Сюнь, наблюдается крупный овраг, овраг в стадии развития. По склонам наблюдаются активные участки в виде промоин, осыпей, на одном из бортов оплывины протяженностью 1,65 м. Параметры проявления опасного ЭГП: длина- 117 м, ширина до 22,4 м, глубина до 6,5 м. базис развития – уровень р.Сюнь. Овраг развивается в супесях и песках аллювиальных четвертичных отложений (аQ). Факторы активизации: атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние. В потенциальной опасности опора ЛЭП, автодорога Туймазы - Бакалы.		
02-05-00260	Приволжский	Республика Башкортостан	Кировский район, г.Уфа ул.Загита Исмагилова между домами №19 и №21	54,69811	55,97961	07.05.2025	08.05.2025	Ка	Геол. Атм. Гидрогеол.	отмечались	7.05.2025 г. в Кировском районе г.Уфы по ул. З.Исмагилова зафиксировано карстовое проявление. Карстовый провал размерами на поверхности 6*2 м, глубиной 7 м, площадь - 9,42 м ² . Провал колодеобразный, днище сухое. Комплекс горных пород, затронутых проявлением, песчаники, известняки (P1u). Тип по составу карстующихся пород - сульфатный, по характеру перекрытости - перекрытый. Факторы активизации - геологический, метеорологический, гидрогеологический. Нарушена целостность асфальтного покрытия на парковке автомобилей. Пострадавших нет. Статус ЧС не введен.		
12-22-00001	Приволжский	Республика Марий Эл	Волжский район, восточная окраина д. Курмузаково	56,14072	48,81706	00.05.2025	не завершилась	Эо	Атм	не отмечались	В Волжском районе в пределах ПН Сотнурско-Чодраяльский у репера № 6 отмечена активизация процесса овражной эрозии по бортам оврага (свежие осыпи и сползшие блоки грунта размером до 1-2-х м, свежие следы от поверхностного водотока). На момент обследования 29.05.2025 г. роста оврага не отмечено, расстояние до бровки оврага 13,8 м, как и в сентябре 2024 г. Длина оврага около 50 м, глубина 10-12 м, ширина от 4-х м (в вершине) до 13 м. Фактор активизации – климатический (поверхностный сток и переувлажнение грунтов инфильтрационными водами). Литологический состав пород представлен четвертичными суглинками и пермскими глинами с прослойками известняка. Сохраняется потенциальная угроза застройке д. Курмузаково. Пострадавших и разрушения в ходе активизации эрозии овражной нет.		

12-22-00003	Приволжский	Республика Марий Эл	Волжский район, между населенным пунктами Петьял и Бол. Сосновка	56,10328	48,67788	00.05.2025	не завершилась	Эо	Атм	не отмечалось	В Волжском районе в пределах ПН Сотнурско-Чодраяльский у репера № 4 отмечена активизация процесса овражной эрозии по бортам (свежие осыпи грунта, в вершине проседание почвы, глубокая ниша до 1.2 м (наметилась трещина отрыва), обнажившиеся корни деревьев) На момент обследования 29.05.2025 г. роста оврага не отмечено (расстояние до вершины оврага 29,1 м, как и в сентябре 2024 г.) Вершина оврага в виде цирка размером 4x4 м, глубиной 4.5 м, стенки отвесные. Длина оврага 20 м, ширина 3-4 м. В зоне воздействия земли лесного фонда. Фактор активизации – климатический (поверхностный сток и переувлажнение грунтов инфильтрационными водами). Литологический состав пород представлен четвертичными суглинками и пермскими глинами с прослойками известняка. Пострадавших и разрушения в ходе активизации эрозии овражной нет.		
12-22-00008	Приволжский	Республика Марий Эл	Моркинский район, 0.2 км северо-восточнее д. Макаркино	56,36507	49,30594	00.05.2025	не завершилась	Эо	Атм	не отмечалось	В Моркинском районе в пределах ПН Варангужский у репера № 22 (0,2 км северо-восточнее д. Макаркино) отмечена незначительная активизация процесса овражной эрозии в вершине и по бортам (в вершине сильно нависшая бровка, свежие осыпи грунта, отколовшиеся блоки грунта) На момент обследования 29.05.2025 г. отмечен рост оврага на 0,25 м (расстояние до борта оврага 29,35 м, по последним замерам в сентябре 2024 г.-29,6 м). Общая длина оврага около 100 м, ширина от 1.0 м в вершине до 8 м к устью. В зоне воздействия опора ЛЭП. Фактор активизации – климатический (поверхностный сток и переувлажнение грунтов инфильтрационными водами). Литологический состав пород представлен четвертичными суглинками. Пострадавших и разрушения в ходе активизации эрозии овражной нет.		
16-11-00006	Приволжский	Республика Татарстан	Чистопольский муниципальный район, г. Чистополь, пер. Фрунзке, 7д	55,36857	50,66079	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол. Атм.	не отмечалось	Оползень скольжения развивается на левом борту оврага реки Ржавец. На момент обследования вся площадь оползневого участка у домов была засыпана привозным грунтом. Размер засыпки – 100x15x12 м. Весеннее обследование показало, что привозной грунт осел и сполз в овраг под воздействием уплотнения. Проседание ступени составило от 0,2 до 0,5 м. Забор у дома накренился в сторону обрыва оползня. Литологический состав представлен переслаиванием супесей, суглинков, песков и глин. Основные факторы активизации опасного экзогенного геологического процесса – разгрузка подземных вод и атмосферные осадки.		
16-11-00301	Приволжский	Республика Татарстан	Спасский муниципальный район, д. Полянки, ул. Волжская	54,82647	48,98459	00.05.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол. Атм.	не отмечалось	Участок расположен на правом берегу реки Волги. Площадь оползневого проявления составляет 14 м². Обнажены четвертичные отложения. Литологический состав представлен светло-коричневыми суглинками, песками и супесью. Признаки активизации: обнаженный склон правого берега, осыпание песчано-глинистых пород. Степень активности низкая. Тальвег технологический оборудован для проезда автомобильного транспорта и берегоукрепления		

16-11-00296	Приволжский	Республика Татарстан	Чистопольский муниципальный район, г. Чистополь, ул. Джамбула	55,36182	50,63683	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	отмечалось	Активизация оползня скольжения произошла на правом борту оврага реки Берняжка по улице Джамбула. В результате активизации повреждены грунтовая дорога и хозяйственные объекты. Параметры активизации опасного экзогенного геологического процесса (ЭГП): длина – около 35 м, ширина – до 80 м, мощность – 8 м, площадь – 1075 м ² . Литологический состав зоны, затронутой оползнем, представлен аллювиальными отложениями нерасчленённых второй и первой надпойменных террас и поймы в долинах малых рек (ап-2QIII-IV), а также насыпным грунтом, включающим бытовые и строительные отходы. Основные факторы активизации опасного ЭГП – разгрузка подземных вод, интенсивные атмосферные осадки. Дальнейшее продвижение кромки оползня создает угрозу разрушения жилых домов по улице Джамбула. Высокая степень активности. Пострадавших при сходе оползня нет.	
16-11-00213	Приволжский	Республика Татарстан	г. Казань, Кировский район, ул. Озеро Лебяжье, д.7	55,83917	48,97416	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	отмечалось	На участке представлен крутой береговой откос, сложенный песками и супесью. В основании оползневого склона находятся выходы подземных и техногенных вод, собирающихся вдоль улицы Озеро Лебяжье. Жилой дом № 7 разрушается под воздействием просадок грунтов. В 2018 году были проведены работы по укреплению фундамента дома № 7 с целью предотвращения его разрушения из-за сползания грунтов в озеро. Оползневой процесс развивается по типу оползня-проседания. При обследовании территории участка зафиксированы многочисленные трещины на стене жилого дома и проседание асфальтового покрытия дороги	
16-11-00151	Приволжский	Республика Татарстан	Рыбно - Слободский муниципальный район, п.г.т. Рыбная Слобода, овраг Восточный	55,46380	50,16221	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	не отмечалось	Оползень скольжения продолжает медленно смещаться в направлении тальвега оврага. Параметры активизации опасного экзогенного геологического процесса (ЭГП): длина – около 27 м, ширина по фронту – 15 м, мощность – 6 м. Площадь оползня составляет 405 м ² , объем смещенной оползнем породы – 2430 м ³ . Под бортами оврага отмечаются выходы подземных вод. Литологический состав пород представлен преимущественно суглинками и песками (edQII-IV) мощностью до 4 м. Базисом развития является углубление тальвега оврага. Основным фактором активизации оползня является гидрогеологический процесс, заключающийся в разжижении и выносе песчано-глинистых грунтов в овраг.	
16-11-00261	Приволжский	Республика Татарстан	Кайбицкий муниципальный район, с. Бурундуки, М.Рамяля, 14	55,49901	48,43839	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	не отмечалось	Активный оползневой процесс развивается на левом берегу реки Бирля. Признаками активизации являются боковая речная эрозия на правом повороте русла и выходы подземных вод в основании оползня. Наиболее интенсивно подмыв берега происходит в половодье при подъеме уровня воды в реке Бирля. Литологический состав представлен светло-коричневыми суглинками, песками и супесью неоген-четвертичного возраста. Размеры оползневой деформации составляют: 10 м в длину, 20 м в ширину и 3 м в высоту.	
16-11-000070	Приволжский	Республика Татарстан	Камско - Устьинский муниципальный район, пгт. Камское Устье, старое кладбище	55,20309	49,28327	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	не отмечалось	Активное развитие оползневого процесса в районе старого кладбища приводит к обнажению человеческих останков. В подошве оползня зафиксированы выходы грунтовых вод. Литологический состав представлен светло-коричневыми суглинками, песками и супесью неоген - четвертичного возраста. Признаками активизации являются: обнаженный склон правого берега и осыпание песчано-глинистых пород. Степень активности оползня оценивается как низкая. Размеры оползневой деформации составляют: 10 м в длину, 50 м в ширину и 4 м в высоту.	

16-11-00066	Приволжский	Республика Татарстан	Камское Устье, ул. Комсомольская, 4-8	55,20218	49,27698	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	отмечалось	Активный оползень скольжения наблюдается на левом борту оврага по улице Комсомольская, под воздействием овражной эрозии и постоянной разгрузки подземных вод. Процесс оползания грунта продолжается вдоль улицы, что приводит к разрушению автомобильной дороги и приближению к жилым домам № 4-8 по улице Комсомольская. Кромка оползня загромождена строительными и бытовыми отходами, которые просели на 1,5 метра. Размеры оползневой деформации: длина – 150 м, ширина – 50 м, мощность – 4 м. Основной причиной активизации оползневых процессов на данном участке является постоянная разгрузка подземных вод. Базис развития процесса – углубление тальвега оврага Красный Дол. Отмечается частичное обрушение асфальтового полотна		
16-11-00282	Приволжский	Республика Татарстан	Камско - Устьинский муниципальный район, пгт. Камское Устье	55,21450	49,26390	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	не отмечалось	Оползень скольжения продолжает медленно смещаться вниз по склону. Отмечаются трещины и деформация грунта в верхней и средней части склона. Размеры деформации составляют 50 м в длину, 100 м в ширину. Площадь проявления – около 3500 м ² . Литологический состав представлен гравитационными (преимущественно коллювиальными и оползневыми) отложениями (gQIII-IV) крутых склонов речных долин в виде глыб и обломков коренных пород с щебнисто-суглинистым материалом. Мощность отложений достигает 5 м. Активация оползня была вызвана выходом грунтовых вод.		
16-11-00102	Приволжский	Республика Татарстан	Тетюшский муниципальный район, г. Тетюши, нижняя часть 3 створа	54,95390	48,84570	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	не отмечалось	Оползень скольжения продолжается на волжском склоне в районе 3-го створа. Отмечаются осыпания песчано-глинистых пород и трещины отрыва. В основании оползня наблюдается заболаченность и постоянная разгрузка с высоким дебитом подземных вод. Размеры деформации составляют: 70 м в длину, 200 м в ширину. Литологический состав представлен переслаиванием мергелей, глин, песчаников, суглинков и супесей (P2t, Q). Основным фактором активизации оползня является гидрогеологический процесс, связанный с разжижением и выносом песчано-глинистых грунтов.		
16-11-00109	Приволжский	Республика Татарстан	Тетюшский муниципальный район, г. Тетюши, ул. Вахитова - Горького	54,93473	48,84419	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм., Техн.	отмечалось	Активизировался оползень скольжения на пересечении улиц Вахитова и Горького. Размеры деформации составляют: 50 м в длину, 120 м в ширину. Высота стенки срыва надоползневой уступа достигает 3 м, а крутизна бортов оползня – 60 градусов. Язык оползня четко выражен и имеет структурное строение. Литологический состав сложен глинами, песками, суглинками, мергелями P2t, N. Отмечаются свежие трещины отрыва, оплывины и разрушение грунтовой дороги. Основными факторами активизации оползня являются гидрогеологический и техногенный.		
16-11-00108	Приволжский	Республика Татарстан	Тетюшский муниципальный район, г. Тетюши, правый борт оврага южнее створа 13	54,93666	48,84682	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	не отмечалось	Оползень скольжения расположен на правом борту оврага. Размеры деформации составляют: 20 м в длину, 40 м в ширину. Отмечаются свежие осыпания и трещины отрыва. Породы представлены гравитационными (преимущественно коллювиальными и оползневыми) отложениями крутых склонов речных долин, коренными породами со щебнисто-суглинистым материалом (gQIII-IV). Активизация вызвана выходом подземных вод в тело оползня, насыщением песчано-глинистых масс, проседанием и сползанием к берегу водохранилища. Причиной движения оползня является абразионное разрушение прибрежной полосы и подмыв склона.		
16-11-00303	Приволжский	Республика Татарстан	Тетюшский муниципальный район Тетюши, конец улицы Матросова 15	54.92560	48.84807	00.06.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол . Атм.	не отмечалось	Активизация оползня зафиксирована в нижней части ул. Матросова на левом борту оврага. На момент обследования отмечается свежее скольжение песчано-глинистых грунтов, трещины отрыва и бугристость. Размеры деформации составляют: 35 м в длину и 32 м в ширину. Площадь проявления составляет 1120 квадратных метров. Основными причинами активизации являются активная проработка тальвега оврага ручьем, провоцирующая оползни по бортам оврага, а также постоянный выход грунтовых вод.		

