



**ЦУКС ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ МЧС РОССИИ
ПО РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН**

МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ ОБСТАНОВКИ
на территории Республики Татарстан на 8 июля 2022 года

ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ (ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ УХУДШЕНИИ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ)



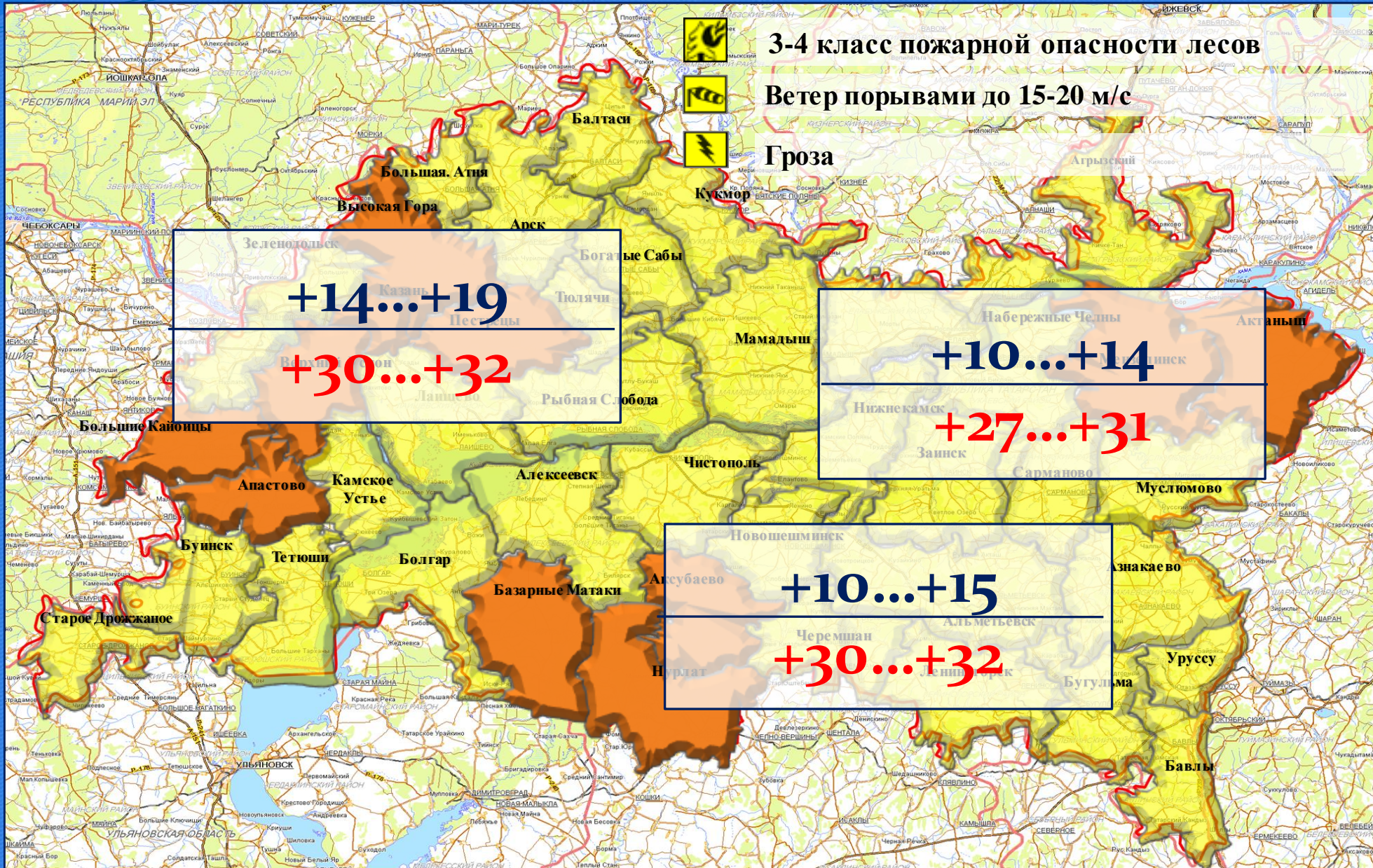
Федеральное государственное бюджетное учреждение
Управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
Республики Татарстан



Консультация – предупреждение **об интенсивности метеорологических явлений** **с 10 часов до 21 часа 8 июля 2022 года**

Днем и вечером 8 июля 2022 года на территории Республики Татарстан и в г. Казани местами ожидается гроза с кратковременными усилениями юго-восточного ветра до 15-20 м/с.

МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ ОБСТАНОВКИ (ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ КАРТА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ)

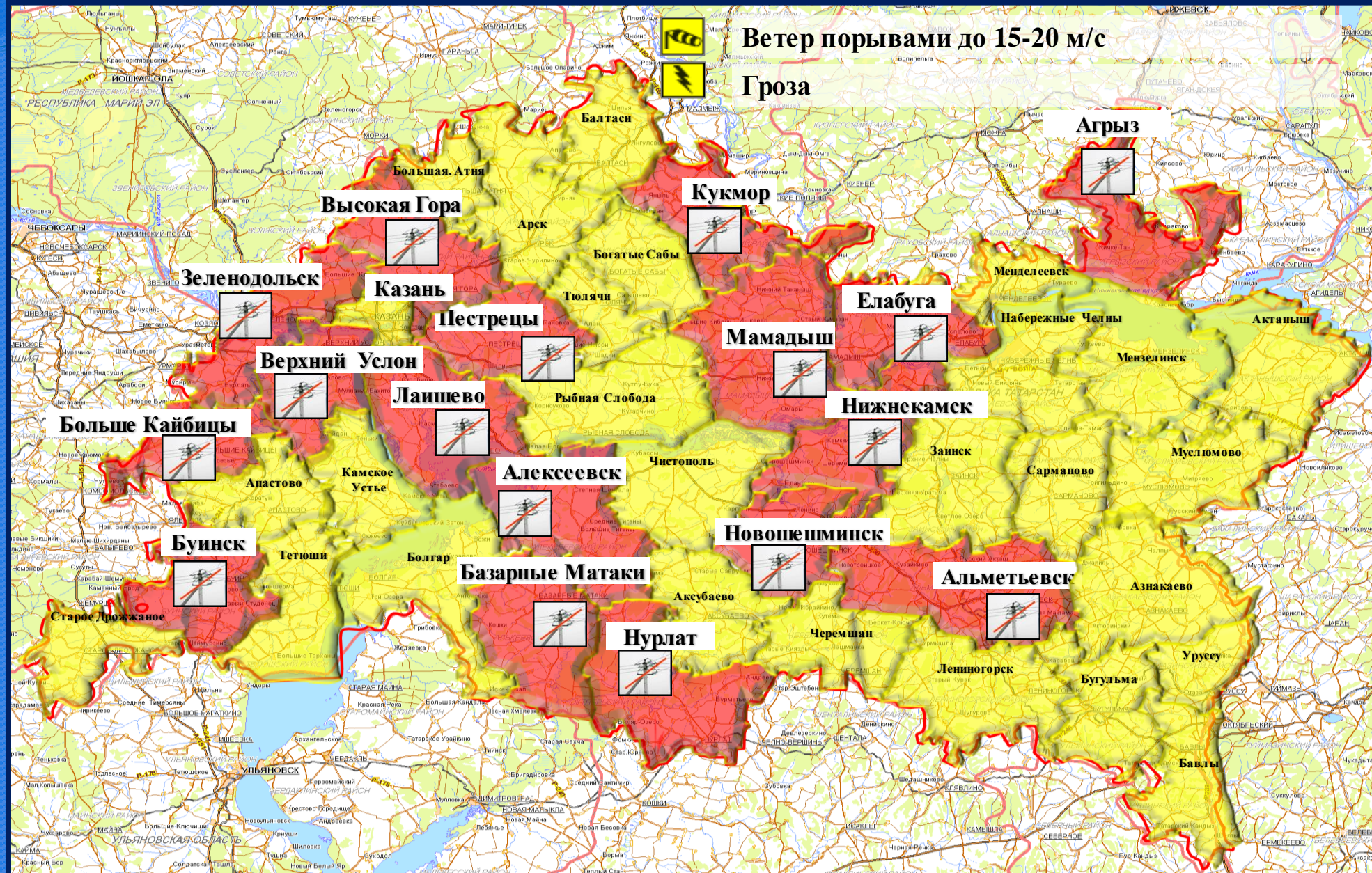


СТЕПЕНЬ ИНТЕНСИВНОСТИ ОПАСНЫХ ЯВЛЕНИЙ





- Красный – погода очень опасна. Имеется вероятность крупных разрушений и катастроф.
- Оранжевый – погода опасна. Имеется вероятность стихийных бедствий, нанесения ущерба
- Желтый – погода потенциально опасна
- Зеленый - оповещение о погоде не требуется

