

**МЧС РОССИИ  
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ПО ПРОБЛЕМАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ МЧС РОССИИ  
(ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР НАУКИ И ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ)**

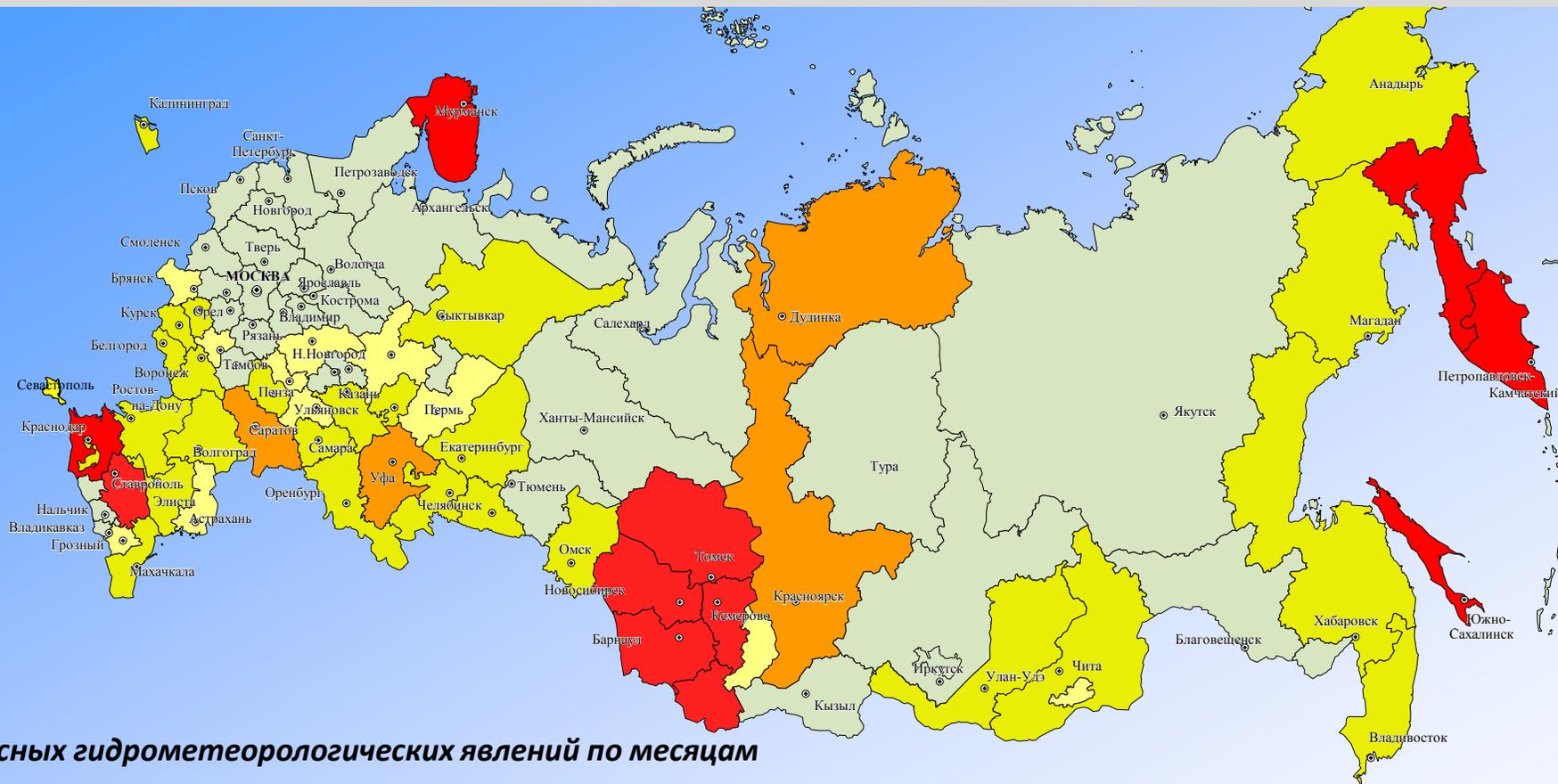


**Приложение к долгосрочному прогнозу  
циклических чрезвычайных ситуаций  
на территории Российской Федерации  
на осенне-зимний период 2020-2021 гг.**

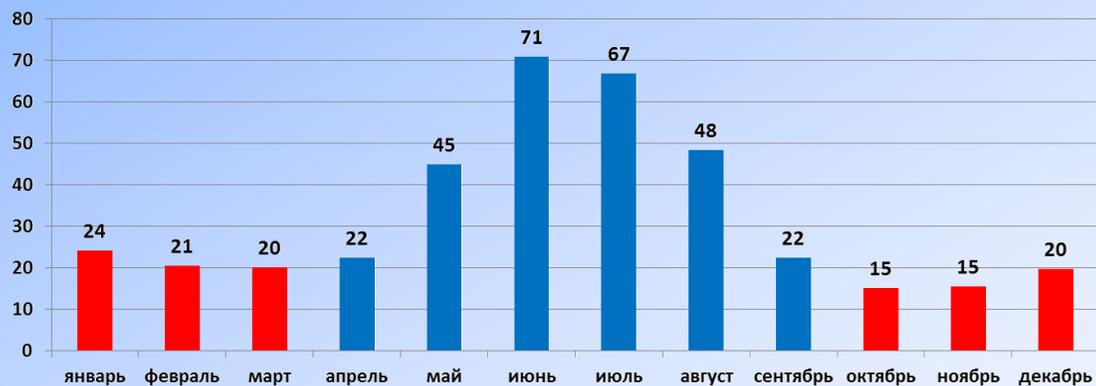
**КАРТОГРАФИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ**

Москва, 2020 г.

# СРЕДНЕЕ КОЛИЧЕСТВО ОПАСНЫХ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД



**Распределение опасных гидрометеорологических явлений по месяцам**



**Количество опасных гидрометеорологических явлений (в сезон)**



# ПРОГНОЗ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА В ОКТЯБРЕ-ДЕКАБРЕ 2020 г. (ПО ДАННЫМ РОСГИДРОМЕТА)

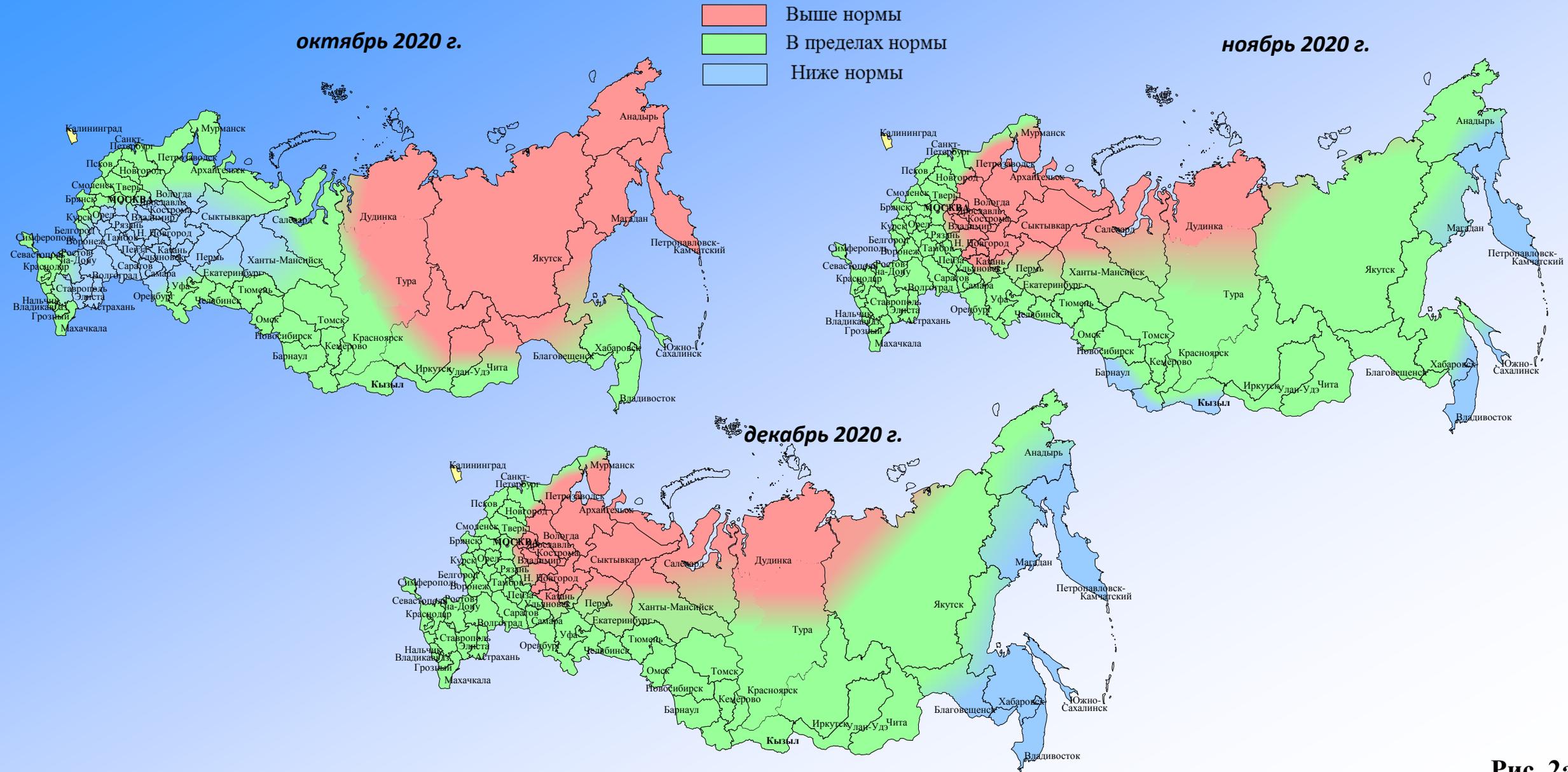


Рис. 2а

# ПРОГНОЗ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА В ЯНВАРЕ-МАРТЕ 2021 г. (ПО ДАННЫМ РОСГИДРОМЕТА)

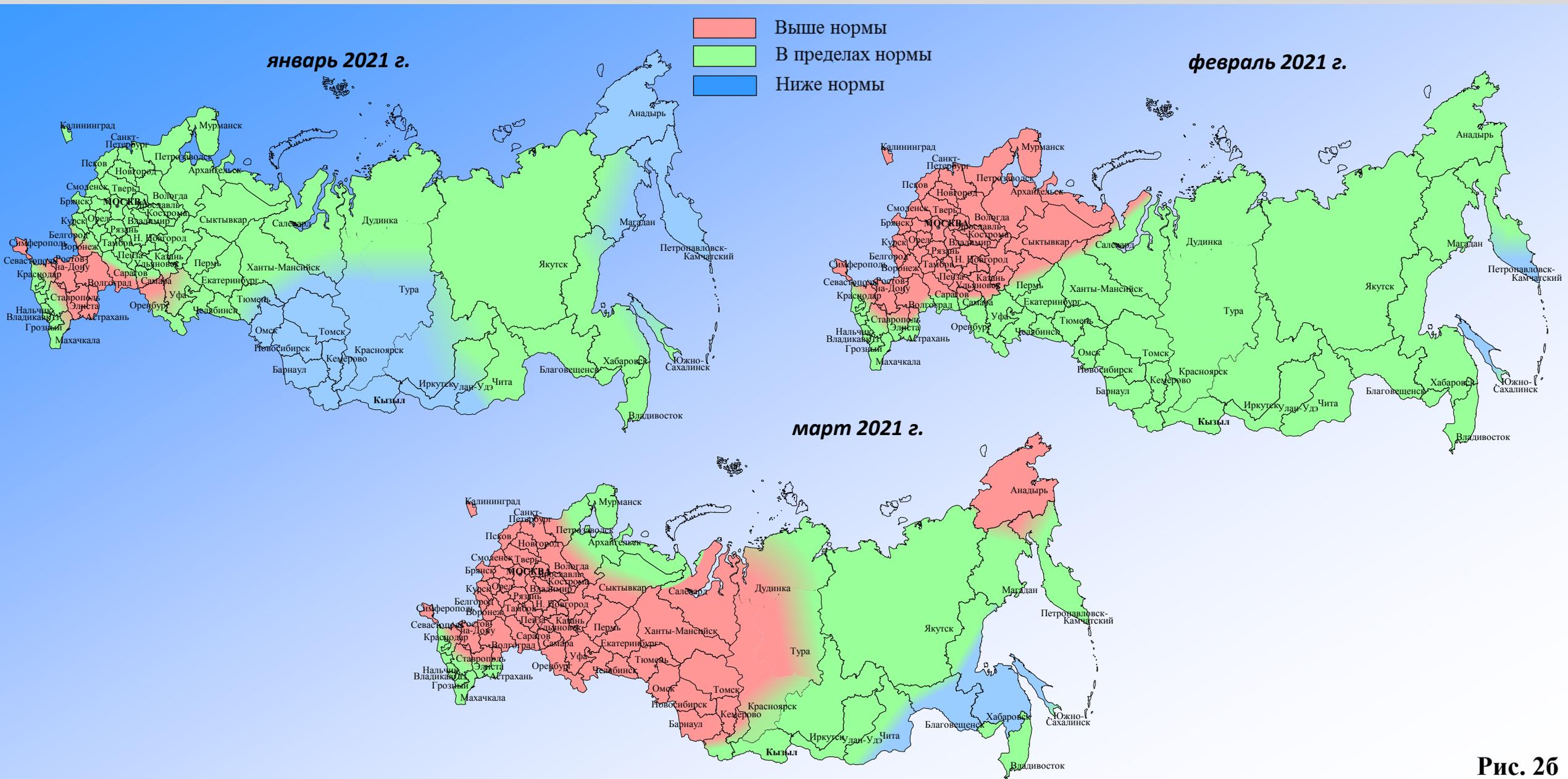


Рис. 26

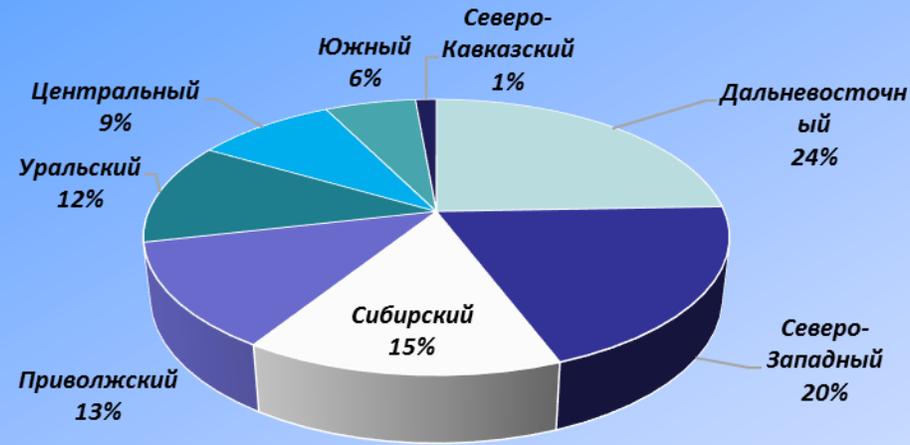
# ТЕРРИТОРИИ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ЧС, ВЫЗВАННЫХ СХОДОМ СНЕЖНЫХ ЛАВИН