18-22-00001	Приволжский	Удмуртская Республика	г. Сарапул	56,49431	53,81294	00.04.2025	04.06.2025	Эо	Техн. Атм.,	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Сарапул» (территория г. Сарапул) произошла в апреле 2025г. Овраг в стадии развития регрессивной эрозии. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 10 %. В вершине оврага развивается осыпь, на бортах поверхностные оплывины, в тальвеге оврага заметны следы глубинного эрозионного врезания. Активизация процесса была вызвана техногенным воздействием на склон - утечки из разрушенной трубы сброса сточных вод. Вершина оврага находится в 27,0 м от ограды водоочистных сооружений. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-156,0 м, ширина-10,0-13,0 м, площадь-1600м ² , глубина-5,0-6,0 м. Базисом развития овражной эрозии является водораздельная поверхность – 159,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением - глины и алевролиты с прослоями серых песчаников (P ₂ ur, P ₂ kz ₂) Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-11-00004	Приволжский	Удмуртская Республика	г. Сарапул	56,49267	53,81515	00.04.2025	04.06.2025	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Сарапул» (территория г. Сарапул) произошла в апреле 2025г. Оползень вязкопластического течения и разжижения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 5 %. Признаки активизации - разжижение и течение грунта на теле оползня, следы поверхностного стока вод, оплывание грунта. Активизация процесса вызвана интенсивной разгрузкой горизонта подземных вод. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-50,0 м, ширина-130,0 м, площадь-6500м ² , мощность-0,7-1,0 м, объём-5500 м ³ . Базисом развития проявления является поверхность бечевника р. Камы (63,5-65,0 м). Литологический состав пород затронутых проявлением - глины и алевролиты с прослоями серых песчаников (P ₂ ur, P ₂ kz ₂) Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-11-00044	Приволжский	Удмуртская Республика	г. Сарапул	56,49077	53,81633	00.04.2025	04.06.2025	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Сарапул» (территория г. Сарапул) произошла в апреле 2025г. Оползень вязкопластического течения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 10 %. Признаки активизации - оплывание грунта на теле и в подошвенной частях оползня, следы поверхностного стока вод. Активизация процесса вызвана интенсивной разгрузкой горизонта подземных вод. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-57,0 м, ширина-193,0 м, площадь-11000м ² , глубина-0,8-1,0 м, объём-10000 м ³ . Базисом развития проявления является урез р. Камы (средняя отметка - 63,5 м). Литологический состав пород затронутых проявлением - глины и алевролиты с прослоями серых песчаников (P ₂ ur, P ₂ kz ₂) Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-22-00019	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Колесниково	55,96955	53,56401	00.04.2025	05.06.2025	Эо	Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Колесниково» (вблизи с. Колесниково) произошла в апреле 2025г. Овраг в стадии развития регрессивной эрозии. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 10 %. Признаки активизации - рост вершины оврага за счет глубинной эрозии, увеличение ширины в ходе развития оползневой эрозии, осыпания грунта. Активизация процесса была вызвана метеорологическими условиями (атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние). Минимальное расстояние от бровки левого склона оврага до ограды сельского кладбища – 7 м. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-143,0 м, ширина-27,5 м, площадь-2000 м ² , глубина-8,0-10,0 м. Базисом развития овражной эрозии является водораздельная поверхность – 103,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением - суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		

18-11-00036	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Колесниково	55,96555	53,56275	00.04.2025	05.06.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке дежурных наблюдений «Колесниково» (вблизи с. Колесниково) произошла в апреле 2025г. Оползень вязкопластического течения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 10 %. Признаки активизации - развитие малых по объему оплывин на стенке отрыва оползня, осыпание грунтов. Активизация процесса вызвана гидрогеологическими и метеорологическими факторами. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-24,0 м, ширина-51,0 м, площадь-1200м ² , мощность-3,0-4,0 м, объём-4200 м ³ . Базисом развития проявления является тальвег балки (89,0 м). Литологический состав пород затронутых проявлением - суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-11-00037	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Колесниково	55,96461	53,56089	00.04.2025	05.06.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке дежурных наблюдений «Колесниково» (вблизи с. Колесниково) произошла в апреле 2025г. Оползень вязкопластического течения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 20 %. Признаки активизации – развитие оплывин на стенке отрыва оползня, осыпание грунтов. Активизация процесса вызвана гидрогеологическими и метеорологическими факторами. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-18,0 м, ширина-23,0 м, площадь-400м ² , мощность-2,0-2,5 м, объём-900 м ³ . Базис развития проявления – 105 м. Литологический состав пород затронутых проявлением - суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		
18-11-00038	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Колесниково	55,96447	53,56133	00.04.2025	05.06.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке дежурных наблюдений «Колесниково» (вблизи с. Колесниково) произошла в апреле 2025г. Оползень разжижения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 10 %. Признаки активизации – следы течения суглинистого грунта во время выпадения жидких атмосферных осадков, оплывание грунта. Активизация процесса вызвана гидрогеологическими и метеорологическими факторами. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-28,0 м, ширина-8,5 м, площадь-230м ² , мощность-1,0-1,5 м, объём-300 м ³ . Базис развития проявления – 105 м. Литологический состав пород затронутых проявлением - суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-22-00030	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Колесниково	55,96919	53,56050	00.04.2025	05.06.2025	Эо	Атм	Не отмечались	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Колесниково» (вблизи с. Колесниково) произошла в апреле 2025г. Овраг в стадии развития регрессивной эрозии. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 15 %. Признаки активизации - осыпание стенок оврага, оседание вершины. Активизация процесса была вызвана метеорологическими условиями (атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние). Параметры проявления опасного ЭГП: длина-92,0 м, ширина-18,0 м, площадь-1500 м ² , глубина-8,0-10,0 м. Базисом развития овражной эрозии является дно оврага Литологический состав пород затронутых проявлением - суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		

18-22-00031	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Колесниково	55,96903	53,56321	00.04.2025	05.06.2025	Эо	Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Колесниково» (вблизи с. Колесниково) произошла в апреле 2025г. Овраг в стадии развития регрессивной эрозии. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 15 %. Признаки активизации - осыпание стенок оврага, оседание вершины. Активизация процесса была вызвана метеорологическими условиями (атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние). Параметры проявления опасного ЭГП: длина-67,0 м, ширина-17,0 м, площадь-1000 м ² , глубина-8,0-10,0 м. Базисом развития овражной эрозии является дно оврага Литологический состав пород затронутых проявлением - суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		
18-11-00056	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Колесниково	55,96633	53,56439	00.04.2025	05.06.2025	Оп	Гидрогеол. Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Колесниково» (вблизи с. Колесниково) произошла в апреле 2025г. Оползень вязкопластического течения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 10 %. Признаки активизации – развитие малых по объему оплывин на стенке отрыва оползня, осыпание грунта. Активизация процесса вызвана гидрогеологическими и метеорологическими факторами. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-54,0 м, ширина-40,0 м, площадь-2120м ² , мощность-3,0 м, объём-6360 м ³ . Базис развития проявления – берег р. Кама. Литологический состав пород затронутых проявлением - суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		
18-11-00012	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Чеганда	55,94452	53,53876	00.04.2025	05.06.2025	Оп	Гидрогеол. Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Чеганда» (вблизи с. Чеганда) произошла в апреле 2025г. Оползневая трещина сдвига. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 15 %. Признаки активизации – оползание грунтов по склону. Активизация процесса вызвана переувлажнением толщи глин грунтовыми водами. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-29,4 м, мощность-1,45м. Базис развития проявления – урез Нижнекамского водохранилища – 63,5 м. Литологический состав пород затронутых проявлением - глины с прослоями алевролитов (P2 kz2). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-11-00034	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Чеганда	55,95917	53,55086	00.04.2025	05.06.2025	Оп	Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Чеганда» (вблизи с. Чеганда) произошла в апреле 2025г. Оползневая трещина закола. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 5 %. Признаки активизации – трещины вдоль бровки оползня, осыпания грунтов. Активизация процесса вызвана переувлажнением толщи лессовидных суглинков во время снеготаяния. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-12,8 м, ширина -0,1м. Базис развития проявления – 80,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением - суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-11-00019	Приволжский	Удмуртская Республика	Увинский район, с. Нылга	56,74179	52,36249	00.04.2025	03.06.2025	Оп	Гидрогеол. Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Нылга» (вблизи с. Нылга) произошла в апреле 2025г. Оползень вязкопластического течения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 10 %. Признаки активизации – осыпание грунта на теле оползня. Активизация процесса вызвана переувлажнением суглинистых грунтов талыми водами, размывом основания уступа. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-2,0-3,0 м, ширина-78,0м, площадь-190м ² , мощность-1,5м, объём-290м ³ . Базис развития проявления – 106,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением – супеси, суглинки (a Q _{IV} ¹). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		

18-22-00018	Приволжский	Удмуртская Республика	Кизнерский район, с. Крымская Слудка	56,00256	51,42173	00.04.2025	03.06.2025	Эо	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозией на участке дежурных наблюдений «Крымская Слудка» (с. Крымская Слудка) произошла в апреле 2025г. Овраг в начальной стадии развития. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 20 %. Признаки активизации - в вершине оврага формирование оползня проседания, следы активного руслового врезания. Активизация процесса вызвана стоком жидких атмосферных осадков и талых вод на стенку отрыва оползня по колею грунтовой автодороги. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-9,4 м, ширина-6,3м, площадь-55,0м ² , глубина-2,5м. Базис развития проявления – 106,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением – пески (а Q _{II} ²). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-22-00012	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Каракулино	56,03727	53,73963	00.04.2025	05.06.2025	Эо	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Каракулино» (с. Каракулино) произошла в апреле 2025г. Овраг с выработанным продольным профилем. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 15 %. Признаки активизации - рост вершины оврага за счет глубинной эрозии и оползания, осыпание и проседание вершины оврага. Активизация процесса была вызвана метеорологическими условиями (атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние). Параметры проявления опасного ЭГП: длина-239,0 м, ширина-45,0 м. Базис развития овражной эрозии 182,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением – песчаники (P ₂ kz). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		
18-22-00021	Приволжский	Удмуртская Республика	Каракулинский район, с. Каракулино	56,02989	53,74394	00.04.2025	05.06.2025	Эо	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Каракулино» (с. Каракулино) произошла в апреле 2025г. Овраг в стадии затухания. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 20 %. Признаки активизации - рост вершины оврага за счет формирования оползня проседания, плоскостной смыв на уступах в вершинной части, осыпание и проседание вершины оврага. Активизация процесса была вызвана переувлажнением суглинистых грунтов во время весеннего снеготаяния. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-447,0 м, ширина-65,0 м, площадь-13500 м ² , глубина 1,5-4,0 м. Базис развития овражной эрозии-водораздельная поверхность(177,0м). Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		
18-11-00022	Приволжский	Удмуртская Республика	Сарапульский район, с. Дулесово	56,54211	53,78555	00.04.2025	04.06.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация оползневого процесса на участке дежурных наблюдений «Дулесово» (с. Дулесово) произошла в апреле 2025г. Оползень вязкопластического течения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 5 %. Признаки активизации – осыпания на стенках оползня. Активизация процесса вызвана переувлажнением грунтов талыми и грунтовыми водами. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-24,0 м, ширина-8,0м, площадь-190м ² , мощность-4,0-5,0м, объём-800м ³ . Базис развития проявления – 79,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-11-00055	Приволжский	Удмуртская Республика	Сарапульский район, с. Дулесово	56,54216	53,78418	00.04.2025	04.06.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация оползневого процесса на участке дежурных наблюдений «Дулесово» (с. Дулесово) произошла в апреле 2025г. Оползень скольжения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 5 %. Признаки активизации – осыпания на стенке отрыва оползня. Активизация процесса вызвана переувлажнением грунтов талыми и грунтовыми водами. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-34,0 м, ширина-11,0м, площадь-197м ² , мощность-4,5м, объём-886м ³ . Базис развития проявления – 79,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		

18-22-00029	Приволжский	Удмуртская Республика	Сарапульский район, с. Дулесово	56,54383	53,78654	00.04.2025	04.06.2025	Эо	Гидрогеол. . Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Дулесово» (с. Дулесово) произошла в апреле 2025г. Овраг в стадии затухания. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 10 %. Признаки активизации – следы эрозионного вреза в тальвеге. Активизация процесса вызвана атмосферными осадками. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-46,0 м, ширина-10,0-14,0м, площадь-550м ² , мощность-5,0-7,0м. Базис развития проявления – 91,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		
18-22-00032	Приволжский	Удмуртская Республика	Сарапульский район, с. Дулесово	56,54178	53,78332	00.04.2025	04.06.2025	Эо	Гидрогеол. . Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Дулесово» (с. Дулесово) произошла в апреле 2025г. Овражная эрозия. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 20 %. Признаки активизации – оседание вершины оврага, осыпание стенок. Активизация процесса вызвана переувлажнением суглинистых грунтов тальми водами, выходы грунтовых вод. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-90,0 м, ширина-11,0м, площадь-550м ² , мощность-4,0м. Базис развития проявления – берег р. Кама. Литологический состав пород затронутых проявлением – глины и алевролиты с прослоями известняков и песчаников (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		
18-22-00004	Приволжский	Удмуртская Республика	Сарапульский район, с.Соколовка	56,27898	54,04887	00.04.2025	04.06.2025	Эо	Гидрогеол. . Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Соколовка» (с.Соколовка) произошла в апреле 2025г. Овраг с выработанным продольным профилем. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 15 %. Признаки активизации – рост вершины оврага за счет глубинной эрозии и осыпания. Активизация процесса (факторы) - атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние, техногенный фактор. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-204,0 м, ширина-10,5м, площадь-2000м ² . Базис развития проявления – водораздельная поверхность (191,0м). Литологический состав пород затронутых проявлением – алевролитоглинистые отложения с прослоями известняков (P ₂ kz). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-22-00005	Приволжский	Удмуртская Республика	Сарапульский район, с.Соколовка	56,28059	54,04743	00.04.2025	04.06.2025	Эо	Гидрогеол. . Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Соколовка» (с.Соколовка) произошла в апреле 2025г. Овраг в стадии регрессивной эрозии. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 5 %. Признаки активизации – оседание грунта в вершине. Активизация процесса (факторы) - атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-164,0 м, ширина-20м. Базис развития проявления – водораздельная поверхность (191,0м). Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки (ds Q _{II-III} , P ₂ kz). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-22-00027	Приволжский	Удмуртская Республика	Сарапульский район, с.Соколовка	56,27963	54,06586	00.04.2025	04.06.2025	Эо	Гидрогеол. . Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Соколовка» (с.Соколовка) произошла в апреле 2025г. Овраг в стадии регрессивной эрозии. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 20 %. Признаки активизации – развитие в устьевой части оврага просянок, эрозионный врез в тальвеге. Активизация процесса (факторы) - атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-99,3 м, ширина-8,0м, площадь-380м ² . Базис развития проявления – водораздельная поверхность (149,0м). Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, алевролиты и глины (ds Q _{II-III} , P ₂ kz). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		

18-22-00028	Приволжский	Удмуртская Республика	Сарапульский район, с.Соколовка	56,27624	54,06222	00.04.2025	04.06.2025	Эо	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация овражной эрозии на участке дежурных наблюдений «Соколовка» (с.Соколовка) произошла в апреле 2025г. Овраг в стадии затухания. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 5 %. Признаки активизации – трещины у вершины оврага, осыпание грунта. Активизация процесса (факторы) - атмосферные осадки, интенсивное снеготаяние. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-270 м, ширина-42,0м, площадь-11000м., мощность-5,0-7,0м. Базис развития проявления – 171,0м. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, алевролиты и глины (ds Q _{II-III} , P ₂ kz). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-11-00014	Приволжский	Удмуртская Республика	Завьяловский район, с. Гольяны	56,76711	53,74708	00.04.2025	04.06.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Гольяны» (с. Гольяны) произошла в апреле 2025г. Оползень вязкопластического течения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 20 %. Признаки активизации – образование малых по объему оплывин и осыпей. Активизация процесса вызвана переувлажнением грунтов тальми водами, ливневыми осадками, утечки из подземных коммуникаций. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-17,0 м, ширина-5,3м, площадь-90м ² , мощность-2,5-3,0м, объём-250м ³ . Базис развития проявления – 75,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		
18-11-00016	Приволжский	Удмуртская Республика	Завьяловский район, с. Гольяны	56,76805	53,74783	00.04.2025	04.06.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Гольяны» (с. Гольяны) произошла в апреле 2025г. Оползневая трещина сдвига. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 10 %. Признаки активизации – осыпание грунта в центральной части оползня. Активизация процесса вызвана переувлажнением грунтов тальми водами. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-4,7м, мощность-0,1м, объём-100м ³ . Базис развития проявления – 80,0 м. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – затухание.		
18-11-00053	Приволжский	Удмуртская Республика	Завьяловский район, с. Гольяны	56,76916	53,74808	00.04.2025	04.06.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Гольяны» (с. Гольяны) произошла в апреле 2025г. Оползень скольжения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 20 %. Признаки активизации – осыпание бровки оползня, движение грунта в центральной части. Активизация процесса вызвана переувлажнением суглинистых грунтов тальми водами. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-71,0м, ширина-26,0м, площадь-1690м, мощность-0,1м, объём-169м ³ . Базис развития проявления – нижняя часть склона берега р. Кама. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		
18-11-00054	Приволжский	Удмуртская Республика	Завьяловский район, с. Гольяны	56,76877	53,7400	00.04.2025	04.06.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Гольяны» (с. Гольяны) произошла в апреле 2025г. Оползень скольжения. Активность опасного ЭГП на момент обследования - 20 %. Признаки активизации – осыпание бровки срыва оползня. Активизация процесса вызвана переувлажнением суглинистых грунтов тальми водами, подмыв нижней части оползня. Параметры проявления опасного ЭГП: длина-38,0м, ширина-12,0м, площадь-526м, мощность-0,1м, объём-52,6м ³ . Базис развития проявления – дно оврага. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки (ds Q _{II-III}). Стадия развития опасного ЭГП – развитие.		