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	
Ветер	Снег/Обледенение
Заморозки	Гроза
Туман	Очень высокая температура
Очень низкая температура	Прибрежные события
Пожарная опасность	Лавины
Дождь	Наводнение
Паводок	Сель
Пыльная (песчаная) буря	Гололедно - изморозовое отложение
Прочие опасности	

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ (ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ КАРТА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ)




ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ОПАСНОСТИ

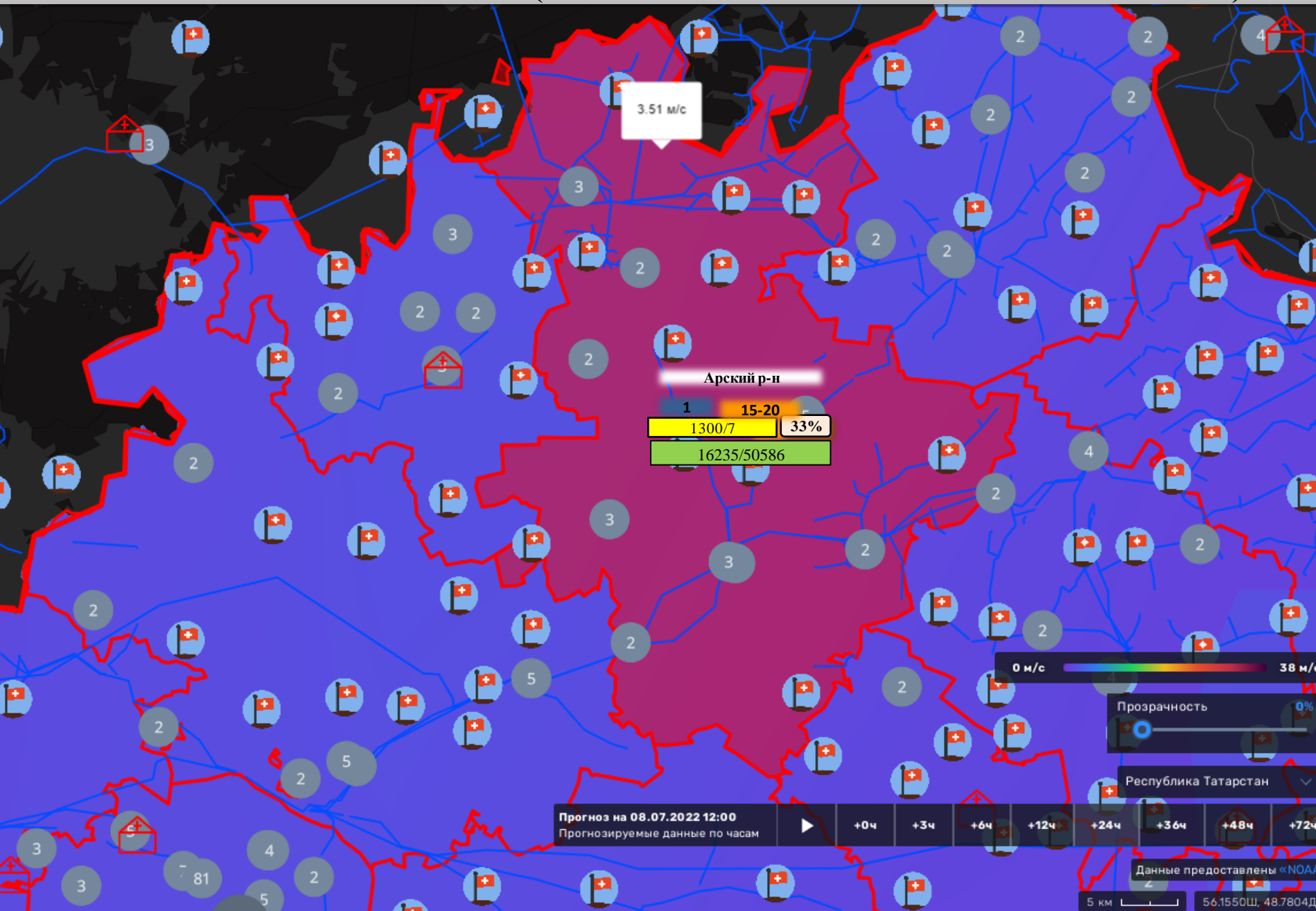
-  Высокий уровень
-  Повышенный уровень
-  Средний уровень
-  Низкий уровень