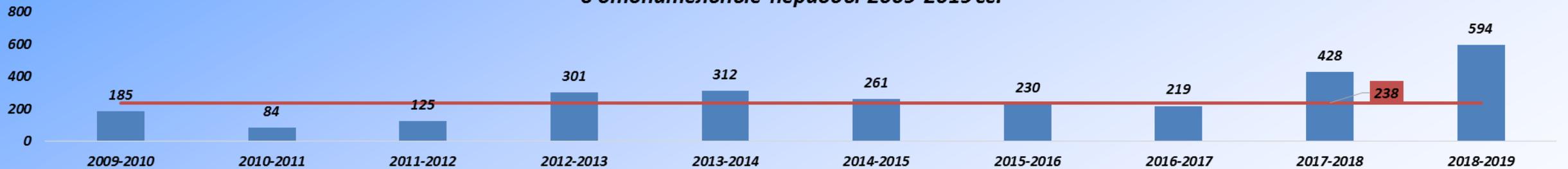
	<b>Суммарный объем лавин за зиму (тыс. м³)</b>	<b>Число лавинных очагов на 1 пог.м дна долины</b>	<b>Количество сходов снежных лавин за зиму</b>
	1-10	менее 1	Менее 5
	10-100	1-5	5-30
	более 100	более 5	Более 30
	не лавиноопасные территории		

Рис. 3

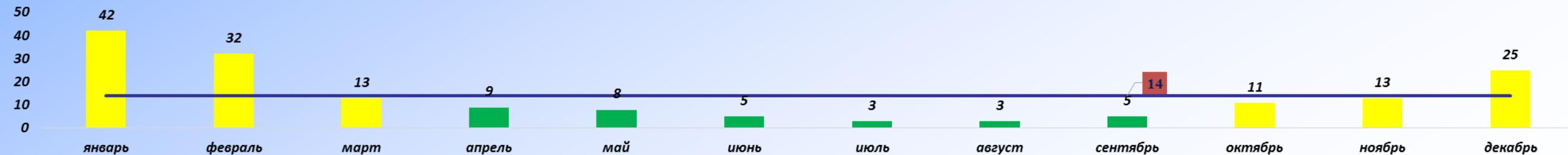
# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АВАРИЙ НА ОБЪЕКТАХ ЖКХ (СРЕДНЕМНОГОЛЕТНИЕ ДАННЫЕ)



**Динамика ЧС и происшествий, обусловленных авариями на коммунальных системах в отопительные периоды 2009-2019 гг.\***



**Распределение ЧС на территории России на коммунальных системах по месяцам в 2009-2018 гг.**

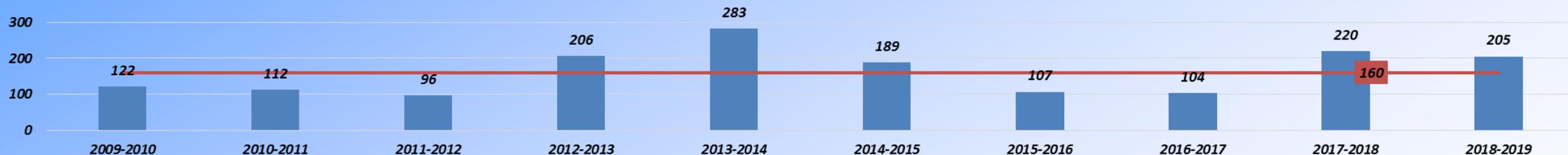


\* - по данным АИУС на 01.10.2020г.

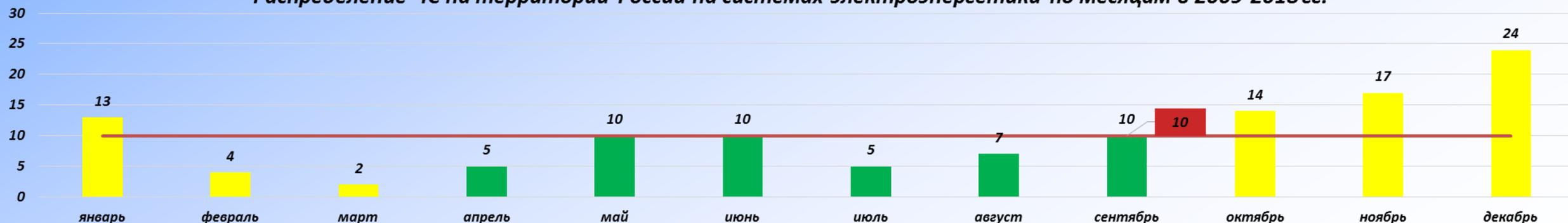
# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АВАРИЙ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ (СРЕДНЕМНОГОЛЕТНИЕ ДАННЫЕ)



**Динамика ЧС и происшествий, обусловленных авариями на электроэнергетических системах в отопительные периоды 2009-2019 гг.\***



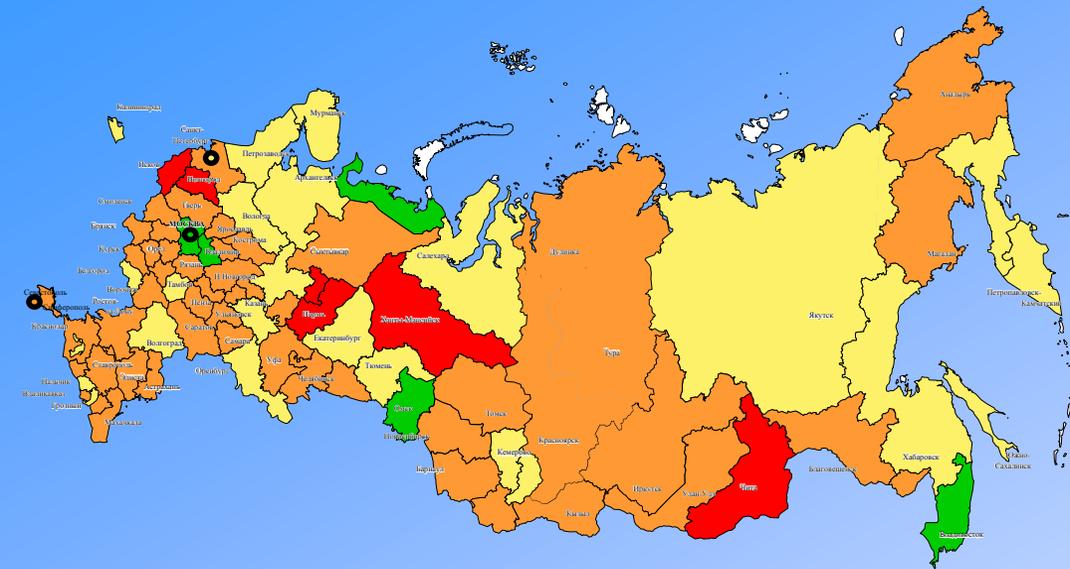
**Распределение ЧС на территории России на системах электроэнергетики по месяцам в 2009-2018 гг.**



\* - по данным АИУС на 01.10.2020 г.

# ИЗНОС ОСНОВНЫХ ФОНДОВ (ПО СОСТОЯНИЮ НА 2020 Г\*.)

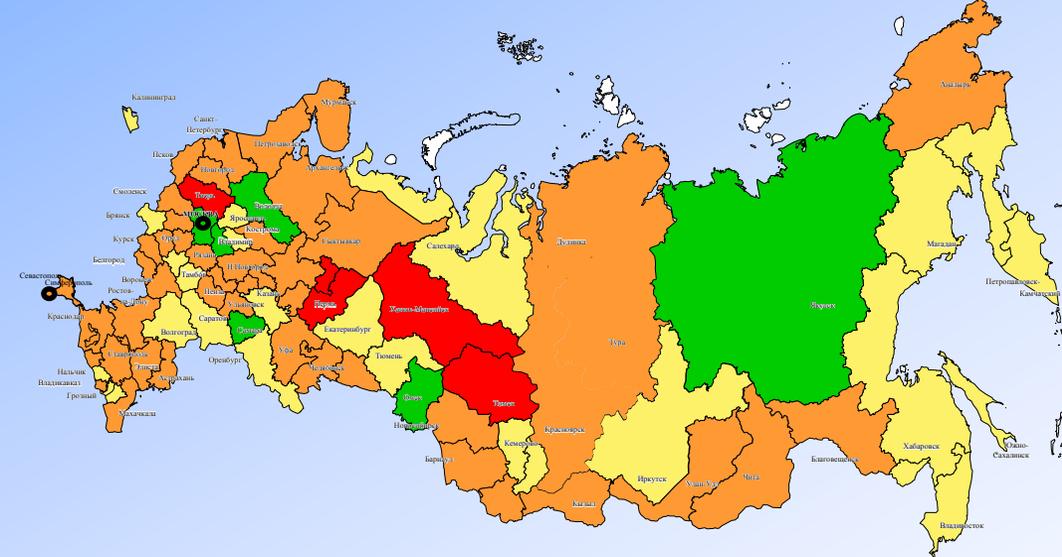
## водопроводные сети



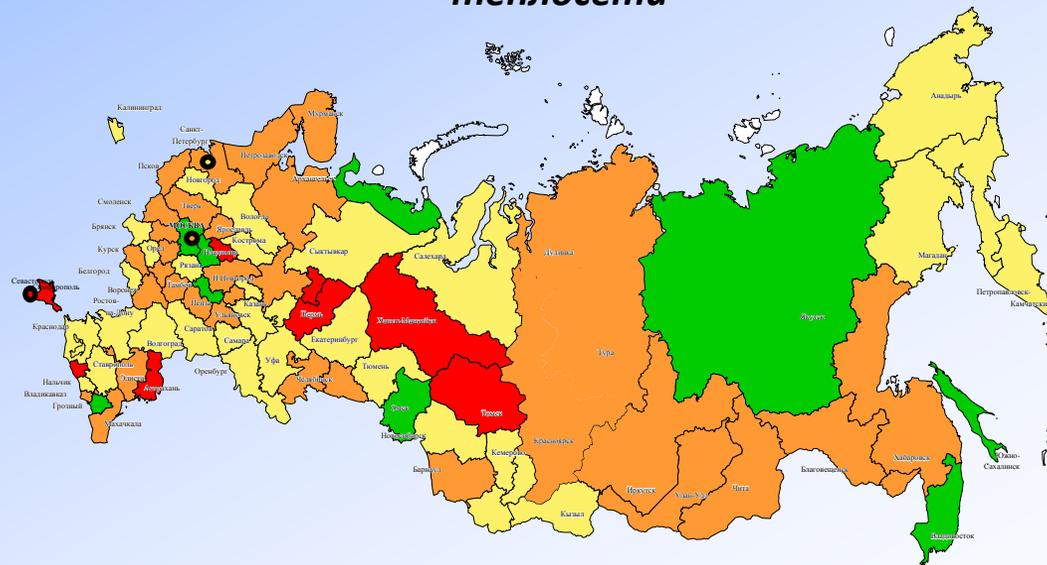
### Уровень износа

- Износ 81-100%
- Износ 61-80%
- Износ 41-60%
- 40% и меньше

## канализационные сети и очистные станции



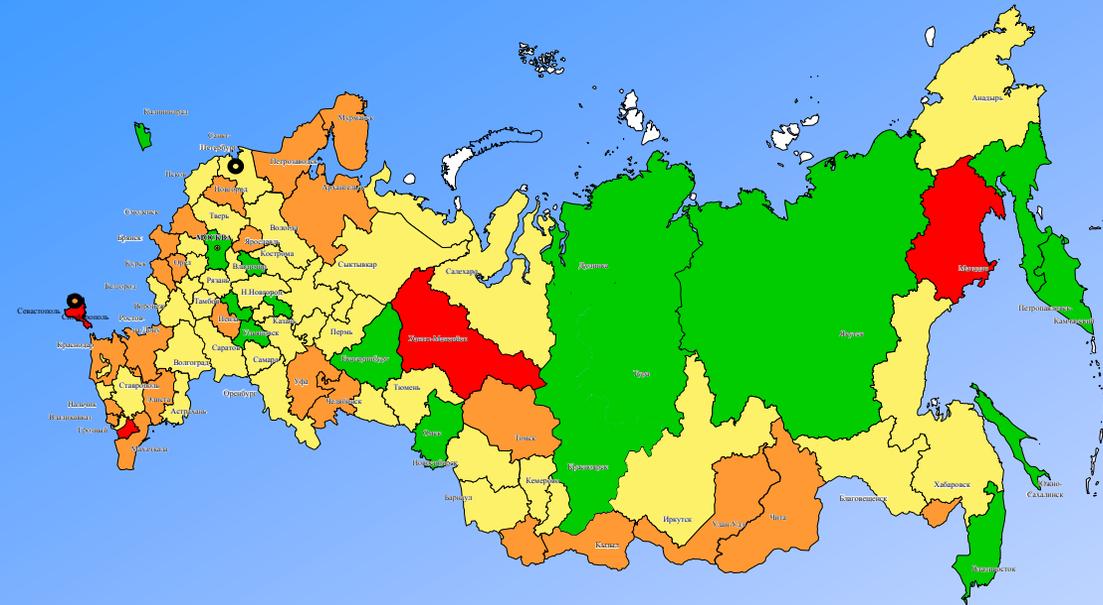
## теплосети



\* - по данным на 01.10.2020 г.