21-22-00001	Приволжский	Чувашская Республика	г. Чебоксары северо-западная часть, северо-западнее ул. Талвира	56,14933	47,16068	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечалось	Северо-западная часть г. Чебоксары, северо-западнее ул. Талвира. Глубина оврага в вершине 2.1 м, ширина 2,6 м, в средней части глубина 5,4, ширина 5,9 м. Длина оврага 30 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений, представлены песками, суглинками, глинами и песчаниками с прослоями известняков. Базис развития: устье оврага. Овраг в средней степени развития. Признаки активизации: обнаженная вершина оврага, обрывистые склоны, свисающие корни деревьев Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический.		
21-22-00002	Приволжский	Чувашская Республика	г. Чебоксары северо-западная часть, ул. Талвира	56,14978	47,16076	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечалось	Северо-западная часть г. Чебоксары, ул. Талвира. Длина оврага 40 м, ширина 1.9-2,5 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений, представлены песками, суглинками, глинами и песчаниками. Базис развития: устье оврага. Признаки активизации-растущая вершина оврага. Овраг в средней стадии развития. Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический.		
21-22-00003	Приволжский	Чувашская Республика	г. Чебоксары северо-западная окраина, ул. Талвира	56,15071	47,16063	00.04.2025	завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечалось	Северо-западная часть г. Чебоксары, ул. Талвира. Длина оврага 70 м, глубина 2.9 м, ширина-1,96-5,23 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений, представлены песками, суглинками, глинами и песчаниками. Базис развития: устье оврага. Овраг в средней стадии развития. Признаки активизации-растущая вершина оврага Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический.		
21-22-00004	Приволжский	Чувашская Республика	г. Чебоксары северо-западная часть, ул. Талвира	56,15375	47,16518	00.04.2025	завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечалось	Северо-западная часть г. Чебоксары, ул. Талвира. Длина оврага 7 м, ширина 2,6 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений представлены песками, суглинками, глинами и песчаниками. Признаки активизации-растущая вершина оврага, свисающие корни дерева. Базис развития: устье оврага. Овраг в средней стадии развития. Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический.		
21-22-00005	Приволжский	Чувашская Республика	г. Чебоксары северо-западная часть, ул. Сверчкова	56,15377	47,16645	00.04.2025	завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечалось	Северо-западная часть г. Чебоксары, ул. Сверчкова. Длина оврага 3 м, ширина 17,6 м, глубина в вершине 5,95 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений представлены песками, суглинками, глинами и песчаниками. Признаки активизации-обнажены склоны. Базис развития: устье оврага. Овраг в средней стадии развития. Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический.		
21-22-00006	Приволжский	Чувашская Республика	Чебоксары северо-западная окраина ул. Семена Исюкова	56,15334	47,17156	00.04.2025	завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечалось	г. Чебоксары, северо-западная окраина, ул. Семена Исюкова. Длина оврага 12,5 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений представлены песками, суглинками, глинами и песчаниками кремненными песчаниками. Базис развития: устье оврага. Овраг в высокой стадии развития. Признаки активизации растущая вершина, ширина 4-7 м, поваленные деревья свисающие корни. Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический.		

21-11-00001	Приволжский	Чувашская Республика	г. Чебоксары северо-западная часть, ул. Семена Ислокова	56,15338	47,17005	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол. Техн	отмечались	Оползень расположен в северо-западной части г. Чебоксары по ул. Семена Ислокова на бровке склона Чебоксарского водохранилища. В настоящее время оползневая деформация продолжает разрушать забор и территорию участка многоквартирного 3-х этажного жилого дома. Площадь оползня 1200 м ² , длина 80 м, ширина 15 м. Породы четвертичных и вятских отложений представлены песками, суглинками, глинами и песчаниками с прослоями известняков. Базис развития: нижняя часть бровки оползня. Признаки активизации: обнаженная бровка, свисающий забор. Оползень в средней степени активности. Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический. Статус ЧС – не введен.		
21-22-00007	Приволжский	Чувашская Республика	Чебоксары северо-западная часть	56,15401	47,17723	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечались	г. Чебоксары, северо-западная часть. Длина оврага 10 м, ширина-3 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений, представлены песчаниками, мергелями, известняками, суглинками. Базис развития: дно оврага. Овраг в средней стадии развития. Признаки активизации: обнажённые склоны и вершина оврага. Основной фактор активизации- техногенный и гидрогеологический.		
21-22-00008	Приволжский	Чувашская Республика	Чебоксары северо-западная часть	56,15378	47,17812	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечались	г. Чебоксары, северо-западная часть. Длина оврага 70 м, ширина-8 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений - песчаники, мергели, глины красные плотные. Базис развития: левый склон. Овраг в средней стадии развития. Признаки активизации: осыпание склонов оврага. Основной фактор активизации- техногенный и гидрогеологический.		
21-22-00009	Приволжский	Чувашская Республика	Чебоксары северо-западная часть, ул. Сельская	56,15468	47,18534	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечались	г. Чебоксары, северо-западная часть, ул. Сельская. Длина оврага 50 м., ширина 8 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений, представлены окремненными песчаниками, суглинками, тонкими прослоями известняка. Базис развития: нижняя часть склона. Овраг средней активности. Признаки активизации: осыпание склонов оврага. Основной фактор активизации- гидрогеологический.		
21-11-00002	Приволжский	Чувашская Республика	г. Чебоксары северо-западная часть ул. Глеба Ильенко	56,15420	47,19819	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол. Техн	Не отмечались	г. Чебоксары, северо-западная часть, ул. Глеба Ильенко. Длина 15 м, ширина 8 м., площадь 120 м ² . Обнажены породы четвертичных и вятских отложений представлены песчаниками, суглинками. Базис развития: бровка. Оползень средней активности. Признаки активизации: обнажилась бровка, свежие оплывины. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-22-00010	Приволжский	Чувашская Республика	Чебоксары северо-западная часть ул. Дегтярева	56,15390	47,23678	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол.	Не отмечались	г. Чебоксары, северо-западная часть, ул. Дегтярева. Длина оврага 143 м., ширина 41 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений, представлены окремненными песчаниками, суглинками, тонкими прослоями известняка. Базис развития: дно оврага. Овраг средней активности. Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический.		
21-11-00003	Приволжский	Чувашская Республика	северо-восточная часть г. Чебоксары Гремячево	56,14101	47,34478	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	г. Чебоксары, северо-восточная часть, Гремячево, на бровке склона Чебоксарского водохранилища. Площадь оползня 1600 м ² , длина-80 м, ширина-20 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений, представлены песками, суглинками, супесью. Признаки активизации: обнаженный склон оврага, осыпание верхнего слоя пород вниз по склону. Базис развития: нижняя часть. Оползень низкой активности. Основной фактор активизации гидрогеологический.		

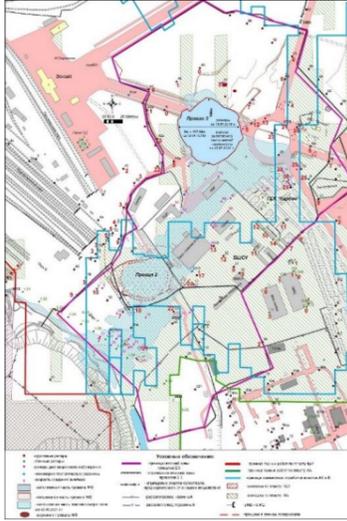
21-11-00004	Приволжский	Чувашская Республика	северо-восточная часть г. Чебоксары ул. Тютчева	56,14195	47,30692	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	г. Чебоксары, восточная часть, ул. Тютчева, на бровке склона Чебоксарского водохранилища. Площадь оползня 3038 м ² , длина-98 м, ширина-31 м. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений, представлены глиной, суглинками, тонкими прослоями известняков и мергелей. Признаки активизации - обнаженная бровка. Базис развития: нижняя часть склона. Оползень в средней степени активности. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-22-00011	Приволжский	Чувашская Республика	г. Чебоксары, центральная часть	56,11747	47,23803	00.04.2025	не завершил ась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечалось	г. Чебоксары, центральная часть. Длина оврага 205 м, обнаженная обрывистая вершина и борта отвесные. Обнажены породы четвертичных и вятских отложений, представлены суглинками, глины в нижней части, на глубине 10 м прослой известняков, мергелей, аргиллитов. Базис развития: устье оврага. Признаки активности: обнаженная обрывистая вершина и борта отвесные, разрушенная труба водоотвода (диаметр 80 см, высота 1 м.) Овраг в очень высокой степени активности. Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический.		
21-11-00043	Приволжский	Чувашская Республика	г. Чебоксары, северо-западная часть	56,15464	47,18987	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол. Техноген	отмечалось	Оползень расположен в северо-западной части г. Чебоксары ул. Новоилларионовская у д. №2, склон Чебоксарского водохранилища. Площадь оползня 5000 м ² , длина 100 м, ширина 50 м. Породы четвертичных и пермских отложений представлены песками, суглинками, глинами и песчаниками. Базис развития: нижняя часть бровки оползня. Признаки активизации: обнаженная бровка, свежие отрывы пород, поваленные деревья. Оползень в очень высокой степени активности. Негативное воздействие в виде нарушения земель частного сектора г. Чебоксары, потенциальная угроза частному дому. Основной фактор активизации техногенный и гидрогеологический.		
21-11-00005	Приволжский	Чувашская Республика	с. Порецкое, левый берег р. Сура	55,18550	46,34340	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	с. Порецкое, левый берег р. Сура. Площадь оползня 867 м ² , длина – 25,5 м, ширина – 34 м. Признаки активизации - отвесный обнаженный уступ. Породы представлены меловыми и юрскими отложениями, состоящими из глин темно-серых с прослоями алевритов и мергелей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в низкой активности. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-11-00006	Приволжский	Чувашская Республика	с. Порецкое, левый берег р. Сура	55,18645	46,34351	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	с. Порецкое, левый берег р. Сура. Площадь оползня 7650 м ² , длина -170 м, ширина – 45 м. Признаки активизации – обнаженное тело оползня. Породы представлены меловыми и юрскими отложениями, состоящими из глин темно-серых с прослоями алевритов и мергелей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в высокой степени активности. Основной фактор активизации-гидрогеологический..		
21-11-00007	Приволжский	Чувашская Республика	с. Порецкое, левый берег р. Сура	55,18632	46,34164	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	с. Порецкое, левый берег р. Сура. Площадь оползня 6300 м ² , длина-70 м, ширина-90 м. Признаки активизации-обрывистая бровка оползня. Породы представлены меловыми и юрскими отложениями, состоящими из глин темно-серых с прослоями алевритов и мергелей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в высокой стадии развития. Основной фактор активизации-гидрогеологический.		
21-11-00008	Приволжский	Чувашская Республика	с. Порецкое, левый берег р. Сура	55,18711	46,34323	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	Восточная окраина с. Порецкое на склоне. Площадь оползня 7800 м ² , длина-130 м, ширина-60 м. Признаки активизации-уступ отвесный обнаженный. Породы представлены меловыми и юрскими отложениями, состоящими из глин темно-серых с прослоями алевритов и мергелей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в высокой стадии развития. Основной фактор активизации - гидрогеологический.		

21-11-00009	Приволжский	Чувашская Республика	с. Порецкое, левый берег р. Сура	55,18732	46,34301	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	Восточная окраина с. Порецкое, на склоне. Площадь оползня 4350 м2, длина-145 м, ширина-30 м. Признаки активизации-обрывистая бровка, обнаженный уступ. Породы представлены меловыми и юрскими отложениями, состоящими из глин темно-серых с прослоями алевроитов и мергелей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень высокой активности. Основной фактор активизации - гидрогеологический.		
21-11-00010	Приволжский	Чувашская Республика	с. Порецкое, левый берег р. Сура	55,18781	46,34234	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	Восточная окраина с. Порецкое, на склоне. Площадь оползня 3800 м2, длина-95 м, ширина-40 м. Признаки активизации- свежие трещины на бровке и теле оползня. Породы представлены меловыми и юрскими отложениями, состоящими из глин темно-серых с прослоями алевроитов и мергелей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в высокой стадии развития. Основной фактор активизации - гидрогеологический.		
21-11-00011	Приволжский	Чувашская Республика	с. Порецкое, левый берег р. Сура	55,19012	46,34209	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	Восточная окраина с. Порецкое, на склоне. Площадь оползня 560 м2, длина-28 м, ширина 20 м. Признаки активизации-обнаженная бровка. Породы представлены меловыми и юрскими отложениями, состоящими из глин темно-серых с прослоями алевроитов и мергелей. Базис развития: нижняя часть тела оползня, средней активности. Основной фактор активизации- гидрогеологический.		
21-11-00012	Приволжский	Чувашская Республика	с. Порецкое, левый берег р. Сура	55,19201	46,34123	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	Восточная окраина с. Порецкое, на склоне. Площадь оползня 2550 м2, длина-85 м, ширина-30 м. Признаки активизации-обнаженная бровка. Породы представлены меловыми и юрскими отложениями, состоящими из глин темно-серых с прослоями алевроитов и мергелей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень средне активный. Основной фактор активизации - гидрогеологический.		
21-11-00013	Приволжский	Чувашская Республика	с. Порецкое верхняя часть склона р. Сура, ул. Комсомольская	55,19254	46,33941	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	отметались	Активная оползневая деформация расположена на восточной окраине с. Порецкое. Оползневая деформация объемом 7440 м2, длина-120 м, ширина-62 м. Оползень разрушает участки и легкие строения домов №№ 93, 95, 97, 100, 102 по ул. Комсомольская. Оползень грозит обрушением жилых домов. Породы представлены меловыми и юрскими отложениями, состоящими из глин темно-серых с прослоями алевроитов и мергелей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в очень высокой стадии развития. Основной фактор активизации гидрогеологический, техногенный. Статус ЧС – не введен.		
21-11-00014	Приволжский	Чувашская Республика	Чебоксарский муниципальный округ п. Сюктерка на склоне Чебоксарского водохранилища	56,12778	47,029376	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	п. Сюктерка, на склоне Чебоксарского водохранилища, в 17 м гипсометрически выше уреза воды. Площадь оползня 800 м2, длина-40 м, ширина-20 м. Признаки активизации-обнаженное тело и бровка. Породы представлены вятскими отложениями, состоящимти из глин, супесей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в средней степени активности Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-11-00015	Приволжский	Чувашская Республика	Чебоксарский муниципальный округ п. Сюктерка на склоне Чебоксарского водохранилища	56,12801	47,02990	00.04.2025	не завершил ась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	п. Сюктерка, на склоне Чебоксарского водохранилища. Площадь оползня 750 м2 длина-30 м, ширина-25 м. Признаки активизации-обнаженная бровка. Породы представлены вятскими отложениями, состоящими из глин, супесей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в средней степени активности. Основной фактор активизации гидрогеологический.		