СОХРАНЯЕТСЯ
ВЕРОЯТНОСТЬ
ВОЗНИКНОВЕНИЯ
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ
СИТУАЦИЙ И
ПРОИСШЕСТВИЙ НА
СИСТЕМАХ
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ,
СВЯЗАННЫХ С
ПОВРЕЖДЕНИЕМ
(ОБРЫВОМ) ЛЭП И ЛИНИЙ
СВЯЗИ

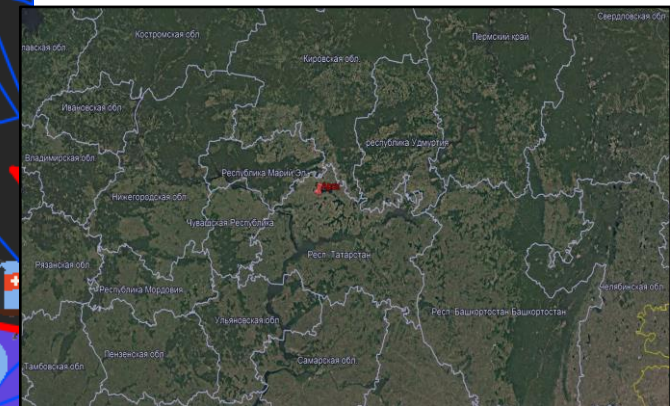
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Показатели аварий на объектах
энергетического комплекса
(согласно статистических данных
2016-2021 гг.)

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ОСАДКАМ И ПОРЫВАМ ВЕТРА НА ТЕРРИТОРИИ АРСКОГО РАЙОНА (РИСК НАРУШЕНИЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ)



Трехмерная модель участка



Условные обозначения

0 мм 124 мм

осадки, мм

- 35 кВт
- 110 кВт
- 150 кВт
- 220 кВт
- 350 кВт
- 400 кВт
- 500 кВт
- 750 кВт
- 1150 кВт
- Не определено

- линии электропередач 110 кВт



- пожарно-спасательные формирования
- социально-значимый объект
- больница

20

- количество осадков (УГМС), мм

3

- порывы ветра (УГМС), м/с

321/20

- протяженность ЛЭП/ТП (шт.)