# ИЗНОС ОСНОВНЫХ ФОНДОВ (ПО СОСТОЯНИЮ НА 2020 Г\*.)

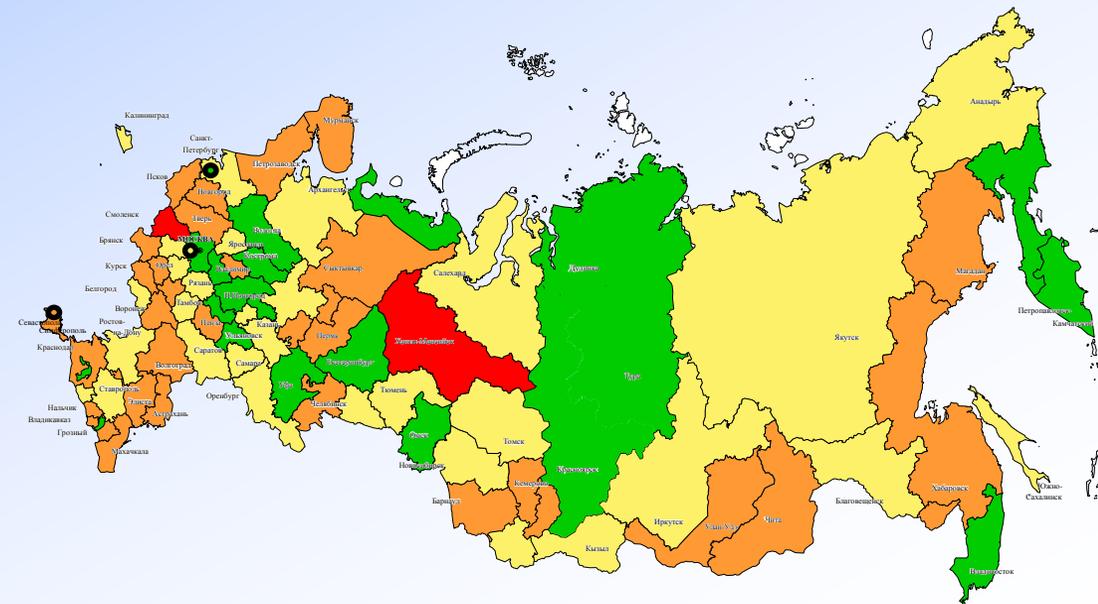
## трансформаторные подстанции



### Уровень износа

- Износ 81-100%
- Износ 61-80%
- Износ 41-60%
- 40% и меньше

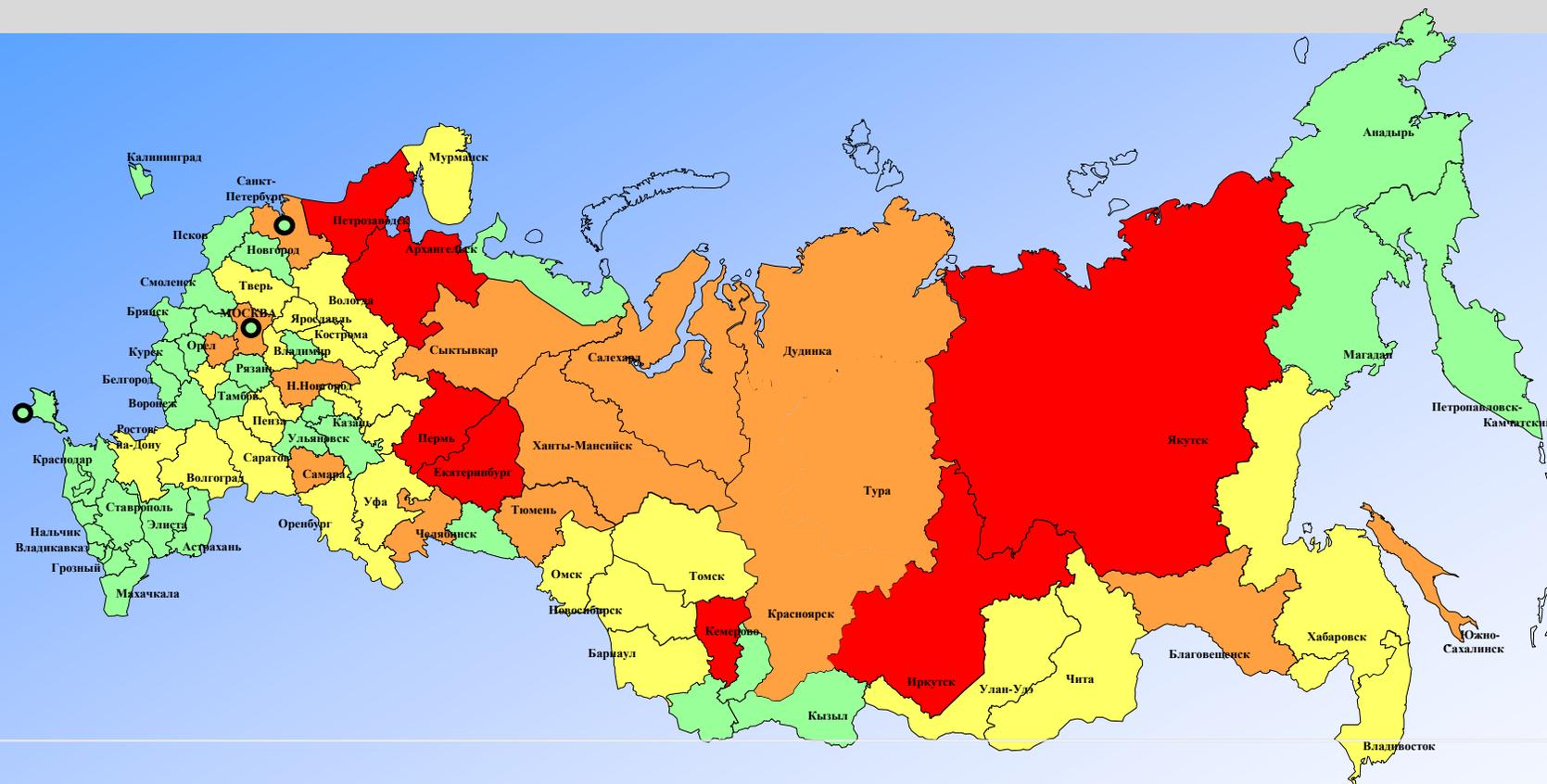
## электросети



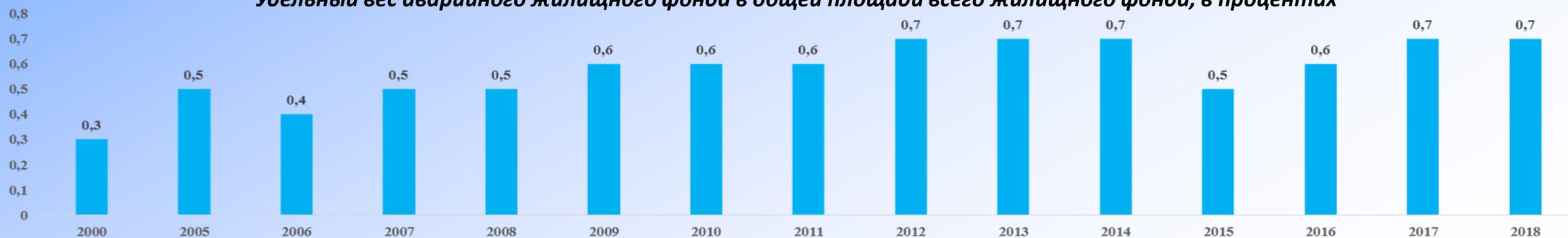
\* - по данным на 01.10.2020 г.

# АВАРИЙНЫЙ ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД

Общая площадь жилых помещений в аварийных многоквартирных домах, в жилых домах блокированной застройки, в жилых домах (индивидуально-определенных зданиях), в специализированном жилищном фонде, тыс м<sup>2</sup>



Удельный вес аварийного жилищного фонда в общей площади всего жилищного фонда, в процентах



# СРЕДНЕМНОГОЛЕТНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО СЛУЧАЯМ ОБРУШЕНИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ (ЧС И ПРОИСШЕСТВИЯ)



*Динамика количества ЧС и происшествий, связанных с обрушением зданий и сооружений по годам\**



*Распределение ЧС и происшествий, связанных с обрушением зданий и сооружений по месяцам*

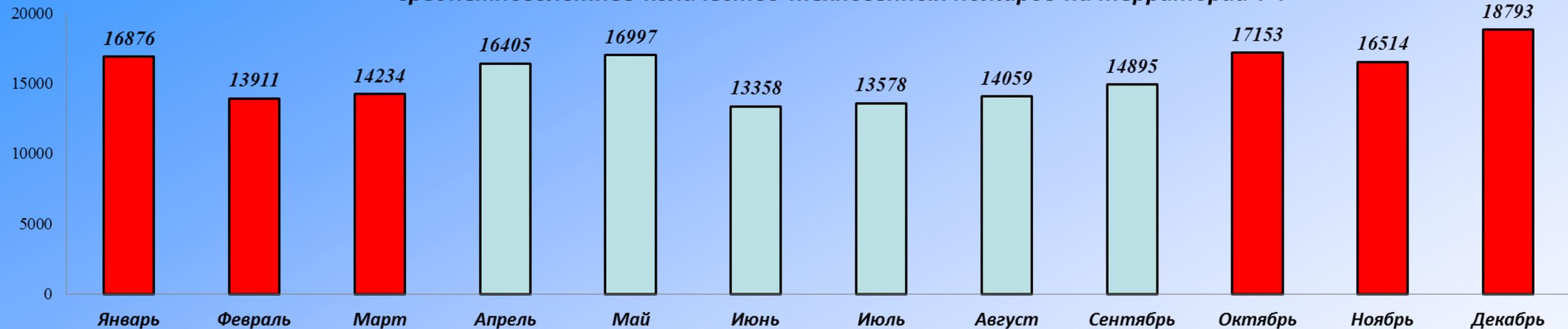


\* - по данным АИУС на 01.10.2019 г.