21-11-00016	Приволжский	Чувашская Республика	Чебоксарский муниципальный округ п. Сюктерка на склоне Чебоксарского водохранилища	56,12891	47,03453	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	п. Сюктерка, на склоне Чебоксарского водохранилища. Площадь оползня 1500 м ² , длина-50 м, ширина-30 м. Признаки активизации - поваленные деревья и свежие оплывины. Породы представлены вятскими отложениями, состоящими из глин, супесей. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в средней стадии развития. Основной фактор активизации гидрогеологический.	
21-11-00017	Приволжский	Чувашская Республика	Чебоксарский муниципальный округ п. Сюктерка на склоне Чебоксарского водохранилища	56,12961	47,03836	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	п. Сюктерка, на склоне Чебоксарского водохранилища. Площадь оползня 600 м ² , длина-20 м, ширина-30 м. Признаки активизации-обнаженное тело и бровка. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные глинами и супесями. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Бровка оползня средней стадии развития. Основным фактор активизации гидрогеологический.	
21-22-00012	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, д. Ильинка западная окраина	56,18050	46,82972	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол.	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, д. Ильинка, западная окраина. Длина оврага 50 м. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, глинами красно-коричневыми. Базис развития: устье оврага. Овраг в средней активности. Основным фактор активизации техногенный и гидрогеологический.	
21-11-00018	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, д. Ильинка северная окраина	56,17930	46,83751	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, д. Ильинка, северная окраина. Площадь оползня 9000 м ² , длина-200 м, ширина-45 м. Признаки активизации-обнаженное тело и бровка. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, глинами красно-коричневыми, известняками с прослоями мергеля и глины. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в средней степени активности. Основным фактор активизации гидрогеологический.	
21-22-00013	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы юго-западная окраина	56,15491	46,81991	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол.	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, д. Тябякасы, юго-западная окраина на правом склоне оврага. Длина оврага 70 м, ширина 15-20 м. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, глинами красно-коричневыми. Базис развития: тальвег оврага. Овраг средней активизации. Фактор активизации - гидрогеологический.	
21-11-00021	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы юго-западная окраина	56,15489	46,81801	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, д. Тябякасы, юго-западная окраина, на левом склоне оврага. Площадь оползня 375 м ² , длина-25 м, ширина-15 м. Признаки активизации-обнаженное тело и бровка. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, глинами коричневыми. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень средней активности. Основным фактор активизации гидрогеологический.	

21-11-00022	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы юго-западная окраина	56,15601	46,81865	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	Моргаушский мун. округ, д. Тябякасы, юго-западная окраина, на левом склоне оврага. Площадь оползня 3300 м2, длина-150 м, ширина - 22 м. Признаки активизации - обнаженная бровка. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, глинами коричневыми. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень средней активности. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-11-00023	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы юго-западная окраина	54,15691	46,81633	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	Моргаушский мун. округ, д. Тябякасы, юго-западная окраина, на левом склоне оврага. Площадь оползня 1160 м2, длина-58 м, ширина-20 м. Признаки активизации- отвесный, обнаженный борт. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, глинами коричневыми. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в средней стадии развития. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-11-00024	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы юго-западная окраина	54,15177	46,81681	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	Моргаушский мун. округ, д. Тябякасы, юго-западная окраина, на левом склоне оврага. Площадь оползня 160 м2, длина-20 м, ширина-8 м. Признаки активизации-обнаженная бровка. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, глинами коричневыми. Базис развития: нижняя часть тела оползня. Оползень в низкой стадии развития. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-22-00014	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, д. южнее южной окраины д. Тренькино	56,15533	46,79712	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол. Техн	Не отмечалось	Моргаушский мун. округ, южнее южной окраины д. Тренькино. Длина оврага 127 м, ширина-3,5 м. признаки активности - отвесные борта и растущая вершина. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные песками, суглинками. Базис развития: дно оврага. Овраг в высокой степени активности. Основной фактор активизации гидрогеологический и техногенный.		
21-22-00015	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ западнее д. Васильевка	54,15901	46,86419	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол.	Не отмечалось	Моргаушский мун. округ, западнее д. Васильевка. Длина оврага 350 м, ширина 80 м.. Обнажены породы пермских отложений, представленные глинами коричневыми, кремнистыми песчаниками, известняками. Базис развития: устье оврага. Признаки активности - отрывистые борта. Овраг средней активности. Основной фактор активизации - гидрогеологический.		
21-22-00016	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ юго-западнее д. Васильевка	56,15145	46,84170	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол.	Не отмечалось	Моргаушский мун. округ, юго-западнее д. Васильевка Длина оврага 120 м, ширина 30 м. Признаки активности: растущая вершина, обнажены склоны. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, супесями и глинами. Базис развития: дно оврага. Овраг в средней активности. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-22-00017	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ южнее д. Чебелькасы	56,130173	46,80548	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол.	Не отмечалось	Моргаушский мун. округ, южнее д. Чебелькасы. Длина оврага 120 м, ширина 20 м. Признаки активизации-обнажены склоны оврага. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, супесями и глинами. Базис развития: устье оврага. Овраг средней активности. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-11-00025	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный севернее д. Шомиково	56,10289	46,91912	00.04.2025	не завершилась	Оп	Гидрогеол.	Не отмечалось	Моргаушский мун. округ, севернее д. Шомиково. Площадь оползня 253 м2, длина-23 м, ширина-11 м. Признаки активизации-обнаженная бровка. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, глинами коричневыми. Базис развития: нижняя часть оврага. Оползень низкой активности. Основной фактор активизации гидрогеологический.		

21-22-00018	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный западная окраина д. Шомиково	56,09591	46,91910	00.04.2025	не завершилась	Эо	Гидрогеол.	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, западная окраина д. Шомиково. Длина оврага 200 м. Признаки активизации-обнажены склоны оврага. Обнажены породы четвертичных и пермских отложений, представленные суглинками, глинами и песчаниками. Базис развития: дно оврага. Овраг низкой активности. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-22-00023	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, северо-восточнее д. Мал. Карачкино (Карачкинский)	56,16426	46,78193	00.04.2025	Не завершилась	Эо	Гидрогеол	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, северо-восточнее д. Мал. Карачкино. Овражная эрозия средней активности. Длина овражной эрозии 40 м. Признаки активизации-обнажены склоны оврага. Представлен четвертичными и пермскими отложениями, состоящими из песков суглинков, глин. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-22-00026	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, севернее д. Чебелькасы (северочебелькасинский)	56,14041	46,80314	00.04.2025	Не завершилась	Эо	Гидрогеол	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, севернее д. Чебелькасы. Овражная эрозия средней активности. Длина оврага 60 м. Признаки активизации-обнажены склоны оврага. Овражная эрозия средней активности. Представлен четвертичными и пермскими отложениями, состоящими из песков суглинков, глин. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-11-00026	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, севернее д. Чебелькасы (Северочебелькасинский)	56,13899	46,81016	00.04.2025	Не завершилась	Оп	Гидрогеол	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, севернее д. Чебелькасы. Оползневой процесс средней активности. Площадь оползня 108 м ² , длина-18 м, ширина-6 м. Признаки активизации-обнаженная бровка. Представлен четвертичными и пермскими отложениями, состоящими из песков суглинков, глин. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-11-00027	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, севернее д. Чебелькасы (Северочебелькасинский)	56,13862	46,81117	00.04.2025	Не завершилась	Оп	Гидрогеол	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, севернее д. Чебелькасы. Оползневой процесс средней активности. Площадь - 680 м ² , длина-40 м, ширина-17 м. Признаки активизации-обнаженная бровка. Представлен четвертичными и пермскими отложениями, состоящими из песков суглинков, глин. Основной фактор активизации гидрогеологический.		
21-22-00027	Приволжский	Чувашская Республика	Моргаушский муниципальный округ, западнее Чураккасы (Чураккасинский)	56,11719	46,80964	00.04.2025	Не завершилась	Эо	Гидрогеол	Не отмечались	Моргаушский мун. округ, западнее Чураккасы. Овражная эрозия высокой активности. Длина оврага 250 м. Признаки активизации-обнажены склоны оврага. Представлен четвертичными и пермскими отложениями, состоящими из песков, суглинков, глин. Основной фактор активизации гидрогеологический		

59-26-00003	Приволжский	Пермский край	г. Березники, территория над затопленным рудником БКПРУ-1, ул. Привокзальная, 1	59,39648	56,76759	00.04.2025	Не завершилась	От	Техн., Гидрогеол., Сейсм.	Отмечались	<p>В г. Березники, на территории над затопленными горными выработками рудника БКПРУ-1, активизация процесса оседания земной поверхности отмечается в окрестностях затопленной мульды оседания (пункт наблюдений «Участок 7, Провал № 2»), где в отчётный период было зафиксировано 18 сейсмособытий с суммарной энергией 2159 Дж, эпицентры большинства событий были к югу от провала № 2 на железнодорожных путях. Энергия одного из них составила 2000 Дж, что делает его крупнейшим событием в данном районе за последние 2 года.</p> <p>В пределах затопленной мульды скорость оседания в отчётный период составила 7-38 мм/мес (в 1 квартале 2025 г. было 16-48 мм/мес). Суммарное оседание поверхности, зафиксированное в апреле 2025 г., составило 10,73 м.</p> <p>Факторы активизации: техногенный – нарушение водозащитной толщи рудника при ведении горных работ; гидрогеологический – проникновение в рудник подземных вод через нарушенную водозащитную толщу; сейсмический.</p> <p>Возраст и состав горных пород, затронутых проявлением:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пески, глины четвертичных отложений (аQ); – глины, песчаники, алевролиты пестроцветной толщи (P_{1ss}); – известняки, доломиты, мергели, аргиллиты терригенно-карбонатной толщи (P_{1slk₂}); – мергели, глины, гипсы, каменная соль соляно-мергельной толщи (P_{1slk₁}). <p>Абсолютная отметка базиса развития опасного ЭГП (-161,7 м) – отметка подошвы нижнего промышленного пласта «Красный-2».</p>		
59-26-00010	Приволжский	Пермский край	г. Соликамск, территория над рудником СКРУ-2, СНТ "Ключики"	59,59381	56,81039	00.04.2025	Не завершилась	От	Техн., Гидрогеол.	Отмечались	<p>В г. Соликамске на аварийном участке рудника СКРУ-2 (СНТ "Ключики") во 2-м квартале 2025 г. объём водопритока в горные выработки рудника достигал 133 м³/час, в среднем за квартал 95 м³/час. В 1-м квартале 2025 г. среднее расчётное значение водопритока было 85 м³/час.</p> <p>В отчётный период среднее значение минерализации рассолов, поступающих в горные выработки, не изменилось – 361 г/л.</p> <p>В 1 и 2 кварталах 2025 г. на аварийном участке в опасной зоне возможного образования нового провала и в окрестностях самого провала не было зафиксировано ни одного сейсмособытия.</p> <p>Факторы активизации: техногенный – нарушение водозащитной толщи рудника при ведении горных работ; гидрогеологический – проникновение в рудник подземных вод через нарушенную водозащитную толщу.</p> <p>По результатам аэрофотосъёмки, выполненной 25 мая 2025 г., размеры провала составили 173,4x140,6 м, глубина 0,1 метра.</p> <p>Возраст и состав горных пород, затронутых проявлением:</p> <ul style="list-style-type: none"> – глины, суглинки четвертичных отложений (аQ); – глины, алевролиты, аргиллиты, песчаники пестроцветной толщи (P_{1ss}); – глины, известняки, мергели терригенно-карбонатной толщи (P_{1slk₂}); – мергели, глины, гипсы, каменная соль соляно-мергельной толщи (P_{1slk₁}). <p>Абсолютная отметка базиса развития опасного ЭГП (-152,4 м) – отметка подошвы нижнего промышленного пласта «Красный-2».</p>		

43-12-00001	Приволжский	Кировская область	г. Киров, сл. Санниковы (Филейское обнажение)	58,66427	49,60266	00.04.2025	не завершилась	Ос	Атм.	не отмечалось	<p>Вертикальные стенки срыва грунта в верхней и средней частях склона р. Вятка, скопление у подножия склона несортированного неокатанного смещенного материала, сползание дернового покрова. Основные параметры проявления: длина 500 м, ширина 50 м, площадь 25000 м².</p> <p>Основные факторы активизации – атмосферные осадки.</p> <p>Стадия развития – развитие. Базис развития – основание склона долины р. Вятка. Возраст и литологический состав пород – Р (глины, мергели, известняки).</p> <p>У подножия склона сооружено берегоукрепление из железобетонных плит длиной 200 м. На отдельном участке склона р. Вятка нарушена целостность берегоукрепления, отмечено смещение части железобетонных плит вниз по склону до 0,5 м, часть железобетонных плит разрушена.</p>		
43-22-00010	Приволжский	Кировская область	г. Киров, ул. Северная Набережная, д. 5	58,65001	49,61985	00.04.2025	не завершилась	Эо	Атм., техн.	не отмечалось	<p>В г. Кирове на склоне р. Вятка напротив ул. Северная Набережная, д. 5 отмечен активный овраг на склоне р. Вятка. Ширина оврага в верхней части достигает 38 м, глубина – до 10 м. В верхней части оврага борта оврага крутые, оголенные; отмечены вертикальные стенки срыва длиной до 8 м и высотой до 3 м. В тальвеге оврага отмечены сползшие кустарники и молодые деревья с грунтом размерами 3 × 2 м.</p> <p>В вершине оврага, в средней части склона на бровке правого борта оврага и в подножии склона расположены канализационные колодцы (по склону проложен канализационный коллектор). Канализационный колодец, расположенный в средней части склона на бровке правого борта оврага, оголен, отмечены трещины и частичное разрушение бетонных стен колодца. Между канализационными колодцами по склону проложены металлические трубы, отмечено частичное разрушение трубы около канализационного коллектора в средней части склона (сквозные дыры в верхней части).</p> <p>Ширина оврага в устьевой части достигает 25 м, глубина до 12 м. Основные факторы активизации – атмосферные осадки, техногенный (неорганизованный направленный сток талых и ливневых вод).</p> <p>Стадия развития – развитие. Базис развития – основание склона р. Вятка. Возраст и литологический состав пород – Р (глины, аргиллиты, мергели, известняки).</p>	 	
43-22-00002	Приволжский	Кировская область	г. Киров, ул. Набережная Грина, Церковь в честь Феодоровской иконы Божией Матери	58,61204	49,68719	00.04.2025	не завершилась	Эо	Атм.	не отмечалось	<p>В г. Киров на склоне р. Вятка напротив церкви отмечена растущая промоина, вершина промоины выходит к фундаменту смотровой площадки на Набережной Грина. Длина промоины 30 м, ширина до 4 м, глубина до 2 м. Вместе с талыми и ливневыми водами происходит смыв грунта вниз к основанию склона.</p> <p>Основные факторы активизации – атмосферные осадки.</p> <p>Стадия развития – развитие. Базис развития – основание склона долины р. Вятка. Возраст и литологический состав пород – Р (глины, мергели) + tH (насыпные грунты).</p>		
43-22-00003	Приволжский	Кировская область	г. Киров, Первомайский район, ул. Слободской спуск, Раздерихинский овраг	58,60827	49,68382	00.04.2025	не завершилась	Эо	Атм.	не отмечалось	<p>Отмечена активизация в Раздерихинском овраге г. Кирова. Отмечен рост промоин по бортам оврага, ширина промоин в левом борту оврага достигает 10 м, глубина до 4 м; вершины промоин выходят на бровку борта оврага.</p> <p>В правом борту около пешеходного моста через овраг отмечены стенки срыва дернового покрова в средней части.</p> <p>Отмечено смещение некоторых железобетонных блоков, расположенных на бровке левого борта Раздерихинского оврага.</p> <p>Основные факторы активизации – атмосферные осадки.</p> <p>Стадия развития – развитие. Базис развития – тальвег оврага. Возраст и литологический состав пород – Р (глины, аргиллиты, мергели) + tH (насыпные грунты).</p>		