19/330

- кол-во домов /населения

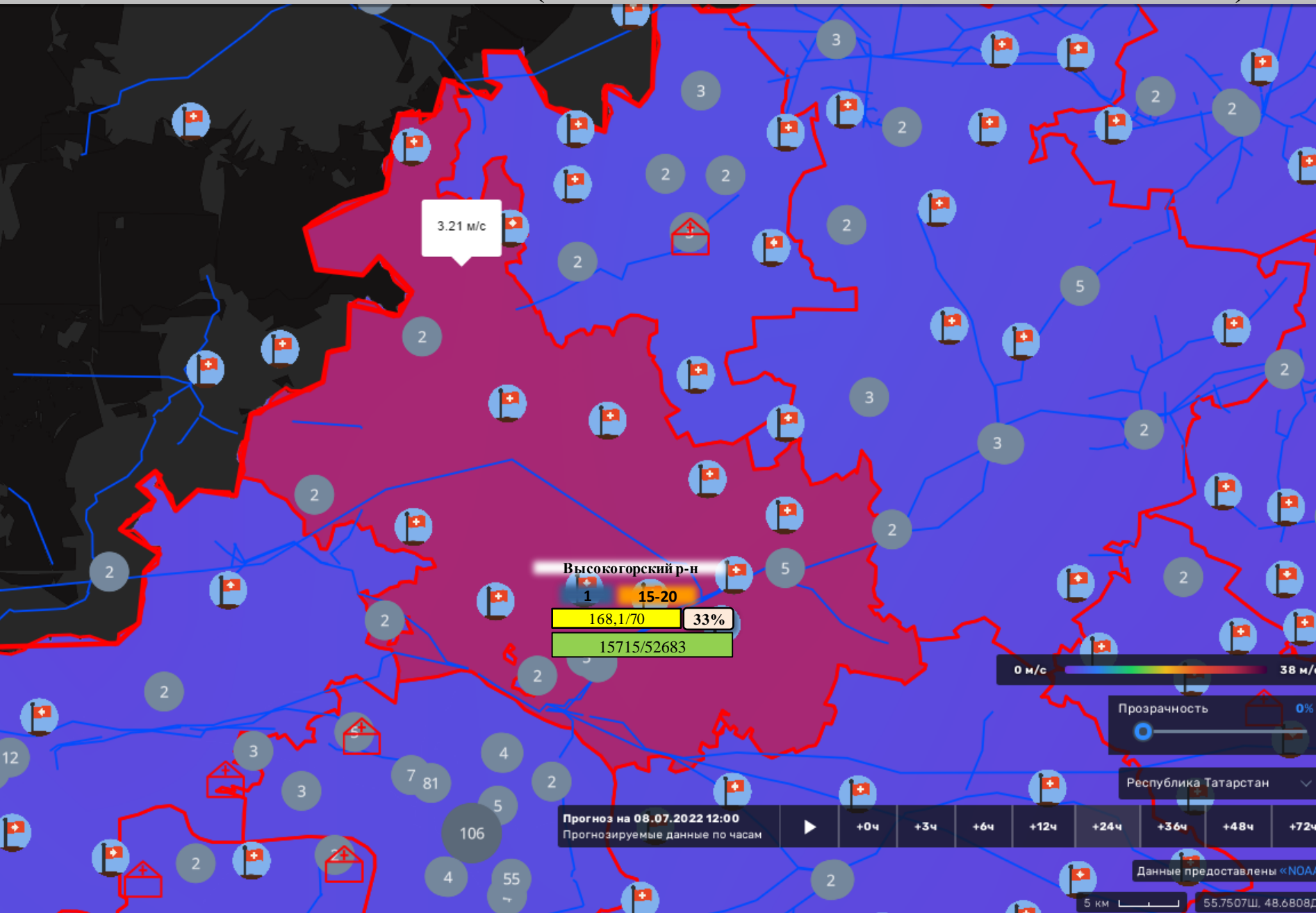
60%

- износ электроэнергетических систем

Самара

- муниципальное образование

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ОСАДКАМ И ПОРЫВАМ ВЕТРА НА ТЕРРИТОРИИ ВЫСОКОГОРСКОГО РАЙОНА (РИСК НАРУШЕНИЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ)



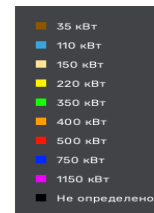
Трехмерная модель участка



Условные обозначения

0 м/с ————— 35 м/с

порывы ветра, м/с



- линии электропередач 110 кВт



- пожарно-спасательные формирования



- больница

20

- количество осадков (УГМС), мм

3

- порывы ветра (УГМС), м/с

321/20

- протяженность ЛЭП/ТП (шт.)

19/330

- кол-во домов /населения

60%

- износ электроэнергетических систем

Казань - муниципальное образование





ПРОГНОЗ РИСКОВ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧС И ПРОИСШЕСТВИЙ

С начала года зарегистрировано 215 термических точек (180 – подтверждены, 35 – не подтверждены).