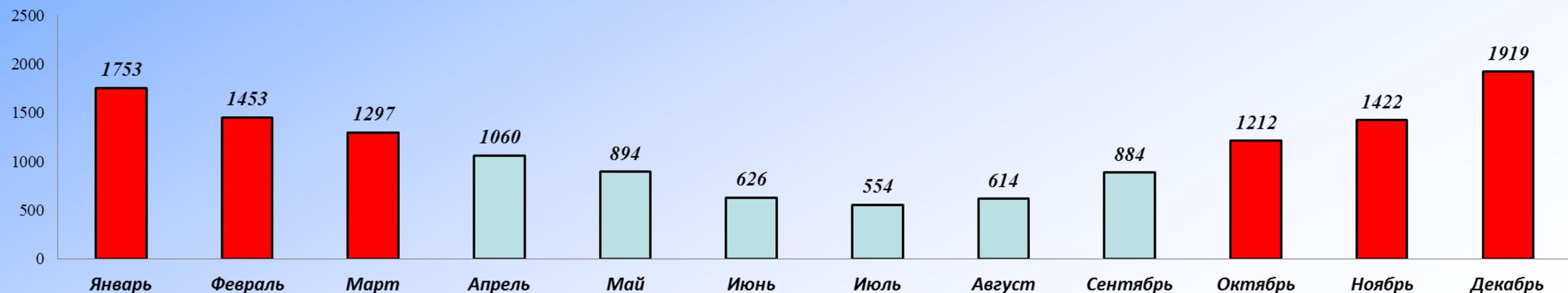


# ВНУТРИГОДОВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ПОЖАРОВ НА ОБЪЕКТАХ ЭКОНОМИКИ И В ЖИЛОМ СЕКТОРЕ И ПОГИБШИХ НА НИХ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

*Среднемноголетнее количество техногенных пожаров на территории РФ*



*Среднемноголетнее количество погибших при техногенных пожарах на территории РФ*



# КОЛИЧЕСТВО СОЦИАЛЬНО-ЗНАЧИМЫХ ОБЪЕКТОВ С КРУГЛОСУТОЧНЫМ ПРЕБЫВАНИЕМ ЛЮДЕЙ



Рис. 9а

# КОЛИЧЕСТВО СОЦИАЛЬНО-ЗНАЧИМЫХ ОБЪЕКТОВ С КРУГЛОСУТОЧНЫМ ПРЕБЫВАНИЕМ ЛЮДЕЙ, С ВЫЯВЛЕННЫМИ НАРУШЕНИЯМИ

*отсутствие пожарной сигнализации*

*отсутствие противопожарного водоснабжения*

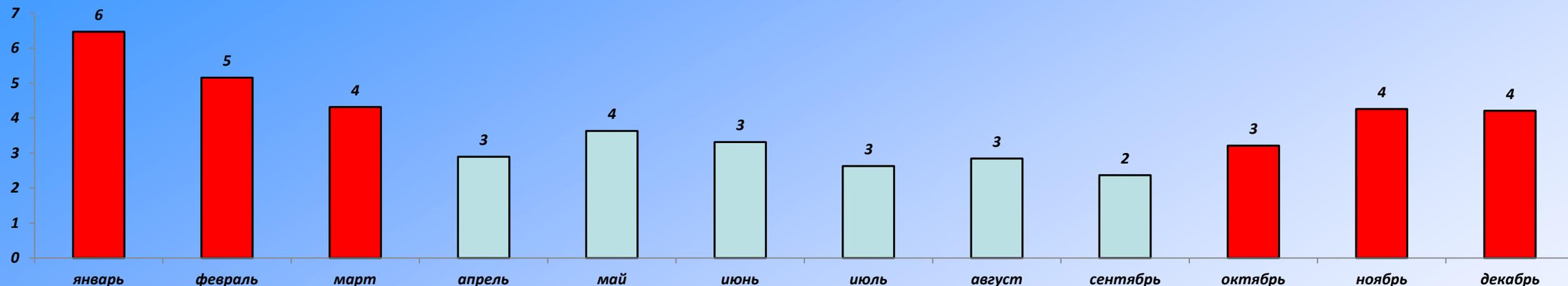


*пути эвакуации и выходы*

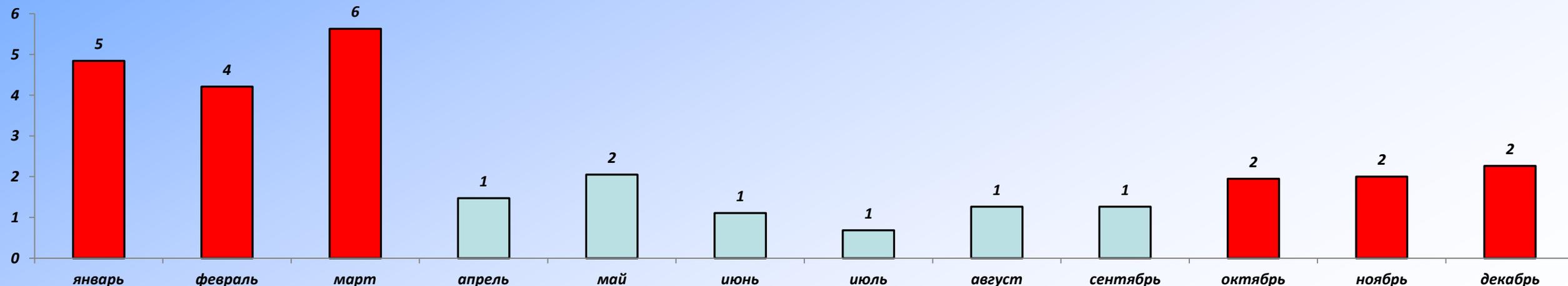


# ВНУТРИГОДОВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЗРЫВОВ ГАЗА НА ОБЪЕКТАХ ЭКОНОМИКИ, В ЖИЛОМ СЕКТОРЕ И ПОГИБШИХ НА НИХ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

*Среднемноголетнее количество взрывов бытового газа*



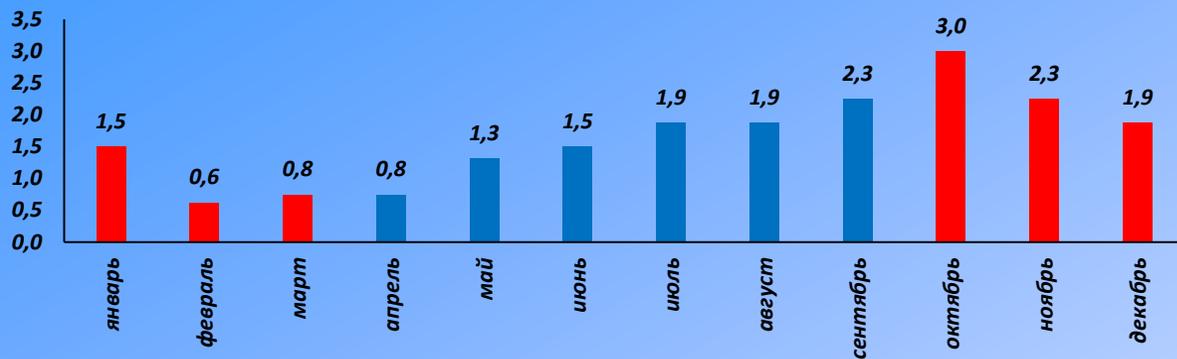
*Среднемноголетнее количество погибших от взрывов бытового газа*



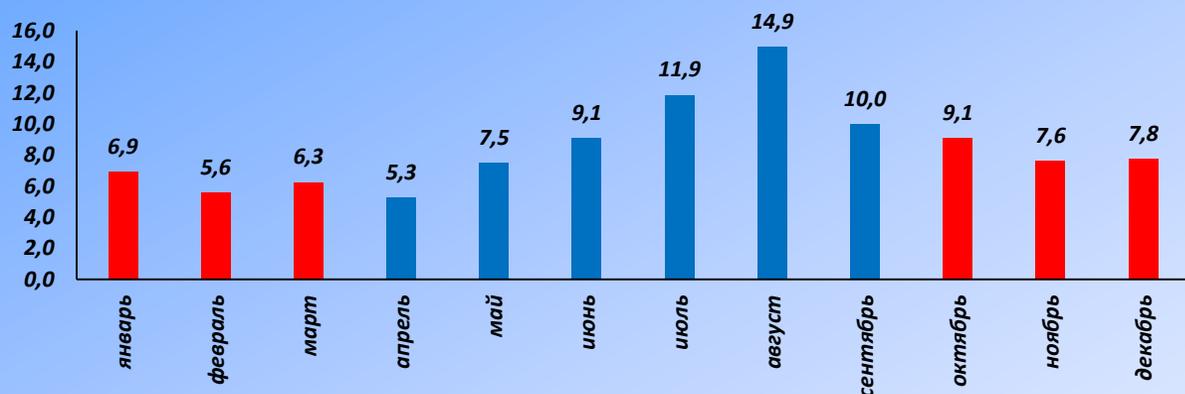


# СРЕДНЕМНОГОЛЕТНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ АВАРИЙНОСТИ НА ТРАНСПОРТЕ

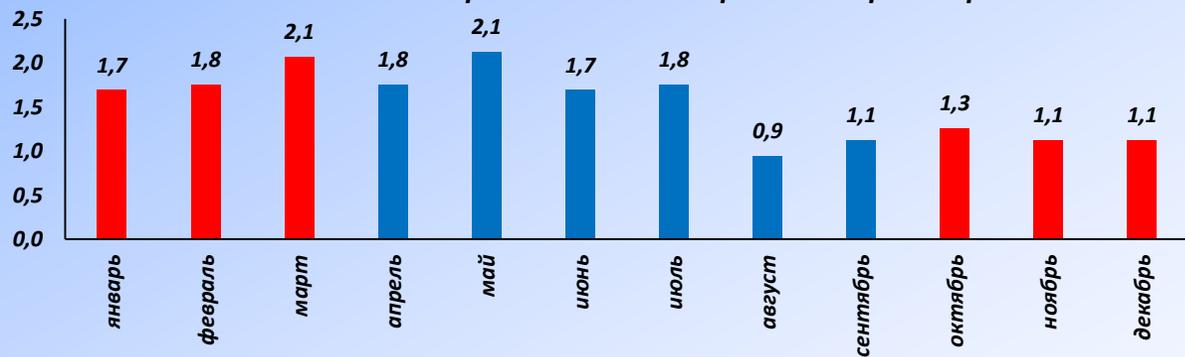
## 1. Аварии на грузовых судах и пассажирских судах



## 2. Крупные дорожно-транспортные происшествия



## 3. Аварии на железнодорожном транспорте



## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АВАРИЙ НА ГРУЗОВЫХ И ПАССАЖИРСКИХ СУДАХ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД ПО ФО



## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КРУПНЫХ ДТП В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД ПО ФО

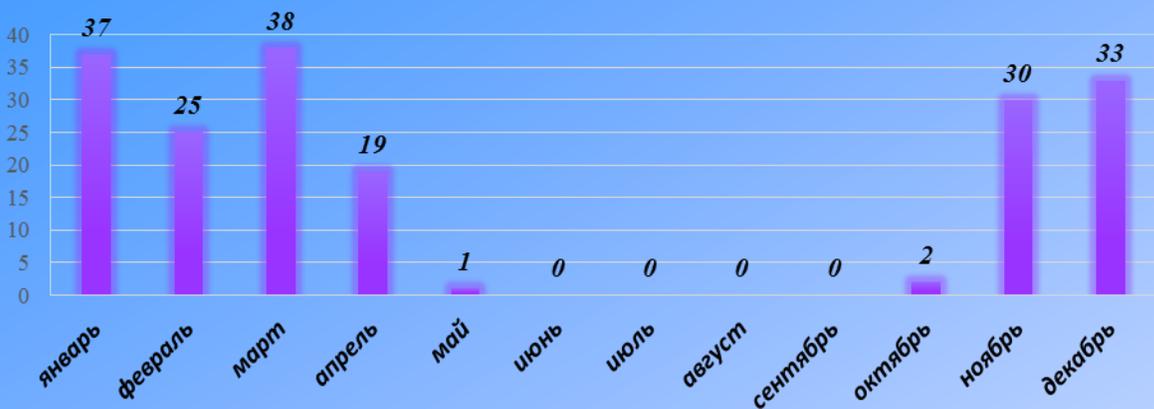


## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АВАРИЙ НА Ж/Д ТРАНСПОРТЕ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД ПО ФО

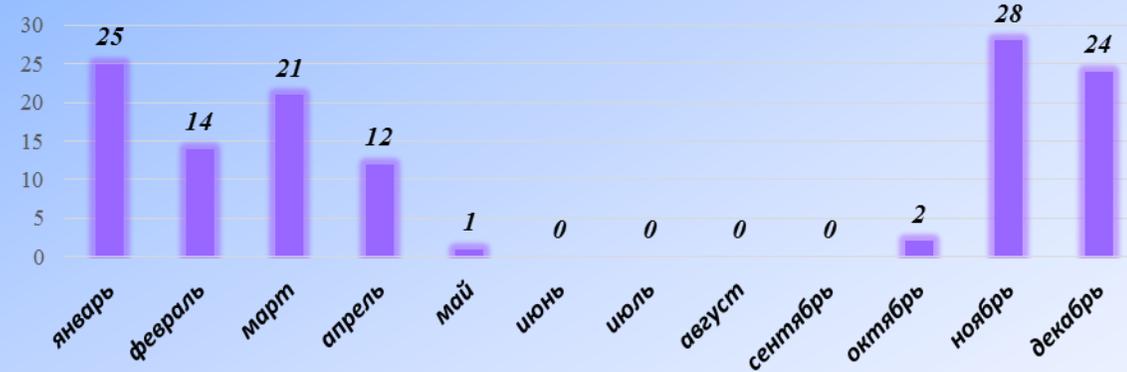


# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА СЛУЧАЕВ ПРОВАЛОВ ЛЮДЕЙ И ТЕХНИКИ ПОД ЛЕД ВОДОЕМОВ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