43-22-00004	Приволжский	Кировская область	Г. Киров, ул. Набережная Грина, мемориал «Вечный огонь»	58,60395	49,69018	00.04.2025	не завершилась	Эо	Атм.	не отмечались	<p>В г. Киров с обеих сторон смотровой площадки на Набережной Грина у мемориала «Вечный огонь» отмечено развитие промоин длиной 30 м, шириной 2-4 м, глубиной до 1,4 м. Вершины промоин выходят на бровку склона р. Вятка, к фундаменту смотровой площадки. Вершины промоин засыпаны опилом, крупными деревянными стружками. На склоне р. Вятка выполнены работы по вырубке молодой древесной и кустарниковой растительности.</p> <p>Основные факторы активизации – атмосферные осадки, подземные воды (интенсивный родниковый сток).</p> <p>Стадия развития – развитие. Базис развития – основание склона долины р. Вятка. Возраст и литологический состав пород - Р (глины, аргиллиты, мергели) + tH (насыпные грунты).</p>		
43-12-00002	Приволжский	Кировская область	г. Киров, по ул. Пристанская, д. 5	58,60692	49,68972	00.04.2025	не завершилась	Ос	Атм., техн.	не отмечались	<p>За нежилым зданием ул. Пристанская, д. 5 г. Кирова отмечен оголенный участок склона р. Вятка. Основные параметры проявления: длина 20 м, ширина 10 м, площадь 200 м². На подрезанном участке наблюдается осыпание выветрелого грунта, сползание дернового покрова с кустарниковой растительностью.</p> <p>Отмечен активный рост промоины, ширина составила до 4,5 м (в апреле 2023 г. ширина составляла 1,5 м), глубина до 3 м (в апреле 2023 г. - 2,2 м). Вершина промоины выходит к пешеходной дорожке Александровского парка на бровке склона р. Вятка.</p> <p>Основные факторы активизации – атмосферные осадки, техногенный (подрезка основания склона, неорганизованный направленный сток талых и ливневых вод).</p> <p>Стадия развития – развитие. Базис развития – основание склона долины р. Вятка. Возраст и литологический состав пород – Р (глины, пески).</p>		
43-12-00003	Приволжский	Кировская область	г. Киров, от ул. Приозерная до ул. Тимирязева	58,57852	49,69153	00.04.2025	не завершилась	Ос	Атм.	не отмечались	<p>Верхняя часть склона р. Вятка задернована, на бровке склона, на прибровочном плато произрастает древесная растительность. Средняя часть склона р. Вятка наиболее крутая, оголена. На границе оголенных и задернованных участков отмечены «kozyрьки» из дерна. В средней части склона отмечены вертикальные стенки срыва грунта, срывы дернового покрова, у подножия склона - скопление несортированного смещенного материала. Основные параметры проявления: длина 450 м, ширина 50 м, площадь 22500 м².</p> <p>Основные факторы активизации – атмосферные осадки.</p> <p>Стадия развития – развитие. Базис развития – основание склона долины р. Вятка. Возраст и литологический состав пород – Р (глины, мергели, известняки).</p>		
43-22-00005	Приволжский	Кировская область	г. Киров, ул. Ленина, 184	58,57354	49,69201	00.04.2025	не завершилась	Эо	Атм., техн.	не отмечались	<p>Напротив дома ул. Ленина, 184 обследован старый овраг на склоне р. Вятка. Длина оврага 80 м, ширина 45 м, глубина 30 м. В средней и нижних частях бортов оврага отмечены оголенные участки, срывы дернового покрова.</p> <p>По тальвегу протекает ручей, происходит сток талых и ливневых вод из-за чего активно растет промоина шириной до 3 м, глубиной до 1,5 м.</p> <p>Вершина оврага на бровке склона р. Вятка забетонирована и отсыпана грунтом, проложена труба для стока талых и ливневых вод. Работы выполнены не в полной мере, сток воды ниже трубы происходит по тальвегу оврага. В устьевой части оврага сооружен отвод воды в сторону (прокопана канава и перекрыто место старого стока воды колесами, ветвями, грунтом и пр.).</p> <p>Основные факторы активизации – атмосферные осадки, техногенный фактор (организация стока талых и ливневых вод с прибровочной территории в тальвег оврага).</p> <p>Стадия развития – развитие. Базис развития – основание склона долины р. Вятка. Возраст и литологический состав пород – Р (глины, мергели).</p>		

52.31.00343	Приволжский	Нижегородская область	д.Рагозино Сосоновский муниципальный округ	55,738645	42,941651	20.04.2025	00.04.2025	Ка	Гидрогеол	отмечались	Образование карстового провала на дневной поверхности, в результате активизации карстового процесса. Параметры проявления опасного ЭПП: диаметр воронки - 20 м, глубина - 5 м. Факторы активизации опасного ЭПП: Природный (гидрогеол.). Породы, вовлеченные в смещение: карстующиеся породы казанского яруса средней перми представленные преимущественно известняками, доломитами, также перекрывающие отложения четвертичного возраста. Разрушен участок автомобильной дороги при въезде в населенный пункт (20 м).		По состоянию на июнь 2025 года карстовый провал ликвидирован
52-11-00324	Приволжский	Нижегородская область	п.Новинки, ул. Береговая, д. 125А, городской округ Нижний Новгород	56,21422	43,89094	00.04.2025	не завершилась	Оп	Техн., Атм.	отмечались	Активизация оползневой процесс на правом берегу р.Ока в пределах проявления 52-11-00324. Параметры проявления: длина 15 м, ширина 50 м, мощность до 1,5 м. Признаки активизации: течение грунта, срывы грунта с дерном по бортам оползня. Факторы активизации: природный (климатические условия, большая крутизна склона), техногенный (пригрузка привозным грунтом). Комплексы горных пород, затронутые проявлением: ргQI-III, дрQIV (суглинки). Отступление бровки до 1 м, вплотную к территории домовладения д.125А. Сохраняется угроза обрушения ограждений частной застройки.		
52-11-00325	Приволжский	Нижегородская область	п.Новинки, ул. Береговая, д. 101 Д, городской округ Нижний Новгород	56,21345	43,88784	00.04.2025	не завершилась	Оп	Техн., Атм.	отмечались	Активизация оползневой процесс на правом берегу р.Ока в пределах проявления 52-11-00325. Параметры проявления: длина 20 м, ширина 60 м, мощность смещённых пород до 1,5 м. Признаки активизации смещение насыпного грунта с прибровочной части оползня, трещины 7-10 м, шириной раскрытия до 0,1-0,2 м, формирование ступеней оседания. Факторы активизации: природный (климатические условия, большая крутизна склона), техногенный (утечки из водоотводящих коммуникаций, пригрузка грунтом). Комплексы горных пород, затронутые проявлением: ргQII-III, дрQIV (суглинки). Отступление бровки до 1 м, вплотную к территории домовладения д.101Д. Сохраняется угроза обрушения ограждений частной застройки.		
56-22-00001	Приволжский	Оренбургская область	Правая сторона дороги Оренбург-Бузулук, южная окраина г.Сорочинск	52.39925	53.12475	00.03.2025	не завершилась	Эо	Атм.	не отмечались	Пункт наблюдения был организован в 1997 г. у вершины оврага, растущего вдоль автодороги Оренбург-Бузулук. Всего было заложено 3 репера Рп1 и Рп3 как долгосрочные с бетонным монолитом. Рп 2 - трубчатый, вбит на глубину 1,0 м. В 2025 г. рост вершины оврага составил 0,30 м/год. Признаки активизации опасного ЭПП - уменьшение расстояния от фактической длины на дату обследования вершины оврага до репера № 3 (т.е. рост вершины оврага). Укрепительные мероприятия не производились. Активизация происходит преимущественно в весенний период. Основные факторы активизации: интенсивное таяние снега в период половодья и атмосферные осадки. В составе пород, затронутых проявлением, преобладает суглинок буро-коричневый. Овраг находится в стадии затухания.		
56-22-00002	Приволжский	Оренбургская область	Грачевский район, 0,8 км севернее с.Верхнеигнашкино. Правый склон долины реки Елховка.	52.96901	53.06889	00.03.2025	не завершилась	Эо	Атм.	не отмечались	Пункт наблюдения организован в 1997 г. у вершины оврага в 0,8 км севернее окраины с. Верхнеигнашкино. Было заложено 3 репера. Рп-2 заложен как долгосрочный с бетонным монолитом. За 2024 г. овраг увеличился на 0,9 м, за 2025 г. – на 0,75 м. Признаки активизации опасного ЭПП - рост вершины наблюдаемого оврага (уменьшение расстояния от фактического верховья оврага до репера № 3). Укрепительные мероприятия не производились. Активизация происходит преимущественно в весенний период. Основные факторы активизации: атмосферные осадки. В составе пород, затронутых проявлением, преобладает суглинок буро-коричневый с глиной красно-коричневой.		

56-22-00003	Приволжский	Оренбургская область	Илекский район, 0,5 км севернее с. Нижнеозерное. Правый склон долины реки Урал.	51.61536	53.92008	00.03.2025	не завершилась	Эо	Атм.	не отмечалось	<p>Пункт наблюдения организован в 1997 г. на участке Нижнеозерном-2, наблюдения за развитием овражной эрозии проводятся на северо-восточной окраине с. Нижнеозерное Илекского района. На текущий момент его протяженность – 266,80 м. Ширина у вершины – 0,6 м, у основания – 6,0 м. Глубина оврага на всем его протяжении изменяется от 0,5 до 2,0 м, в среднем составляет 1,0 м.</p> <p>Рост оврага за 2024 г. составил 0,65 м, за 2025 г. – 0,45 м.</p> <p>По дну оврага – локальная свалка бытовых и строительных отходов. Активизация происходит преимущественно в паводковый период. Основные факторы активизации - атмосферные осадки.</p> <p>Развитие эрозионного процесса приводит к сокращению земель сельскохозяйственного назначения.</p> <p>В составе пород, затронутых проявлением, преобладает суглинок буро-коричневый с глиной красно-коричневой. Овраг находится в стадии развития.</p>	
56-22-00004	Приволжский	Оренбургская область	Сорочинский район, восточная окраина с. Михайловка	52.23861	53.014447	00.03.2025	не завершилась	Эо	Атм.	не отмечалось	<p>На участке Михайловский наблюдался овраг, расположенный на восточной окраине с. Михайловка Сорочинского района.</p> <p>Овраг расположен в непосредственной близости надворных построек на территории села построек по ул. Школьная, однако не представляет опасности – борта в этой части пологие, заросли деревьями и кустарником. В северной части овраг проходит вдоль пашни, частично засыпан, но есть промоины после паводка.</p> <p>Ширина оврага изменяется от 0,5-1,0 м до 35-40 м. Дно и борта в южной и северной части промыты паводковыми водами, обнажается глина красновато-коричневая, реже – песок желтый, разнозернистый. В западной части борта преимущественно пологие, задернованы. Обследуемый овраг не несет угрозы для надворных построек села.</p> <p>Активизация происходит преимущественно в весенний период. Основные факторы активизации – интенсивное таяние снега в период половодья и атмосферные осадки.</p> <p>Противоэрозионные мероприятия на данном участке проводятся – частичная засыпка оврага грунтом вблизи пахотных угодий.</p> <p>В составе пород преобладает глина красновато-коричневая, реже – песок желтый. Овраг находится в стадии развития.</p>	
58-11-00062	Приволжский	Пензенская область	с. Гора Илим, Неверкинское района, овраг Порнай	52,80659	46,94665	01.04.2025	30.05.2025	Оп	Атм	Не отмечалось	<p>Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Овраг Порнай» (с. Гора Илим, Неверкинское района, овраг Порнай) произошла в апреле 2025г. Отмечается обрушение бровки срыва оползня. Активизация процесса была вызвана переувлажнением грунта в сезон дождей. Общая площадь активизации оползня составляет около 35 м². Активизация отмечается во всех частях оползня. Базисом развития оползня является тальвег оврага. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, песчаные глины (e dQ). Оползень имеет размеры 57 x 10м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 644,0м², мощность оползневой эрозии до 0,5м. Оползень находится в стадии развития..</p>	
58-11-00053	Приволжский	Пензенская область	с. Гора Илим, Неверкинское района, овраг Порнай	52,80602	46,94638	01.04.2025	30.05.2025	Оп	Атм	Не отмечалось	<p>Активизация оползневой эрозии на участке дежурных наблюдений «Овраг Порнай» (с. Гора Илим, Неверкинское района, овраг Порнай) произошла в апреле 2025г. Отмечается обрушение бровки и течение грунта по склону. Активизация процесса была вызвана переувлажнением грунта в сезон дождей. Общая площадь активизации оползня составляет около 20 м². Активизация отмечается во всех частях оползня. Базисом развития оползня является тальвег оврага. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, песчаные глины (e dQ). Оползень имеет размеры 38 x 13м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 513,0м², мощность оползневой эрозии до 0,5м. Оползень находится в стадии развития..</p>	