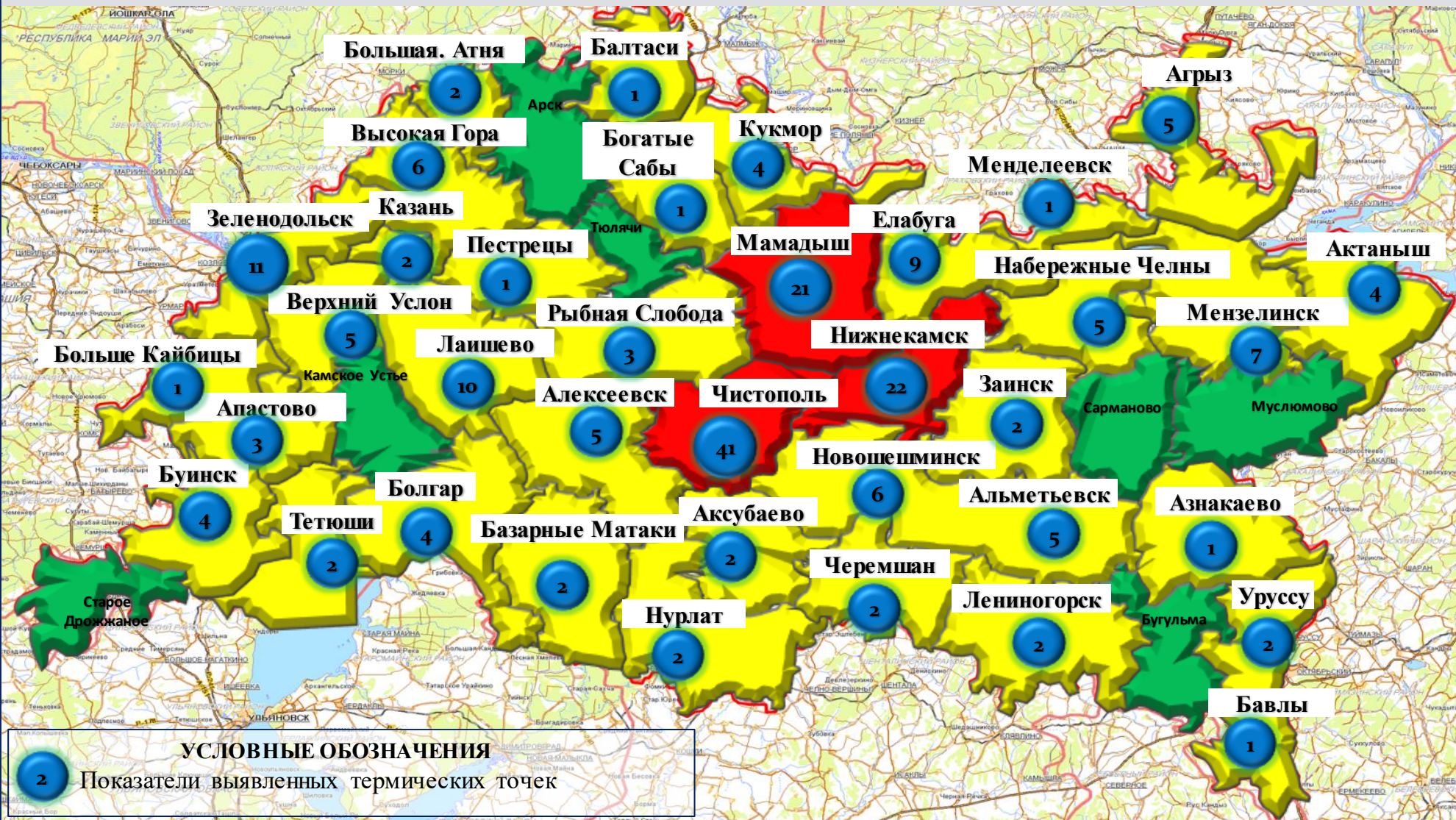
АППГ – 417 термоточек (394 – подтверждены, 23 – не подтверждены).

За неделю природные пожары не зарегистрированы. С начала года природные пожары не зарегистрированы. АППГ – 14 природных пожаров.