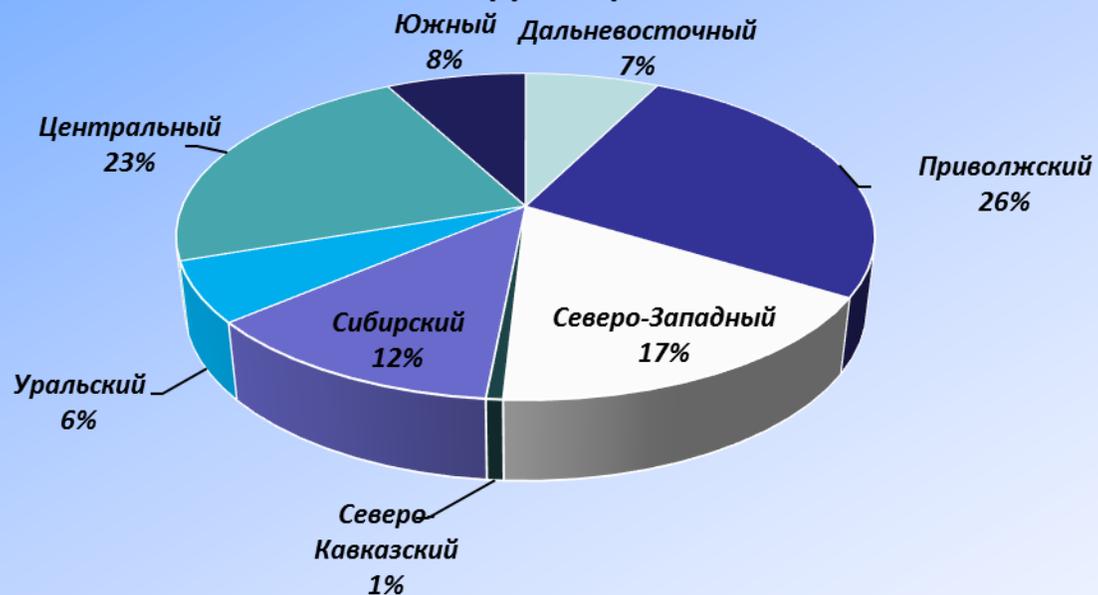
**Распределение случаев провалов людей и техники под лед на территории РФ по месяцам**



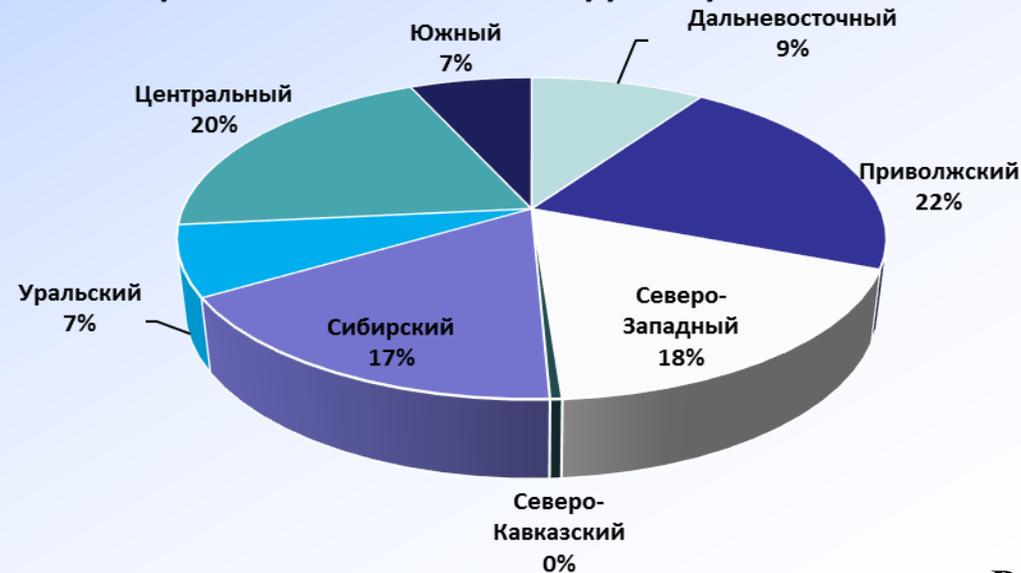
**Распределение количества погибших при провале под лед на территории РФ по месяцам**



**Распределение случаев провалов людей и техники под лед на территории РФ по ФО**



**Распределение количества погибших при провалах под лед на территории РФ по ФО**



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА СЛУЧАЕВ ПРОВАЛОВ ПОД ЛЕД ВОДОЕМОВ И ПОГИБШИХ ПРИ ЭТОМ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