58-11-00060	Приволжский	Пензенская область	с. Гора Илим, Неверкинско-го района, овраг Порнай	52,80575	46,94768	01.04.2025	30.05.2025	Оп	Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой процесс на участке дежурных наблюдений «Овраг Порнай» (с. Гора Илим, Неверкинско-го района, овраг Порнай) произошла в апреле 2025г. Отмечается обрушение бровки. Активизация процесс была вызвана переувлажнением грунта в сезон дождей. Общая площадь активизации оползня составляет около 30 м ² . Активизация отмечается в головной части. Базисом развития оползня является тальвег оврага. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, песчаные глины (e dQ). Оползень имеет размеры 54 x 14м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 623,0м ² , мощность оползневой слоя до 0,5м. Оползень находится в стадии развития..		
58-11-00061	Приволжский	Пензенская область	с. Гора Илим, Неверкинско-го района, овраг Порнай	52,80412	46,94545	01.04.2025	30.05.2025	Оп	Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой процесс на участке дежурных наблюдений «Овраг Порнай» (с. Гора Илим, Неверкинско-го района, овраг Порнай) произошла в апреле 2025г. Отмечается проседание грунта в районе головной части оползня. Активизация процесс была вызвана переувлажнением грунта в сезон дождей. Общая площадь активизации оползня составляет около 100 м ² . Базисом развития оползня является тальвег оврага. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, песчаные глины (e dQ). Оползень имеет размеры 108 x 47м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 2558,0м ² , мощность оползневой слоя до 0,5м. Оползень находится в стадии развития..		
58-22-00008	Приволжский	Пензенская область	с. Гора Илим, Неверкинско-го района, овраг Порнай	52,80695	46,94620	01.04.2025	30.05.2025	Эо	Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой процесс на участке дежурных наблюдений «Овраг Порнай» (с. Гора Илим, Неверкинско-го района, овраг Порнай) произошла в апреле 2025г. Отмечается оседание грунта в районе вершины оврага. Активизация процесс была вызвана переувлажнением грунта в сезон дождей. Общая площадь активизации оползня составляет около 40 м ² . Активизация отмечается в вершине оврага. Базисом развития ЭГП является тальвег оврага. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, песчаные глины (e dQ). Оползень имеет размеры 46 x 30м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 863,0м ² , мощность опасного ЭГП до 0,5м. Овраг находится в стадии развития..		
63.05.00049	Приволжский	Самарская область	Сызранский район, г.Сызрань пункт наблюдения «Пост ЭЦ ст.Сызрань-1 ОАО РЖД»	53,18102	48,51635	30.05.2025	16.06.2025	Ка	Атм. Геолог.	отмечалось	Провал образовался на полосе карстового поля, которая прослеживается от ул. Троекуровская в п. Машинистов до склона Саратовского водохранилища. Ширина её составляет около 0,8 км, длина - около 2,0 км. Она пересекает маневровый парк железной дороги, основную ж/д магистраль Москва-Самара и жилой микрорайон по ул. Декабристов. Геологическое строение участка представлено переслаивающимися слоями суглинков, песков и глин, подстилаемых сильно выветрелыми карбонатными породами верхнекаменноугольного возраста. Новый провал №00049 образовался в 2025г на территории домовладения №53 по ул. Паровозная в г.Сызрань. Провал цилиндрической формы, размеры: диаметром 2,2м, глубиной 2,3м, S=3,8м ² , V=8,7м ³ . Отмечена коррозия стенок.		

63-05-00050	Приволжский	Самарская область	г.Самара, Волжский район, пункт наблюдения «Самарский Склон»	53,18139	50,19125	00.04.2025	05.06.2025	Ка	Атм. Геол. Гидрогеол. Техн.	отмечалось	<p>Пункт наблюдения расположен на южной окраине г.Самара, на правобережном склоне р. Самара. В геоморфологическом отношении участок расположен на коренном склоне долины р. Самары. Абсолютные отметки поверхности выделенного участка изменяются от 60 до 100 м. Особенности геологического строения участка заключаются в практически полном выклинивании аллювиальных отложений и выходе на поверхность (или близком залегании) карбонатно-сульфатных пород казанского яруса верхней перми, что обуславливает возникновение и развитие карстово-суффозионных процессов. Кровля карстующихся сульфатно-карбонатных пород залегает, от 1,0 до 9,0 м. Весной 2025г. в 1,0 м западнее второго подъезда многоквартирного дома №20 по ул. Авроры образовался новый провал №00050. Провал цилиндрической формы диаметром 2,1 м, глубиной 1,5 м (со слов жителей), площадью 3,5 м², объемом 5,2м³, частично засыпан песком. В результате затруднён вход (выход) из второго подъезда дома №20 по ул. Авроры. Факторы активизации: геологическое строение, гидрогеологические условия, атмосферные осадки и техногенная нагрузка на территорию. ЧС не объявлялся.</p>		
64-11-00047	Приволжский	Саратовская область	г. Вольск между ул. Красноармейская и Комсомольская.	52,03122	47,38064	00.04.2025	08.04.2025	Оп	Атм., Техн.	отмечалось	<p>г. Вольск между ул. Красноармейская и Комсомольская. Активизация происходит ежегодно. Базис оползня - ниже уреза Волгоградского водохранилища. Факторы активизации: Атмосферные осадки; Техногенный; Разгрузка грунтовых вод. Литологический состав пород представлен, мелом, мергелем, черными и зеленовато-серыми плотными глинами альбского возраста (Ka1) и техногенными грунтами. Проявление активизации процесса зафиксировано на площади 0,09 км², с образованием сомкнутых трещин с вертикальным смещением по плоскости от 0,05 м до 0,5 м. При активизации произошло частичное разрушение дороги на улице Красноармейской. В пределах активизации наблюдается многочисленное водопроявления и скопленное воды.</p>		
64-11-00009	Приволжский	Саратовская область	г Саратов Заводскогй район ул. Сиреневая и 1-й Сиреневый проезд.	51,49982	45,90443	00.04.2025	10.04.2025	Оп	Атм., Техн.	отмечалось	<p>г. Саратов, Заводскогй район ул. Сиреневая и 1-й Сиреневый проезд. Базис оползня - нижняя часть склона. Факторы активизации: Атмосферные осадки; Техногенный. Литологический состав пород представлен опоковидными и мергелистыми глинами верхнемелового возраста K2. По дну межоползневой западины прошла трещина длиной до 120 м, с вертикальным смещением от 0,3 м до 0,5 м. продолжается разрушение двух домов №16 и 16/1, расположенных на 4-м Лучевом проезде. При активизации произошло образование нового блока шириной до 6 м, длиной по оси смещения до 4 м, вертикальным смещением до 1 м. На момент обследования водопроявлений не выявлено.</p>		
73-11-00002	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Ул. Мостостроителей	54,35695	48,39814	01.04.2025	не заверш.	Оп	Гидрогеол. Атм	Не отмечалось	<p>Активизация оползневоего процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе ул. Мостостроителей) произошла в апреле 2025г. Отмечается отступление бровки оползня на 0,1-0,2 м, вспучивание и движение грунта в центральной и подошвенной частях оползня. Активизация процесса была вызвана выходами и застоями грунтовых вод, которые отмечаются на протяжении всего тела оползня и, особенно, в головной его части прямо под бровкой. Общая площадь активизации оползня составляет около 25000 м². Активизация отмечается во всех частях оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dI QIII-IV. Оползень имеет размеры 609 х 203м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 123194м², мощность оползневоего слоя до 10м. Оползень находится в стадии развития.</p>		

73-11-00003	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Ул. Мостостроителей	54,35512	48,39620	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе ул. Мостостроителей) произошла в апреле 2025г. Отмечается оползание грунтов в районе бровки оползня и движение грунта в подошвенной части оползня. Активизация процесса была вызвана выходами и застоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 4500 м2. Активизация отмечается в головной и подошвенной частях оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород, затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dI QIII-IV. Оползень имеет размеры 464 x 186м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 93828м2, мощность оползневой слои до 10м. Оползень находится в стадии развития.		
73-11-00004	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Ул. Северный венец	54,35374	48,39702	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе ул. Северный венец) произошла в апреле 2025г. Отмечаются сплывы грунта в подошвенной части оползня. Активизация процесса была вызвана выходами и застоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 5000 м2. Активизация отмечается в подошвенной части оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород, затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dI QIII-IV. Оползень имеет размеры 705 x 180м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 115406м2, мощность оползневой слои до 10м. Оползень находится в стадии развития.	Фото материалы активных частей оползня отсутствуют, из-за невозможности к ним пройти	
73-11-00005	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Ул. Докучаева	54,35217	48,39848	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе ул. Докучаева) произошла в апреле 2025г. Отмечаются сплывы грунта в подошвенной части оползня. Активизация процесса была вызвана выходами и застоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня, а так же активным снеготаянием. Общая площадь активизации оползня составляет около 10000 м2. Активизация отмечается в подошвенной части оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород, затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dI QIII-IV. Оползень имеет размеры 805 x 410м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 230446м2, мощность оползневой слои до 10м. Оползень находится в стадии развития..	Фото материалы активных частей оползня отсутствуют, из-за невозможности к ним пройти	
73-11-00006	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Ул. Северный венец	54,35010	48,40049	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе ул. Северный венец) произошла в апреле 2025г. Отмечаются сплывы грунта в подошвенной части оползня. Активизация процесса была вызвана выходами и застоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 6500 м2. Активизация отмечается в подошвенной части оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород, затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dI QIII-IV. Оползень имеет размеры 776 x 203м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 137617м2, мощность оползневой слои до 10м. Оползень находится в стадии развития..	Фото материалы активных частей оползня отсутствуют, из-за невозможности к ним пройти	

73-11-00007	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Ул. Северный венец	54,34537	48,40474	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе ул. Северный венец) произошла в апреле 2025г. Отмечаются сплывы грунта в подошвенной части оползня. Активизация процесса была вызвана выходами и застоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 7000 м2. Активизация отмечается в подошвенной части оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород, затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dI QIII-IV. Оползень имеет размеры 815 x 321м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 227991м2, мощность оползневой слоя до 10м. Оползень находится в стадии развития.		
73-11-00008	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Ул. Северный венец	54,34533	48,40465	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе ул. Северный венец) произошла в апреле 2025г. Отмечается осыпание и сплывы грунта в подошвенной части оползня. Активизация процесса была вызвана выходами и застоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 10000 м2. Активизация отмечается в подошвенной части оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dI QIII-IV. Оползень имеет размеры 738 x 373м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 248665м2, мощность оползневой слоя до 10м. Оползень находится в стадии развития..		
73-11-00009	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Ул. Радищева 1326	54,34262	48,40654	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе ул. Радищева 1326) произошла в апреле 2025г. Отмечается оплывание грунта в подошвенной части оползня, Активизация процесса была вызвана выходами и застоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 7000 м2. Активизация отмечается в подошвенной части оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dI QIII-IV. Оползень имеет размеры 650 x 288м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 153407м2, мощность оползневой слоя до 10м. Оползень находится в стадии развития..		
73-11-00010	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, район стадиона училища связи	54,34077	48,40747	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. .Атм	Не отмечались	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе стадиона училища связи) произошла в апреле 2025г. Отмечаются срывы и сплывы грунта в подошвенной части оползня, Активизация процесса была вызвана выходами и застоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 5500 м2. Активизация отмечается в подошвенной части оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dI QIII-IV. Оползень имеет размеры 650 x 288м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 110934м2, мощность оползневой слоя до 10м. Оползень находится в стадии развития..		

73-11-00011	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, район училища связи	54,32955	48,40764	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе училища связи) произошла в апреле 2025г. Отмечаются сплывы и осыпания грунта в подошвенной части оползня. Активизация процесса была вызвана выходами и зстоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 3000 м2. Активизация отмечается в подошвенной части оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород, затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dl QIII-IV. Оползень имеет размеры 588 x 209м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 70491м2, мощность оползневой слоя до 10м. Оползень находится в стадии развития..		
73-11-00012	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, район Военного госпиталя 428	54,33736	48,41096	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе Военного госпиталя 428) произошла в апреле 2025г. Отмечаются срывы грунта на бровке в подошвенной части оползня, разжижение грунта в подошвенной и центральной частях оползня. Активизация процесса была вызвана выходами и зстоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 6000 м2. Активизация отмечается в подошвенной и центральной частях оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород, затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dl QIII-IV. Оползень имеет размеры 584 x 692м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 217372м2, мощность оползневой слоя до 10м. Оползень находится в стадии развития..		
73-11-00013	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Ул. Средний венец	54,33232	48,41110	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе ул. Средний венец) произошла в апреле 2025г. Отмечаются движение грунта в центральной и подошвенной частях. Активизация процесса была вызвана выходами и зстоями грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 6000 м2. Активизация отмечается в подошвенной и центральной частях оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород, затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dl QIII-IV. Оползень имеет размеры 675 x 330м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 167261м2, мощность оползневой слоя до 10м. Оползень находится в стадии развития...		
73-11-00001	Приволжский	Ульяновская область	г. Ульяновск, Ленинский район, Пер. Брюханова	54,35695	48,39814	01.04.2025	30.04.2025	Оп	Гидрогеол. . Атм	Не отмечалось	Активизация оползневой процесса на участке детальных наблюдений «Ульяновск-центр» (территория г. Ульяновск в районе пер. Брюханова) произошла в апреле 2025г. Отмечается движение грунта в подошвенной части оползня. Активизация процесса была вызвана выходами грунтовых вод, которые отмечаются в подошвенной части оползня. Общая площадь активизации оползня составляет около 7000 м2. Активизация отмечается в подошвенной части оползня. Базисом развития оползня является нижняя часть волжского склона. Литологический состав пород, затронутых проявлением – суглинки, супеси, щебень (dl QIII-IV. Оползень имеет размеры 640 x 300м (указаны максимальные размеры по каждому направлению), площадь 159834м2, мощность оползневой слоя до 10м. Оползень находится в стадии развития.		

Фотоматериалы



Фото 02-22-00002 Активный эрозионный уступ оврага 14, «Северный участок» Уфимского косогора, г.Уфа, Республика Башкортостан

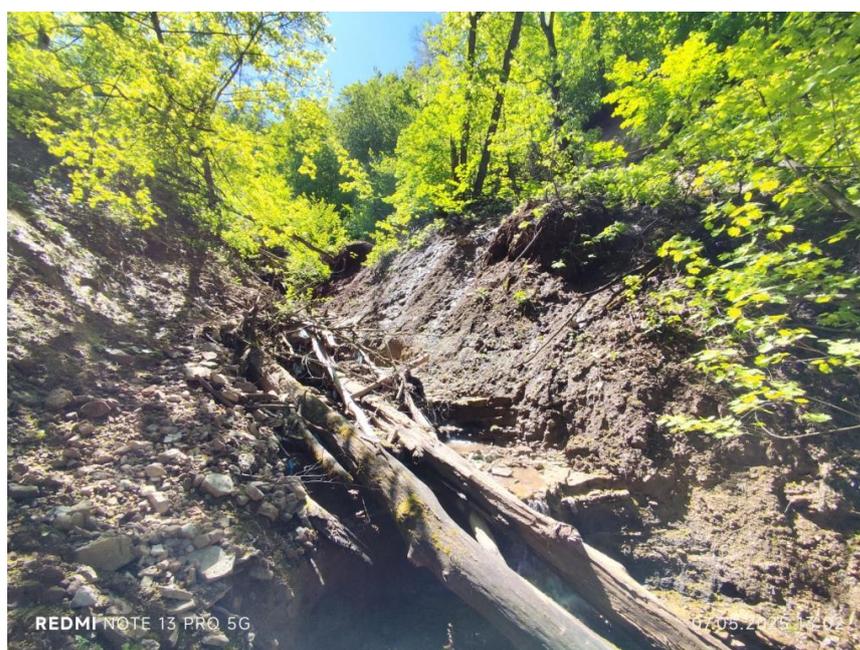


Фото 02-22-00008 Оползневой склон оврага 8, «Южный участок» Уфимского косогора, г. Уфа, Республика Башкортостан



Фото 02-11-00003 овраг 16, оползневой участок Оп 16/01, «Северный участок» Уфимского косогора, г.Уфа, Республика Башкортостан



Фото 02-05-00011 Активный борт воронки 4/14 «Южный участок» Уфимского косогора г.Уфа, Республика Башкортостан



Фото 02-22-00204 Вершина оврага по левобережью р. Именкул, с. Теперишево
Чишминского МР, Республика Башкортостан



Фото 02-22-00150 Активный борт оврага севернее д. Пенькозавод Бакалинского
МР Республика Башкортостан



Фото 02-05-00260 Карстовый провал по ул. З.Исмагилова в г.Уфе, Республика Башкортостан



Фото 12-22-00001. Развитие овражной эрозии на восточной окраине д. Курмузаково в Волжском районе, Республика Марий Эл.