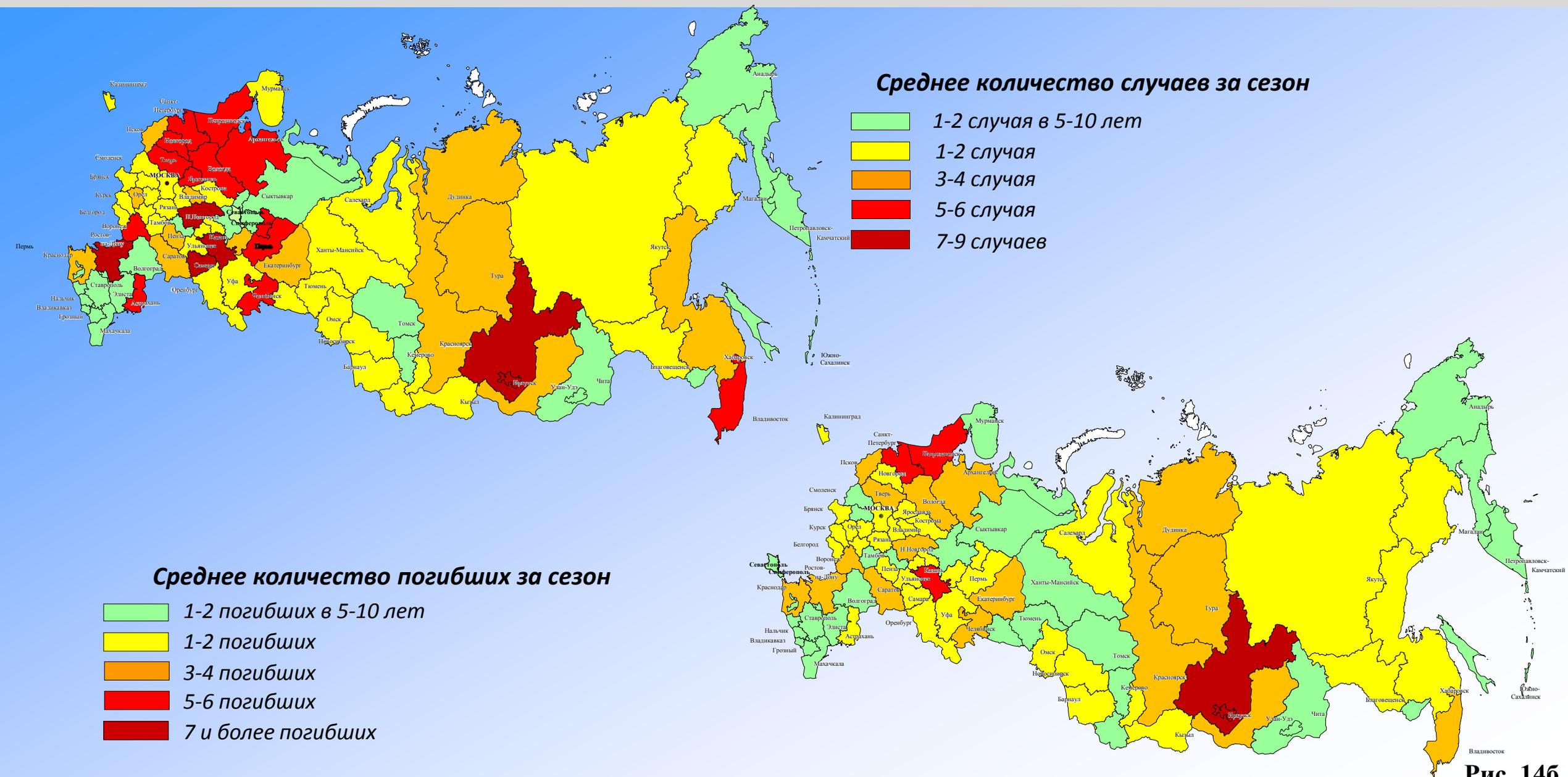


Рис. 146

# КОЛИЧЕСТВО МЕСТ МАССОВОГО ВЫХОДА ЛЮДЕЙ И ТЕХНИКИ НА ЛЕД

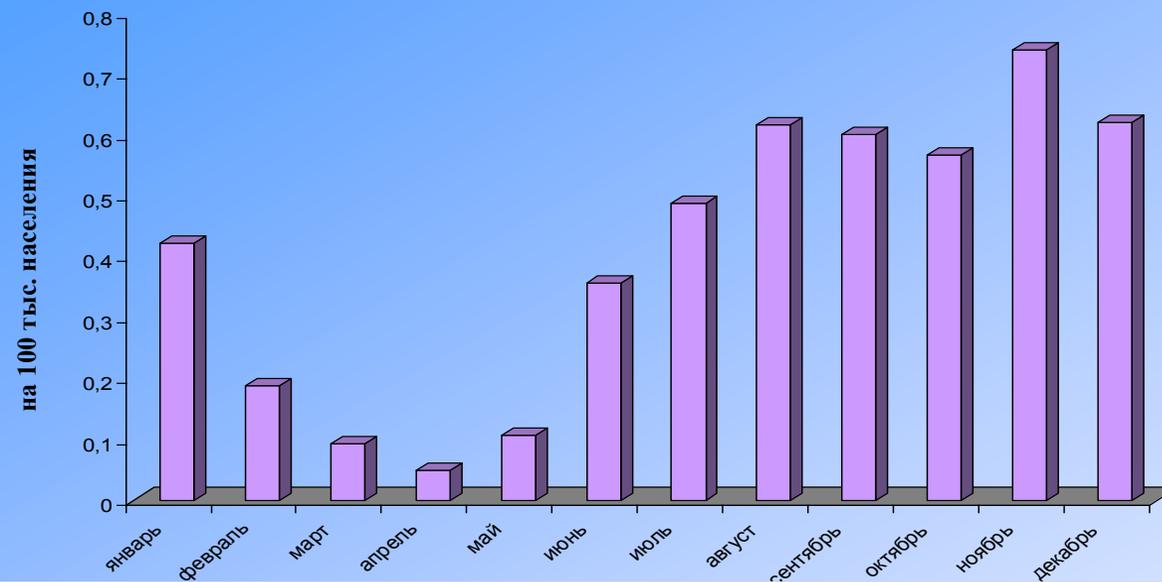


**Количество мест массового выхода людей на лед**

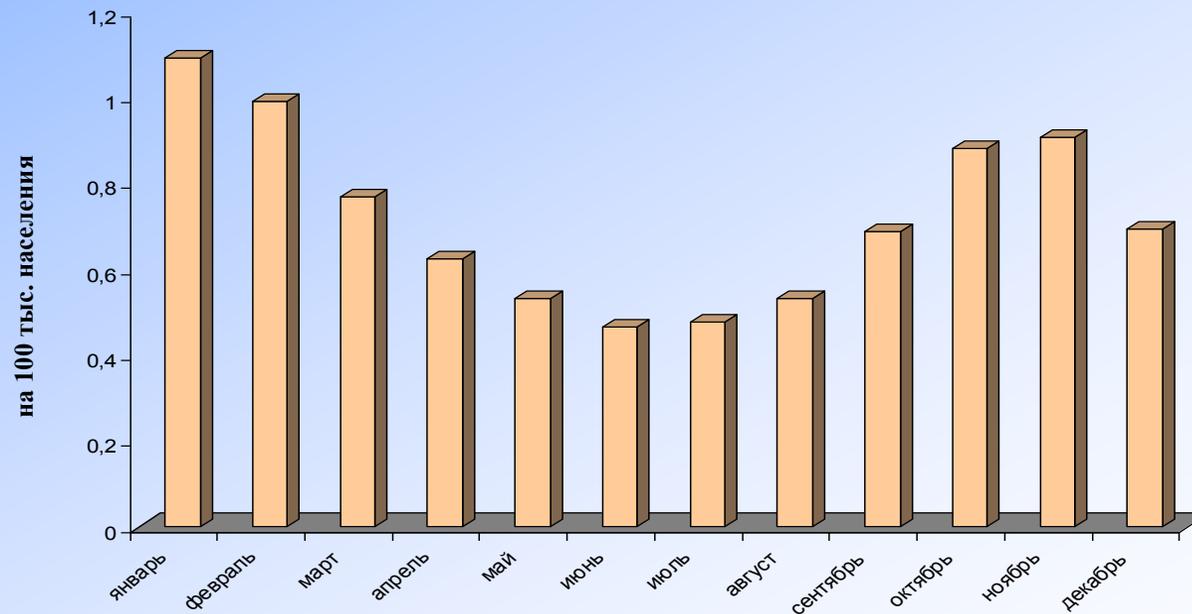


**Рис. 15**

# ВНУТРИГODOВАЯ ДИНАМИКА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ГЛПС



# ВНУТРИГODOВАЯ ДИНАМИКА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ А



# РИСК ПРОВАЛОВ ЛЮДЕЙ И ТЕХНИКИ ПОД ЛЕД В ЗИМНИЙ ПЕРИОД 2020-2021 гг.

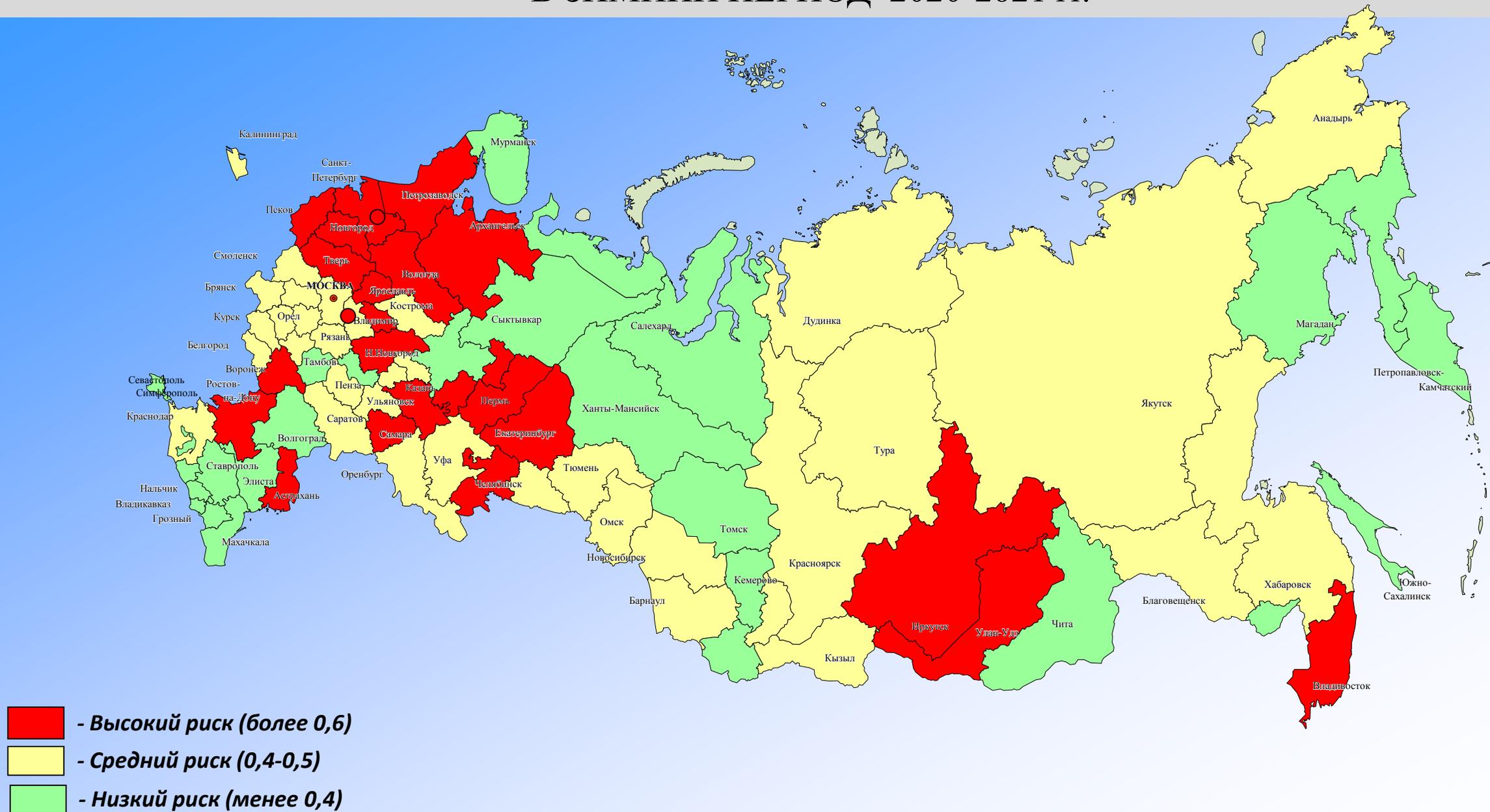


Рис. 17

# РИСКИ ЧС, СВЯЗАННЫХ С ОТРЫВАМИ ПРИБРЕЖНОГО ЛЬДА НА АКВАТОРИИ МОРЕЙ, ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ В 2020-2021 ГГ.

<b>ФО</b>	<b>Субъект</b>	<b>Места вероятного отрыва прибрежного льда</b>	<b>Риск ЧС</b>
ДФО	Сахалинская область	акватория Татарского пролива, залив Мордвинова, залив Терпения, Большое Буссе, Охотское море	0,7
ДФО	Магаданская область	Тауйская губа, бухта Гертнера, бухта Нагаева	0,6
ДФО	Камчатский край	Берингово море, озеро Нерпичье	0,4
ДФО	Приморский край	Амурский залив, Уссурийский залив, залив Петра Великого	0,7
ДФО	Хабаровский край	Охотское море, протока Амурская, Амурский залив, акватория Татарского пролива, Бухта Мучке, Советская Гавань, Бухта Силантьева	0,7
ДФО	Республика Бурятия	озеро Байкал, озеро Гусиное	0,6
ДФО	Республика Саха (Якутия)	Пролив Лаптева, море Лаптевых	0,4
СФО	Иркутская область	озеро Байкал	0,5
СФО	Кемеровская область	Беловское водохранилище	0,4
СФО	Томская область	р. Обь	0,4
СФО	Новосибирская область	Новосибирское водохранилище, р. Иня	0,5
СФО	Красноярский край	Красноярское водохранилище, водохранилище Березовской ГРЭС, рр. Енисей, Ангара	0,6
СФО	Республика Хакасия	Знаменский залив, Красноярское водохранилище	0,5
УФО	Ямало-Ненецкий	Обская губа, р. Нояха	0,4
УФО	Свердловская область	Белоярское водохранилище, Исетское озеро	0,5
ПФО	Республика Татарстан	Куйбышевское водохранилище, рр. Кама, Волга, Белая	0,6
ПФО	Оренбургская область	Домашкинское водохранилище	0,4

## РИСКИ ЧС, СВЯЗАННЫХ С ОТРЫВАМИ ПРИБРЕЖНОГО ЛЬДА НА АКВАТОРИИ МОРЕЙ, ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ В 2020-2021 ГГ.

ФО	Субъект	Места вероятного отрыва прибрежного льда	Риск ЧС
ПФО	Самарская область	Самарское водохранилище, р. Волга	0,4
ПФО	Нижегородская область	р. Волга	0,5
ПФО	Чувашская Республика	Куйбышевское водохранилище, р. Волга	0,4
СЗФО	Архангельская область	Онежский залив, Белое море	0,6
СЗФО	Вологодская область	Рыбинское водохранилище	0,5
СЗФО	Республика Карелия	Белое море, Онежское озеро, Ладожское озеро	0,6
СЗФО	Ленинградская область	Волховская губа, Свирская губа, бухта Петрокрепость, бухта Батарейная, Выборгский залив, Лужская губа, Копорская губа, Невская губа, Сестрорецкая отмель, Финский залив, Ладожское озеро	0,7
СЗФО	Ненецкий АО	Баренцево море	0,4
СЗФО	Мурманская область	Кандалакшский залив	0,4
СЗФО	Новгородская область	озеро Ильмень	0,5
СЗФО	Калининградская область	Калининградский и Куршский залив	0,6
СЗФО	Псковская область	Чудское озеро, Псковское озеро	0,6
СЗФО	г. Санкт-Петербург	Акватория Финского залива, Невская губа	0,7
ЦФО	Ярославская область	Рыбинское водохранилище, р. Волга	0,4
ЦФО	Тверская область	Угличское, Рыбинское водохранилища	0,5
ЦФО	Ивановская область	Горьковское водохранилище	0,5

# НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ, ПОДВЕРЖЕННЫЕ УГРОЗЕ ПОДТОПЛЕНИЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОБРАЗОВАНИЯ НАЛЕДИ

Субъект	Реки и водотоки	Населенные пункты, дороги, объекты инфраструктуры в зоне вероятного подтопления	Риск
Иркутская область	<p>рр. Ангара, Бирюлька, Куда, Хайта, Ида, Голоустная, Снежная, Хара-Мурин, Утулик, Ушаковка, Сарафановка, Орда, Оса, Курзанка, Большая речка, Шелестиха, Илга, Ока, Кирейчик, Ближняя Кора, Баяндайка, руч. б/н в районе а/д М-53, руч. Баяндайка, ручей б/н, вадающий в р. Олха</p>	<p>н.п. Бирюлька, н.п. Култук, н.п. Кутулик, н.п. Баяндай, н.п. Усть-Орда, н.п. Оса, н.п. Морозова, н.п. Утай, н.п. Большая Речка, г. Усолье-Сибирское, н.п. Знаменка, участки а/д в г. Иркутск, Осинском, Култунском, Нижнеудинском районах, ж/д насыпь у с. Утай, н.п. Олха, ж/д станция Батарейная в районе г. Иркутска</p>	0,6
Забайкальский край	<p>рр. Аргунь, Баляга, Санга, Хилок, Ингода, Онон, Борзя, Унда, Газимор, Уров, Чара, Чикой, Могзон, Ямаровка, Делентуй, Большая Чичатка, Нерча, Мыкырт, Чита, Суходол, Смоленка, Шилка, Швея</p>	<p>н.п. Жидка, н.п. Подойницыно, н.п. Ундино-Поселье, н.п. Тайна, н.п. Закаменная, н.п. Солонечный, н.п. Батакан, н.п. Кактолга, н.п. Новая Чара, н.п. Усть-Ямаровка, н.п. Красный Чикой, н.п. Зюльзя, н.п. Илим, н.п. Бишигино, н.п. Баляга, н.п. Катангар, н.п. Толбага, г. Петровск-Забайкальский (р-н Кирпичики), н.п. Кадахта, н.п. Акша, н.п. Калга, н.п. Большевик, н.п. Аренда, н.п. Усть-Карск, н.п. Смоленка, н.п. Хадакта, н.п. Николаевск, н.п. Кадала, н.п. Песчанка, н.п. Хилок, н.п. Закульта, н.п. Шиля, н.п. Ара-Иля, участки автодорог в Акшинском (Новокургутай – Орой, 300 м; Тохтор - Убур-Тохтор, 250 м; н.п.Акша р.Онон), Балейском (Шелопугино-Оловянная (32 км, 51 км, 70 км, 101 км, 126 км, 132 км, 138 км); Нерчинск-Шоноктуй (136 км, 138км)), Газимуро-Заводском (с. Солонечный, 860 м; с. Батакан, 800 м; с. Кактолга. 3 км), Красночикойском (Малоархангельск-П-Забайкальский, 8 км; с. Шимбилик, 179 км; подъезд к с. Хилкотой, 2км), Кыринском (Кыра-Шурумда, 20-21 км), Оловянинском (Шелопугино-Балей-Оловянная, 145км), Петровск-Забайкальском (с. Катангар, 3 км) районах, мосты в Нерчинском (с. Зюльзя, проезжая часть моста; с. Бишигино, проезд под мостом) и Улетовском (с. Хадакта 2 моста, р.Санга) районах</p>	0,6

## НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ, ПОДВЕРЖЕННЫЕ УГРОЗЕ ПОДТОПЛЕНИЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОБРАЗОВАНИЯ НАЛЕДИ

Субъект	Реки и водотоки	населенные пункты, дороги, объекты инфраструктуры в зоне вероятного подтопления	Риск
Республика Бурятия	рр. Б. Речка, Брянка, Николка, Пьяная, Цивилей, Куйтунка, Кома, Малая Курба, Цакирка, Хасыртый, Селенга, Джида, Уда, Иркут, Хилок, Баргузин, Худан, Цаган-Гол, руч. Бодон, руч. Инкур	н.п. Никольск, н.п. Ильинка, н.п. Заиграево, н.п. Гурулево, н.п. Большая Речка, н.п. Тарбагатай, н.п. Большой Куналей, н.п. Бодон, н.п. Десятниково, н.п. Верхний Бургалтай, н.п. Петропавловка, н.п. Булык, н.п. Алцак, н.п. Цагатуй, н.п. Тынгырык, н.п. Гэгэтуй, н.п. Оер, н.п. Малый Нарын, н.п. Жемчуг, н.п. Харбяты, н.п. Монды, н.п. Хойтогол, к. Аршан, н.п. Шимки, н.п. Туран, н.п. Тагархай, н.п. Мухоршибирь, н.п. Цолга, н.п. Харашибирь, н.п. Подлопатки, г. Кяхта, н.п. Киран, н.п. Усть-Кяхта, н.п. Хороной, н.п. Средний Убукур, н.п. Бичура, н.п. Каленово, н.п. Кома, н.п. Гурульба, н.п. Гльбира, н.п. Гурулево, н.п. Кика, н.п. Соболиха, н.п. Улюнхан, н.п. Ехэ-Цакир, н.п. Улентуй, н.п. Хуртуга, н.п. Ониноборск, н.п. Георгиевское, н.п. Барун-Хасурта, н.п. Хасурта, н.п. Кижинка, н.п. Могсохон, с.п. Соецкое, н.п. Нижнеангарск, н.п. Кумыска, Гусиное озеро, Закаменск	0,6
Алтайский край	рр. Алей, Касмала, Черновой Нарык, Кулунда, Каргат, Локтевка, Песчаная, Ануй, Большая речка	с. Рудозвоново, с. Каменка, с. Красный городок, с. Солонешное, с. Топольное, с. Сибирячиха, с. Горновое, с. Краснояры, н.п.Чемал, н.п. Антоньевка	0,5
Республика Тыва	рр. Барлык, Дурген, Кунгуртуг, Сой, Хемчик, Шуй, Шуурмак, Эрзин, Туран, Чадан, Ак-Суг, Верхний Енисей (Улуг-Хем), Кара-Суг, Баян-кол, Ак-Туруг, Морен, Мажалык, Уюк, Ий, Кош-Ой	н.п. Морен, н.п. Кунгуртуг, н.п. Шуурмак, н.п. Алдан-Маадыр, н.п. Шуй, н.п. Сосновка, н.п. Теве-Ха, н.п. Ий, н.п. Ак-Дуруг	0,6
Республика Хакасия	рр. Кала, Туим, Аскиз, Малая Есь, Малый Арбат, Сос, Табат, Бея, Туим, Минусинка, Уйбат, Сабинка, Сабула, Сон, руч. Хойза, Сарала, Буря, Аскиз, Бискамжа, Биджа, Талый Ключ, Тесь	Н.п. Кала, н.п. Бискамжа, н.п. Сарала, Сон, н.п. Маткечик, н.п. Смирновка, н.п. Шира, н.п. Бея, н.п. Усть-Бюр, н.п. Бирикчуль, ж/д ст. Камышта, с. Московское, н.п. Туим, н.п. Новокурск, Богард	0,5

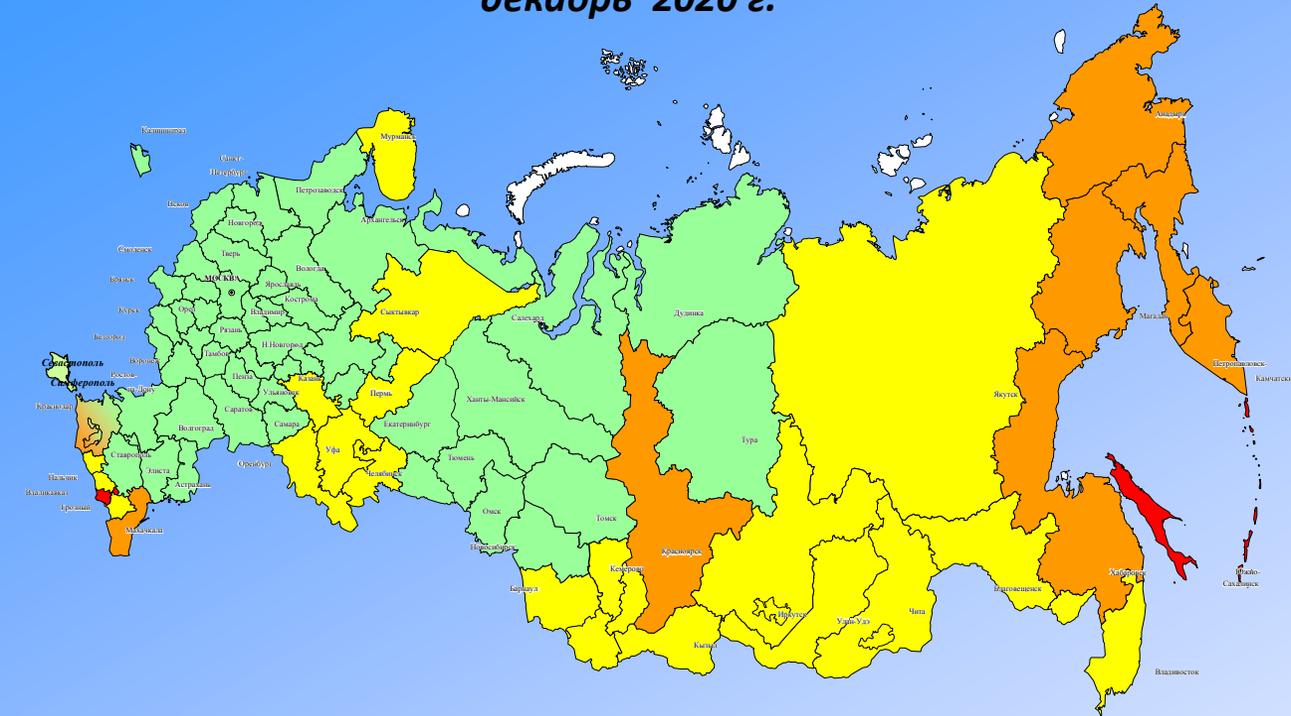
## НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ, ПОДВЕРЖЕННЫЕ УГРОЗЕ ПОДТОПЛЕНИЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОБРАЗОВАНИЯ НАЛЕДИ

Субъект	Реки и водотоки	Населенные пункты, дороги, объекты инфраструктуры в зоне вероятного подтопления	Риск
Республика Алтай	рр. Чемал, Ябоган, Бия, Сема, Ак-Кем, Чуя, Узнезя, Калбажак, Еленда, Уйтушкен, Чичка, Аскат, Барагашонок, Шиверта, Шыргайты, Апшуяхта, Камлак, Седлушка, Шебелик, Сема, Черга, Ондугайка, Урсул, Верх-Инегень, Курота, Балыктуюль, Большой Улаган, Башкауc, Тыту-Кем, Паспарта, Курайка, Черная, Кок-Озек, Джазатор, Аргут, Чаганка, Тамба, Черная, Кутырген, Ябоган, Чендек, Сугаш, Чойка, Паспаулка, Саракочша, Кебезенка, руч. Каинзара, руч. Безымянный руч. Нижняя Куба, Теньга	н.п. Куюс, н.п. Эдиган, н.п. Узнезя, н.п. Бешпельтир, н.п. Барагаш, н.п. Беш-Озек, н.п. Шыргайты, н.п. Верх-Апшуяхта, н.п. Камлак, н.п. Каспа, н.п. Черга, н.п. Онгудай, н.п. Инегень, н.п. Нижняя Талда, н.п. Балыктуюль, н.п. Большой Улаган, н.п. Улаган, н.п. Паспарта, н.п. Курай, н.п. Кызыл-Таш, н.п. Ябоган, н.п. Кош-Агач, н.п. Тобелер, н.п. Ортолык, н.п. Чаган-Узун, н.п. Мухор-Трахата, н.п. Джазатор, н.п. Аркыт, н.п. Усть-Кан, н.п. Кебезень, н.п. Чемал, н.п. Шебалино, н.п. Улус-Черга, н.п. Аскат, н.п. Чендек, н.п. Сугаш, н.п. Чоя, н.п. Паспаул, н.п. Ынырга, н.п. Теньга	0,6
Красноярский край	рр. Тептятка, Чулым, Салидовка, Сыда, Каратузка, Курятка, Уджей, Н. Таяты, М. Ирба, Бугач, Унгутка, Каптия, Минусинка, Темра, Таловка, Бея, Шушь, Сон, Кача, Ильбин, Илань, Курыш, Тырбыл, Золотая, Орловка, руч. Карымка, руч. Тарбахты, руч. Бугачевский, руч. Степной, руч. Иджа, руч. Воронячий, руч. Калы	н.п. Красный Завод	0,5
Омская область	р. Иртыш	н.п. Белый Яр	0,4
Хабаровский край	ручей Болотный, р. Худима	станция Людо, п. Уска-Орогская	0,6
Амурская область	Сквородинский район (грунтовые воды)	н.п. Уруша	0,4

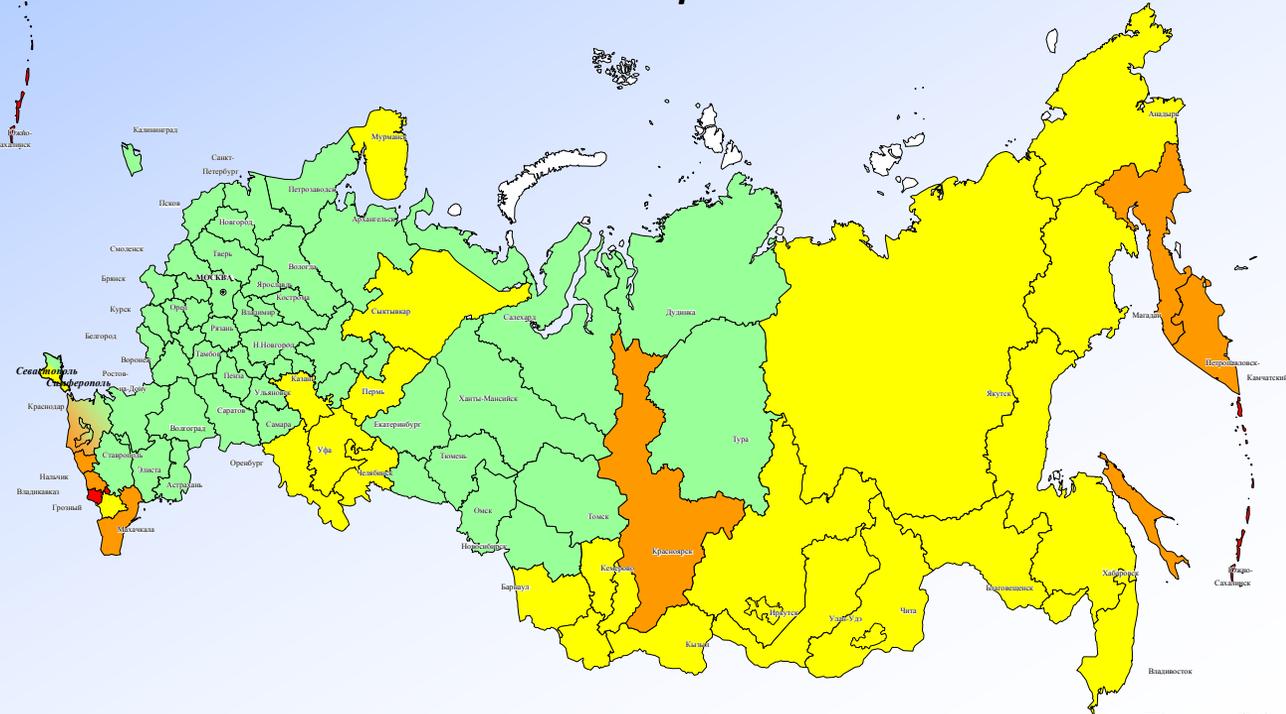
**Рис. 19в**

# ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ УРОВНИ ЧС, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ СХОДОМ СНЕЖНЫХ ЛАВИН В 2020-2021г.

декабрь 2020 г.



январь 2020 г.