Фото 12-22-00003. Развитие овражной эрозии между населенными пунктами Петьял и Бол. Сосновка в Волжском районе, Республика Марий Эл.



Фото 12-22-00008. Развитие овражной эрозии восточнее д. Макаркино Моркинского района, Республика Марий Эл.



Фото 16-11-00006 Отсыпка левого борта привозным грунтом р. Берняжка по ул. Фрунзе, 7 д. г. Чистополь, Чистопольский муниципальный район, Республика Татарстан



Фото 16-11-00301 Осыпание песчано – глинистых грунтов на правом борту оврага по ул. Волжская, д. Полянки, Спасский муниципальный район, Республика Татарстан



Фото 16-11-00296 Оползень скольжения на правом борту оврага реки Берняжка по ул. Джамбула, г. Чистополь, Чистопольский муниципальный район Республика Татарстан



Фото 16-11-00213 Трещины на стене жилого дома 7 по ул. Озеро Лебяжье, г. Казань, Кировский район Республика Татарстан



Фото 16-11-00151 Скольжение оползня на левом борту оврага в пгт. Рыбная – Слобода, Рыбно – Слободский муниципальный район Республика Татарстан



Фото 16-11-00261 Оползень развивается на левом борту р. Бирля по ул. М.Рамяля,14 в с. Бурундуки Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан



Фото 16-11-00070 Обнажение песчано – глинистых грунтов в пгт. Камское – Устье, Камско – Устьинский муниципальный район, Республика Татарстан



Фото 16-11-00066 Оползень на левом борту оврага по ул. Комсомольская в пгт. Камское Устье, Камско – Устьинский муниципальный район, Республика Татарстан



Фото 16-11-00282 Трещины отрыва между тн. 1 и тн. 2 в пгт. Камское Устье, Камско – Устьинский муниципальный район, Республика Татарстан



Фото 16-11-00102 Оползень на волжском склоне в г. Тетюши, Тетюшский муниципальный район, Республика Татарстан



Фото 16-11-00109 Активизация оползня скольжения на пересечении улиц Вахитова – Горького в г. Тетюши, Тетюшский муниципальный район, Республика Татарстан



Фото 16-11-00108 Оползень на правом борту оврага в г. Тетюши, Тетюшский муниципальный район, Республика Татарстан



Фото 16-11-00303 Активизация оползня в нижней части улицы Матросова на левом борту оврага в г. Тетюши, Тетюшский муниципальный район, Республика Татарстан



Фото 18-22-00001. Овражная эрозия, вершина оврага, осыпание грунта
Удмуртская Республика, г. Сарапул



Фото 18-11-00004. Оползень, следы поверхностного стока вод, оплывание грунта
Удмуртская Республика, г. Сарапул



Фото18-11-00044. Оползень, следы поверхностного стока вод, оплывание грунта
Удмуртская Республика, г. Сарапул



Фото 18-22-00019. Овражная эрозия, левый борт оврага, осыпания грунта, свалка мусора. Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Колесниково



Фото 18-11-00036. Оползень, бровка срыва оползня, осыпание грунтов
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Колесниково



Фото 18-11-00037. Оползень, оплывание и осыпание грунтов
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Колесниково



Фото 18-11-00038. Оползень, общий вид, оплывание грунта
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Колесниково



Фото 18-22-00030. Овражная эрозия, осыпание стенок оврага
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Колесниково



Фото 18-22-00031. Овражная эрозия, осыпание стенок оврага
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Колесниково



Фото 18-11-00056. Оползень, бровка срыва оползня, осыпание грунта
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Колесниково



Фото 18-11-00012. Оползень, оползание грунтов по склону
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Чеганда



Фото 18-11-00034. Оползень, осыпание грунтов, трещина вдоль бровки
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Чеганда



Фото 18-11-00019. Оползень течения
Удмуртская Республика, Увинский район, с. Нылга



Фото 18-22-00018. Овражная эрозия, вершинная часть оврага
Удмуртская Республика, Кизнерский район, с. Крымская Слудка



Фото 18-22-00012. Овражная эрозия, осыпание и проседание вершины оврага
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Каракулино



Фото 18-22-00021. Овражная эрозия, осыпание и проседание вершины оврага
Удмуртская Республика, Каракулинский район, с. Каракулино



Фото 18-11-00022. Оползень, осыпания грунта в центральной части
Удмуртская Республика, Сарапульский район, с. Дулесово



Фото 18-11-00055. Оползень, осыпание грунта на стенке отрыва оползня
Удмуртская Республика, Сарапульский район, с. Дулесово

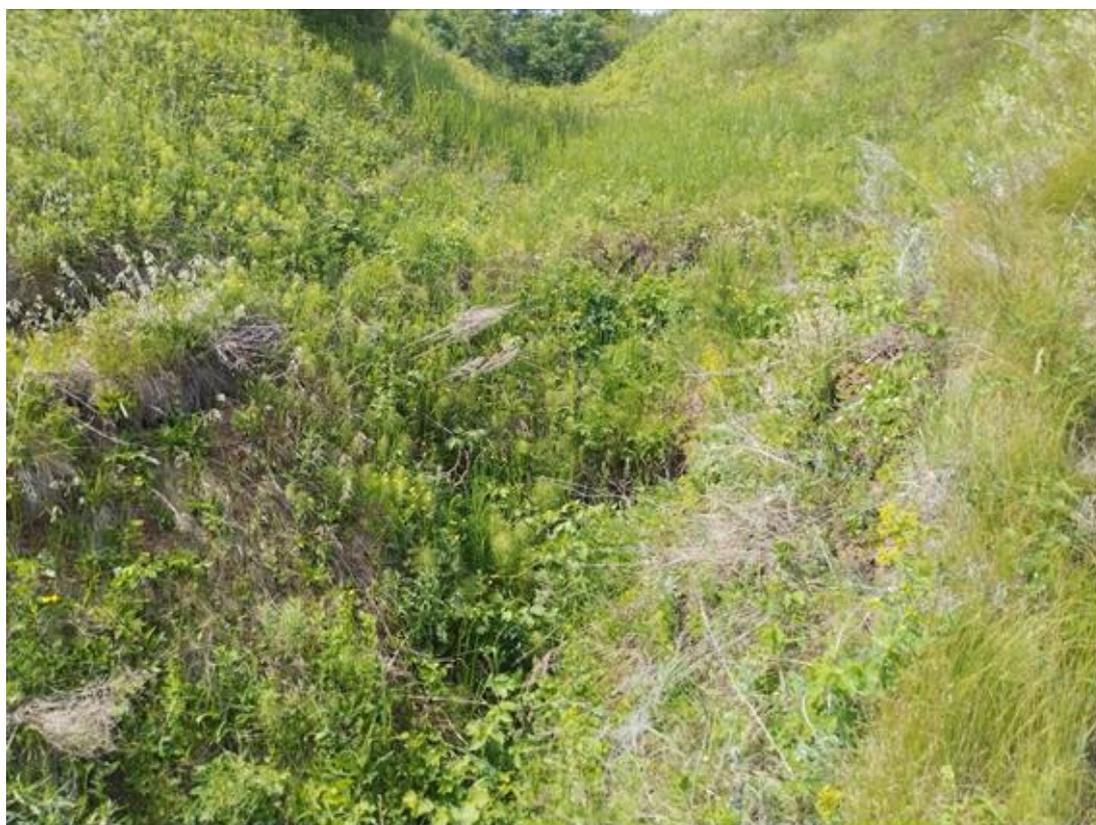


Фото 18-22-00029. Овражная эрозия, оседание вершины оврага
Удмуртская Республика, Сарапульский район, с. Дулесово



Фото 18-22-00032. Овражная эрозия, вершина оврага, осыпание грунта, свалка
Удмуртская Республика, Сарапульский район, с. Дулесово



Фото 18-22-00004. Овражная эрозия, осыпание стенок бортов оврага
Удмуртская Республика, Сарапульский район, в 1,8 км северо-восточнее с. Соколовка



Фото 18-22-00005. Овражная эрозия, вершина оврага, оседание грунта
Удмуртская Республика, Сарапульский район, в 1,8 км северо-восточнее с. Соколовка



Фото 18-22-00027. Овражная эрозия, осыпание грунта на стенках оврага
Удмуртская Республика, Сарапульский район, в 1,8 км северо-восточнее с. Соколовка



Фото 18-22-00028. Овражная эрозия, трещины у вершины и бортов оврага
Удмуртская Республика, Сарапульский район, в 1,8 км северо-восточнее с. Соколовка



Фото 18-11-00014. Оползень, бровка срыва, осыпи грунта
Удмуртская Республика, Завьяловский район, с. Гольяны



Фото 18-11-00014. Оползень, бровка срыва у фундамента гаража, с. Гольяны, ул. Красных Баржевиков, вид снизу Удмуртская Республика, Завьяловский район, с. Гольяны



Фото 18-11-00016. Оползень, оползание грунта в центральной части Удмуртская Республика, Завьяловский район, с. Гольяны

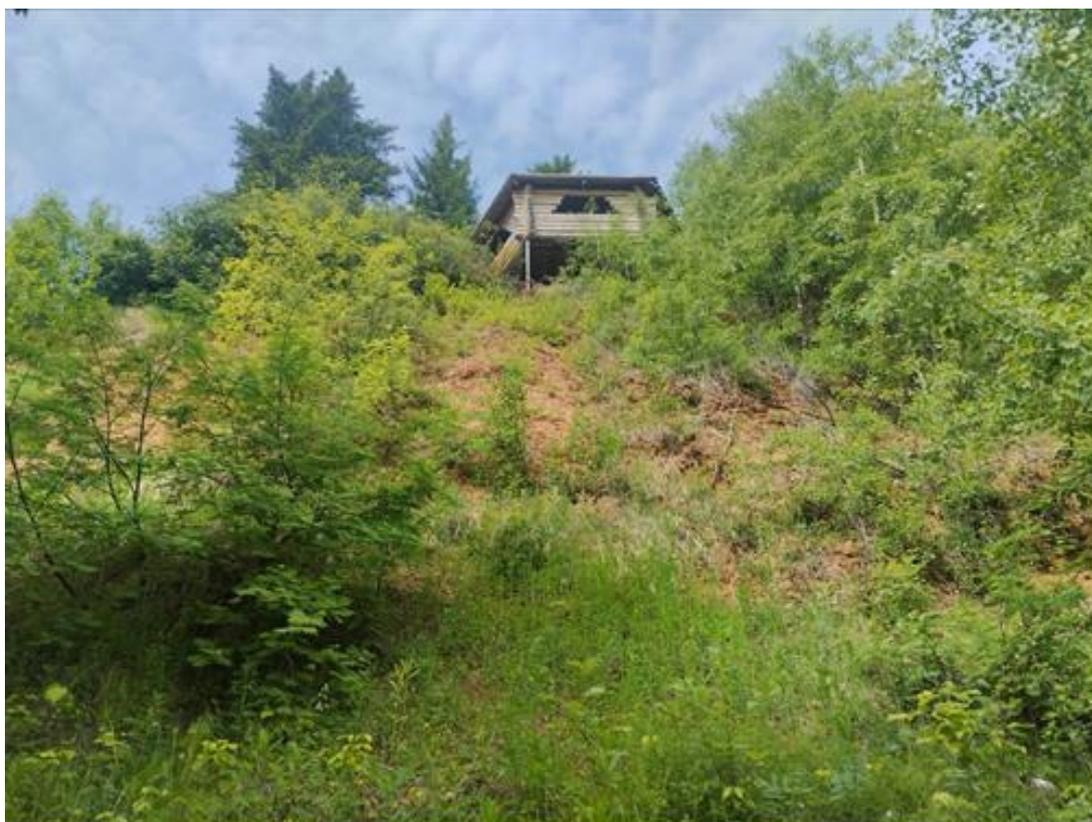


Фото 18-11-00053. Оползень, бровка срыва оползня, беседка, с. Гольяны, снт. Рассвет
Удмуртская Республика, Завьяловский район, с. Гольяны

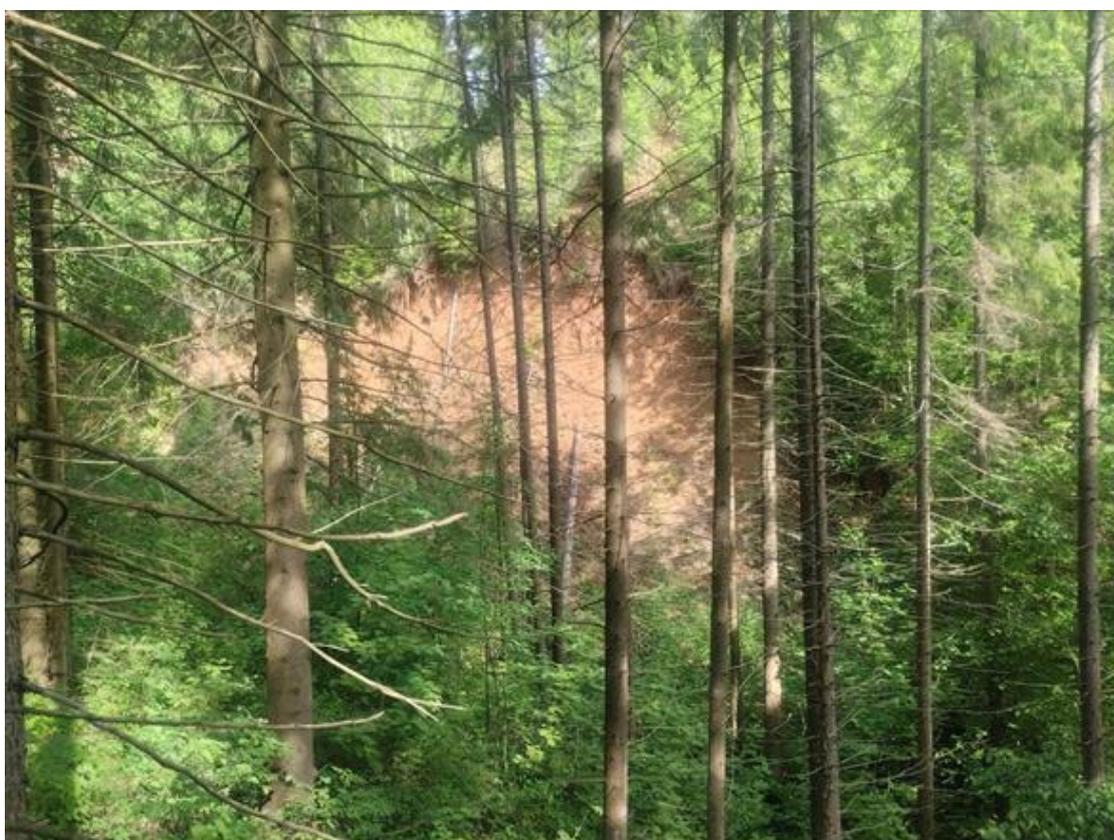


Фото 18-11-00054. Оползень, осыпания грунта на бровке срыва
Удмуртская Республика, Завьяловский район, с. Гольяны



Фото 21-22-00003. Развитие овражной эрозии. г. Чебоксары, ул. Талвира северозападная окраина, Чувашская Республика



Фото 21-22-00004. Развитие овражной эрозии. г. Чебоксары, ул. Талвира северозападная окраина, Чувашская Республика



Фото 21-22-00005. Развитие овражной эрозии. г. Чебоксары ул. Сверчкова, Чувашская Республика



Фото 21-22-00006. Развитие овражной эрозии. г. Чебоксары, ул. Семена Ислюкова, Чувашская Республика



Фото 21-11-00001. Развитие оползневого процесса, г. Чебоксары, ул. Семена Ислюкова, Чувашская Республика



Фото 21-22-00007. Развитие овражной эрозии, северо-западная часть г. Чебоксары, Чувашская Республика



Фото 21-22-00008. Развитие овражной эрозии, г. Чебоксары ул. Покровская, Чувашская Республика



Фото 21-22-00009. Развитие овражной эрозии, г. Чебоксары ул. Сельская, Чувашская Республика



Фото 21-11-00002 г. Развитие оползневого процесса. г. Чебоксары, северо-западная часть, ул. Глеба Ильенко, Чувашская Республика



Фото 21-22-00010. Развитие овражной эрозии г. Чебоксары по ул. Дегтярева, Чувашская Республика



Фото 21-11-00003. Развитие оползневого процесса, г. Чебоксары, ул. Гремячево, Чувашская Республика



Фото 21-11-00004. Развитие оползневого процесса, г. Чебоксары, ул. Тютчева, Чувашская Республика



Фото 21-22-00011. Развитие овражной эрозии. г. Чебоксары, центральная часть, Чувашская Республика



Фото 21-11-00043. Развитие оползня. г. Чебоксары, Московская набережная, Чувашская Республика



Фото 21-11-00005. Развитие оползневого процесса, с. Порецкое, левый берег р. Сура, Чувашская Республика



Фото 21-11-00006. Развитие оползневого процесса, с. Порецкое, левый берег р. Сура, Чувашская Республика



Фото 21-11-00007. Развитие оползневого процесса, с. Порецкое, левый берег р. Сура, Чувашская Республика



Фото 21-11-00008. Развитие оползневого процесса с. Порецкое, левый берег р. Сура, Чувашская Республика



Фото 21-11-00009. Развитие оползневого процесса, с. Порецкое, левый берег р. Сура, Чувашская Республика



Фото 21-11-00010. Развитие оползневого процесса, с. Порецкое, левый берег р. Сура, Чувашская Республика



Фото 21-11-00011. Развитие оползневого процесса с. Порецкое, левый берег р. Сура, Чувашская Республика



Фото 21-11-00012. Развитие оползневого процесса, с. Порецкое, левый берег р. Сура, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00013. Развитие оползневого процесса, с. Порецкое, ул. Комсомольская, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00014. Развитие оползневого процесса, п.Сюктерка, на склоне Чебоксарского водохранилища, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00015. Развитие оползневой процесса, п.Сюктерка, на склоне Чебоксарского водохранилища, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00016. Развитие оползневой процесса, п.Сюктерка, на склоне Чебоксарского водохранилища, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00017. Развитие оползневой процесса, п.Сюктерка, на склоне Чебоксарского водохранилища, Чувашская Республика



Фото. 21-22-00012. Развитие овражной эрозии, Моргаушский муниципальный округ, д. Ильинка западная окраина, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00018. Развитие оползневой процесса, Моргаушский муниципальный округ, д. Ильинка, северная окраина, Чувашская Республика



Фото. 21-22-00013. Развитие овражной эрозии Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы, юго-западная окраина, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00021. Развитие оползневой оползневой процесса. Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы юго-западная окраина, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00022. Развитие оползневой оползневой процесса, Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы, юго-западная окраина, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00023. Развитие оползневой оползневой процесса. Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы, юго-западная окраина, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00024. Развитие оползневой оползневой процесса. Моргаушский муниципальный округ, д. Тябякасы, юго-западная окраина, Чувашская Республика



Фото 21-22-00014. Развитие овражной эрозии. Моргаушский муниципальный округ, южнее южной окраины д. Тренькино, Чувашская Республика



Фото 21-22-00015. Развитие овражной эрозии. Моргаушский муниципальный округ, западнее д. Васильевка, Чувашская Республика



Фото. 21-22-00016. Развитие овражной эрозии. Моргаушский муниципальный округ, юго-западнее д. Васильевка, Чувашская Республика



Фото. 21-22-00017. Развитие овражной эрозии. Моргаушский муниципальный округ, южнее д. Чебелькасы, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00025. Развитие оползневого процесса. Моргаушский муниципальный округ, севернее д. Шомиково, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00018. Развитие овражной эрозии Моргаушский муниципальный округ, западная окраина д. Шомиково, Чувашская Республика



Фото. 21-22-00023. Развитие овражной эрозии. Моргаушский муниципальный округ, северо-восточнее д. Мал. Сарачкино, Чувашская Республика



Фото. 21-22-00026. Развитие овражной эрозии. Моргаушский муниципальный округ, севернее д. Чебелькасы, Чувашская Республика



Фото. 21-11-00026. Развитие оползневой процесса. Моргаушский муниципальный округ, севернее д. Чебелькасы, Чувашская Республика



Фото 21-11-00027 Развитие оползневой процесса. Моргаушский муниципальный округ, севернее д. Чебелькасы, Чувашская Республика



Фото. 21-22-00027. Развитие овражной эрозии. Моргаушский муниципальный округ, западнее Чураккасы, Чувашская Республика

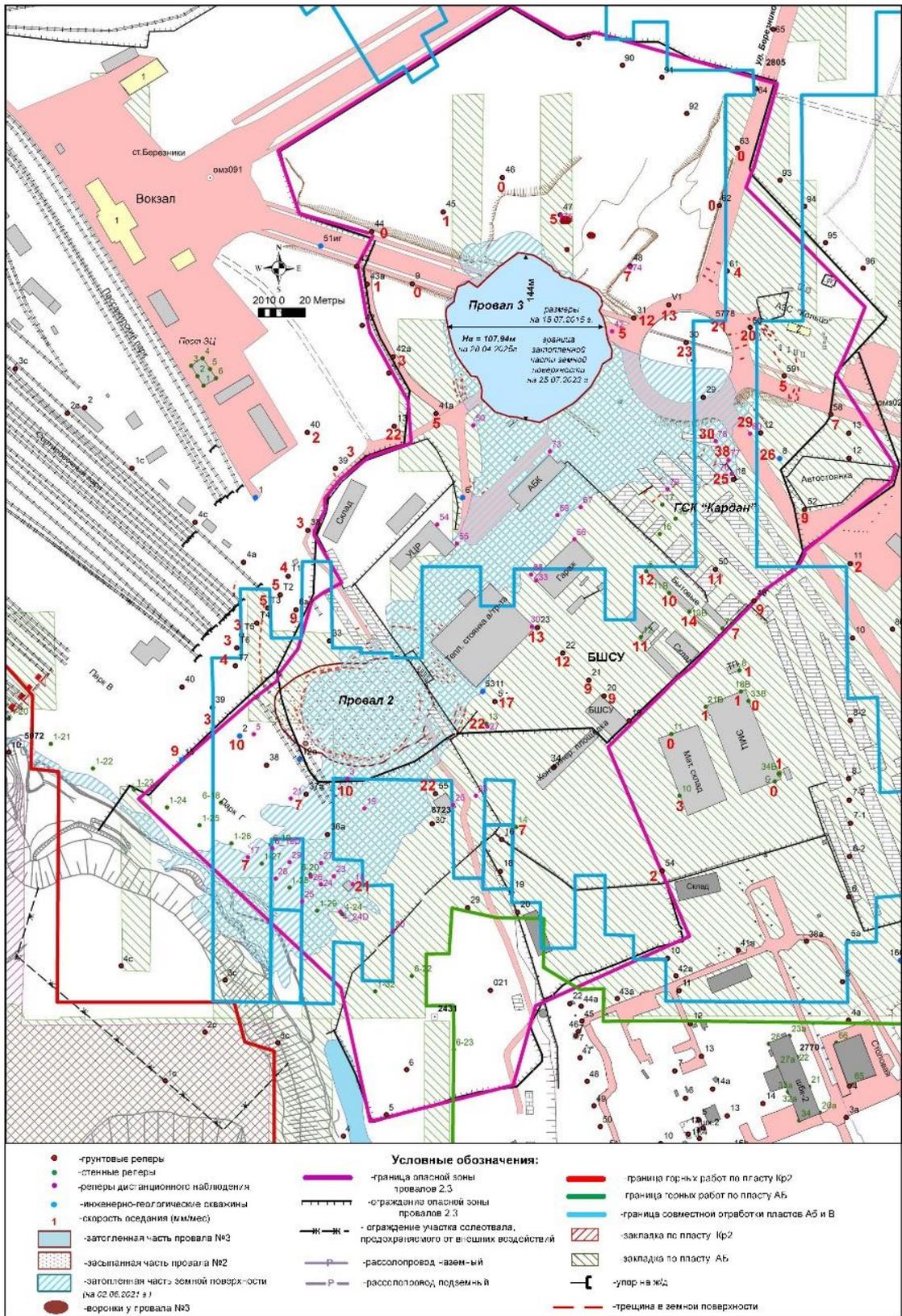


Фото 59-26-00003. Совмещённый план поверхности и горных работ в районе БШСУ с изолиниями скорости оседания (мм/мес), май 2025 г., г. Березники, Пермский край.



Фото 59-26-00010. Провал на аварийном участке СКРУ-2, июнь 2024 г., СНТ «Ключики», г. Соликамск, Пермский край.



Фото 43-12-00001. Участок склона р. Вятка в сл. Санниковы г. Кирова Кировской области (Филейское обнажение)



Фото 43-22-00010. Овраг на склоне р. Вятка напротив ул. Северная Набережная, д. 5 г. Кирова Кировской области



Фото 43-22-00002. Вершина промоины, выходящая к фундаменту смотровой площадки на ул. Набережной Грина г. Кирова Кировской области



Фото 43-22-00003. Промоины в левом борту Раздерихинского оврага
г. Кирова Кировской области



Фото 43-22-00004. Участок склона р. Вятка в районе мемориала «Вечный огонь»
г. Кирова Кировской области



Фото 43-12-00002. Участок склона р. Вятка за зданием ул. Пристанская, д. 5 г.
Кирова Кировской области



Фото 43-12-00003. Развитие осыпного процесса на участке склона р. Вятка «Вересники» в г. Киров Кировской области



Фото 43-22-00005. Овраг на склоне р. Вятка напротив дома ул. Ленина, 184 г. Кирова Кировской области



Фото 52.31.00343. Проявление карстового процесса, д.Рагозино Сосновский муниципальный округ Нижегородская область, апрель 2025г.



Фото 52-11-00324. Оползень на склоне р. Ока, ул. Береговая, п. Новинки, городской округ Нижний Новгород, апрель 2025г. Нижегородская область



Фото 52-11-00325. Оползень на склоне р. Ока, ул. Береговая, п. Новинки, городской округ Нижний Новгород, апрель 2025г. Нижегородская область



Фото 56.22.00001. Верховье наблюдаемого оврага на участке Сорочинский-2, в 2,0 км южнее г. Сорочинск Сорочинского района Оренбургской области



Фото 56.22.00002. Верховье наблюдаемого оврага на участке Верхнеигнашкинский-1, в 0,8 км севернее с. Верхнеигнашкино Грачевского района Оренбургской области



Фото 56.22.00003. Верховье наблюдаемого оврага на участке Нижнеозерный-2, в 0,5 км севернее с. Нижнеозерное Илекского района Оренбургской области



Фото 56.22.00004. Обследуемый овраг на участке Михайловка, на восточной окраине с. Михайловка Сорочинского района Оренбургской области



Фото 58-11-00062. Общий вид оползневого смещения, состояние склона, осыпание грунта с бровки срыва оползня.
Пензенская область, с. Гора Илим, Неверкинского района, овраг Порнай



Фото 58-11-00053. Общий вид оползневого смещения.
Следы стока воды, оплывание грунтов.
Пензенская область, с. Гора Илим, Неверкинского района, овраг Порнай



Фото 58-11-00060. Общий вид оползневого смещения,
осыпание грунтов по склону, обрушение бровки оползня.
Пензенская область, с. Гора Илим, Неверкинского района, овраг Порнай



Фото 58-11-00061. Головная часть оползня.
Оседание грунта в районе головной части оползня.
Пензенская область, с. Гора Илим, Неверкинского района, овраг Порнай



Фото 58-22-00008. Вершина оврага, оседание грунта в районе вершины оврага.
Пензенская область, с. Гора Илим, Неверкинского района, овраг Порнай



Фото 63.2025.00001. Новый провал №00049, образовался 30.05.2025г на территории домовладения №53 по ул. Паровозная, г.Сызрань, Самарская область.



Фото 63.2025.00002. Провал №00050, образовавшийся в 1 метре западнее дома №20 по ул. Аврора, г. Самара, Самарская область.



Фото 64-11-00047. Трещины с вертикальным смещением на улице Красноармейской оползень расположен в г. Вольск, Саратовская область



Фото 64-11-00009. Обрушение части стены дома № 16 4-й Лучевой проезд оползень расположен: г. Саратов, Заводской район, Саратовская область.



Фото 73-11-00002. Общий вид оползневого смещения, оползневые срывы, уступы, застои грунтовых вод Ульяновская область, г. Ульяновск, Ленинский р-н. ул. Мостостроителей



Фото 73-11-00003. головная часть, бровка сползания грунта
Ульяновская область, г. Ульяновск, Ленинский р-н. ул. Мостостроителей



Фото 73-11-00007. Сплывы грунта подошвенной части оползня
Ульяновская область, г. Ульяновск, Ленинский р-н. ул. Северный венец



Фото 73-11-00008. Сплывы и срывы грунта в подошвенной части оползня
Ульяновская область, г. Ульяновск, Ленинский р-н. ул. Северный венец



Фото 73-11-00009. Общий вид оползневого смещения, оплывние грунта в
подошвенной части оползня
Ульяновская область, г. Ульяновск, г. Ульяновск, Ленинский район, ул. Радищева



Фото 73-11-00010 Общий вид оползневого смещения, сплывы
грунта в подошвенной части оползня
Ульяновская область, г. Ульяновск, район стадиона училища связи



Фото 73-11-00011. Общий вид оползневого смещения, сплывы
и осыпания грунта в подошвенной части оползня
Ульяновская область, г. Ульяновск, Ленинский р-н. район училища связи



Фото 73-11-00012. Переувлажненные грунты, разжижение грунта.
Ульяновская область, г. Ульяновск, Ленинский р-н. район Военного госпиталя



Фото 73-11-00013. Подошвенная часть оползня, бровка срыва в подошвенной части, оползания грунта. Ульяновская область, г. Ульяновск, Ленинский р-н. ул. Средний венец



Фото 73-11-00001 Движение грунта в подошвенной части
Ульяновская область, г. Ульяновск, Ленинский р-н. пер. Брюханова