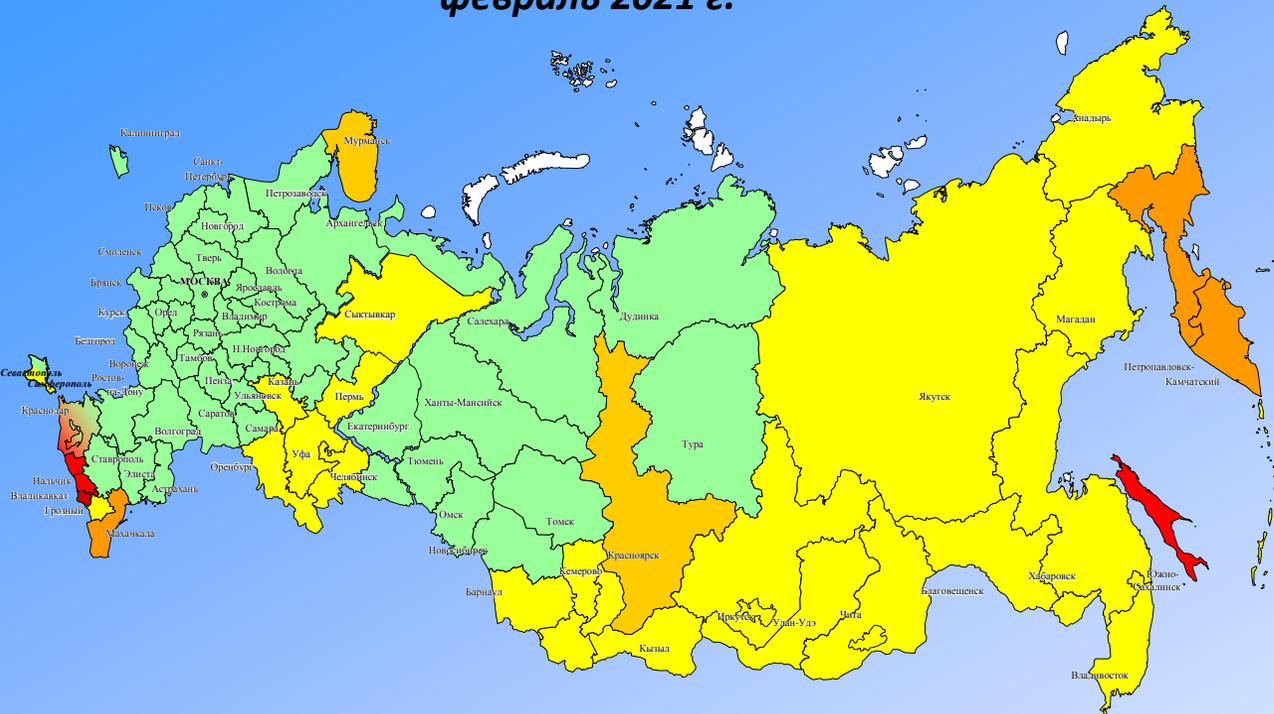


**Прогнозируемый уровень ЧС**

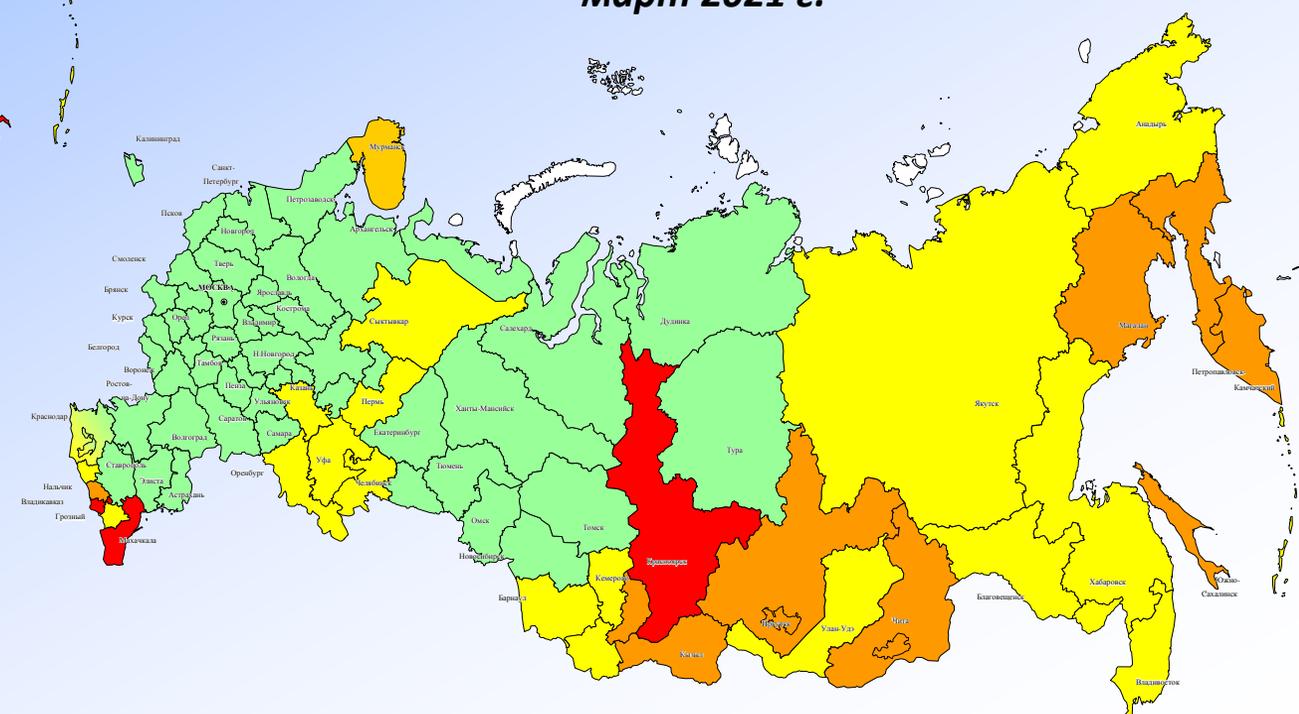
- локальный
- муниципальный
- межмуниципальный
- региональный
- не лавиноопасные территории

# ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ УРОВНИ ЧС, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ СХОДОМ СНЕЖНЫХ ЛАВИН В 2020 г.

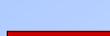
**февраль 2021 г.**



**март 2021 г.**



**Прогнозируемый уровень ЧС**

-  **локальный**
-  **муниципальный**
-  **межмуниципальный**
-  **региональный**
-  **не лавиноопасные территории**

## УЧАСТКИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ АВТОТРАСС С ВЫСОКИМ РИСКОМ ЗАВАЛОВ В РЕЗУЛЬТАТЕ СХОДА СНЕЖНЫХ ЛАВИН

ФО	Субъект	№ автотрассы	Опасные участки федеральных автотрасс (км)	Риск ЧС
СКФО	Кабардино-Балкарская Республика	А-158	97-103	0,6 и выше
СКФО	Республика Северная Осетия-Алания	1Р-298	63, 71, 74, 76, 84, 87 – 89, 90 - 93	0,6 и выше
СКФО	Карачаево-Черкесская Республика	А-155	3 – 4, 6 – 12, 14 – 16, 84 - 85	0,6 и выше
СКФО	Карачаево-Черкесская Республика	А-156	178 - 182	0,6 и выше
ЮФО	Краснодарский край	А-148	17 – 18, 23, 27 – 28, 35 - 49	0,6 и выше
СФО	Республика Алтай	М-52	672-677, 771-772, 806-807	0,5
СФО	Красноярский край	М-54	601-603	0,5

**Рис. 21а**

## УЧАСТКИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ С ВЫСОКИМ РИСКОМ СХОДА СНЕЖНЫХ ЛАВИН

ФО	Субъект	Опасные участки железных дорог на перегонах	Риск ЧС
ДФО	Сахалинская область	Шахты-Ильинск, Корсаков-Ноглинки	0,6 и выше
ДФО	Хабаровский край	Кун-Уктур, Откосное-Солу, Восокогорная-Кенада, Джигдаси-Тулуч, Октур-Тумнин, Хуто-Дюанка, Совгавань-Десна	0,6 и выше
СФО	Иркутская область	Кунерма-Дабан	0,6 и выше
СФО	Республика Бурятия	Дабан-Гоуджекит, Ангаракан-Осыпной	0,5
СФО	Красноярский край	Чульжан-Чарыш, Саланга-Кия-Шалтырь	0,5
СФО	Алтайский край	Тягун-Аламбай	0,5
СФО	Республика Хакасия	Чарыш-Бискамжа	0,5
СФО	Кемеровская область	Абагуровский-Осинники, Алгаин-Калары, Чульжан-Лужба, Малиновка-Мундыбаш, Саланга - Кия-Шалтырь	0,6 и выше
ПФО	Республика Башкортостан	Инзер-Айгир	0,5
ПФО	Оренбургская область	Дубиновка-Кувалдык	0,5
УФО	Челябинская область	Аша-Миньяр-Симское, Усть-Катав-Кропачево, Вязовая-Усть-Катав, Вязовая-Красная Горка	0,5



# РИСК ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С АВАРИЯМИ НА КОММУНАЛЬНЫХ СИСТЕМАХ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД 2020-2021 ГГ.

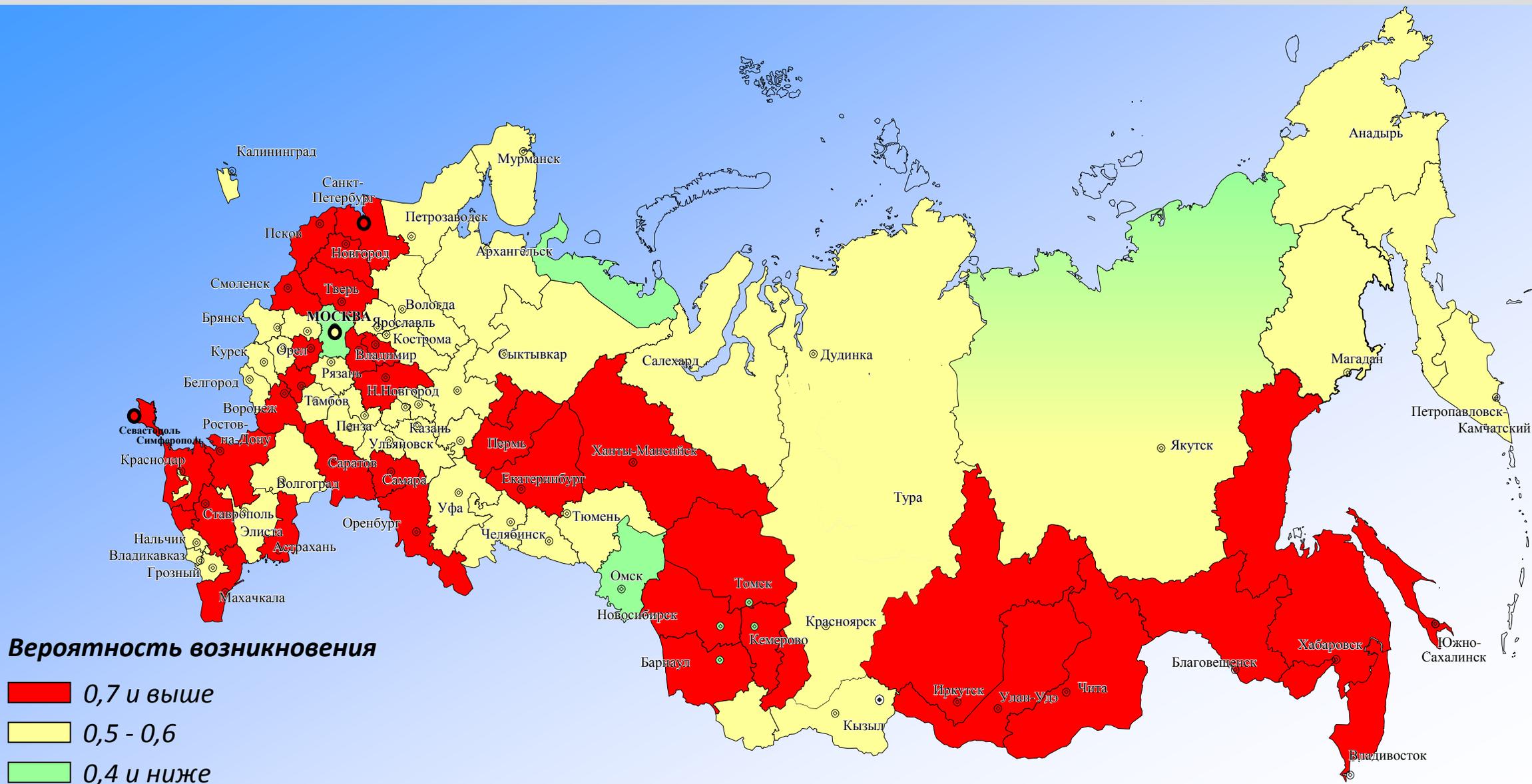


Рис. 23

# ВЕРОЯТНОСТЬ УВЕЛИЧЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА ПОЖАРОВ НА ОБЪЕКТАХ ЭКОНОМИКИ И В ЖИЛОМ СЕКТОРЕ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД



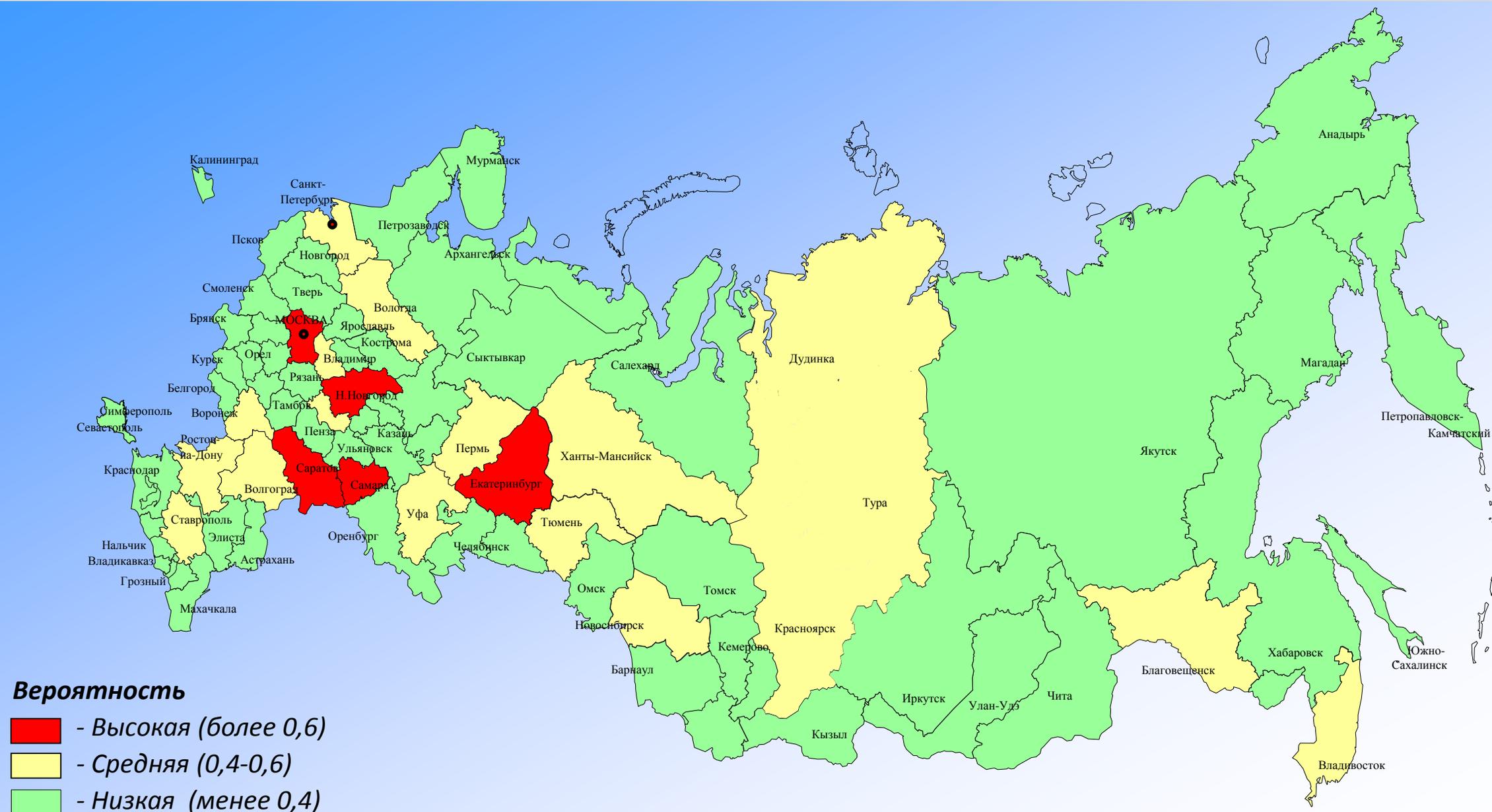
Рис. 24

# РИСК ВЗРЫВОВ БЫТОВОГО ГАЗА В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД 2020 – 2021 ГГ.



Рис. 25

# РИСК ОБРУШЕНИЙ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД 2020-2021 гг.



# РИСК ПРЕВЫШЕНИЯ СРЕДНЕМОГОЛЕТНИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ГЛПС