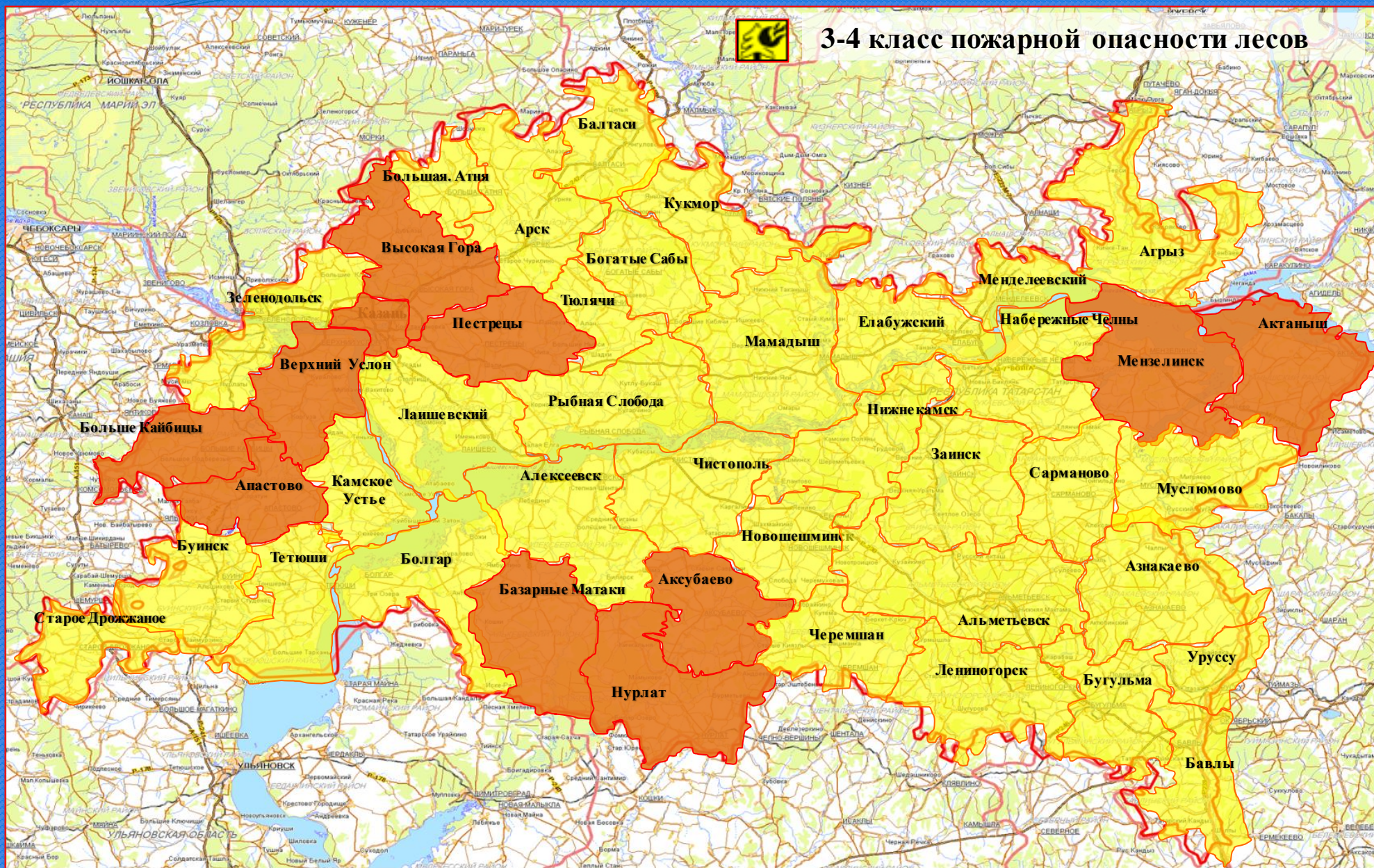
Количество термических точек

-  Зарегистрировано более 20 термоточек
-  Зарегистрировано от 11 до 20 термоточек
-  Зарегистрировано от 5 до 10 термоточек
-  Термические точки отсутствовали

СУЩЕСТВУЮТ РИСКИ СВЯЗАННЫЕ ВОЗНИКНОВЕНИЕМ ТЕРМИЧЕСКИХ АНОМАЛИЙ, ЕДИНИЧНЫХ ОЧАГОВ ПРИРОДНЫХ ПОЖАРОВ (В Т.Ч. ПАЛОВ СУХОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ), ПЕРЕХОДА ОГНЯ НА ЖИЛЫЕ ДОМА, ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ, САДОВЫЕ, ДАЧНЫЕ ПОСТРОЙКИ И ОБЪЕКТЫ ИНФРАСТРУКТУРЫ.



ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ КЛАССЫ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ЛЕСОВ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



ПОКАЗАТЕЛИ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ЛЕСОВ

-  Чрезвычайная (5 класс) пожарная опасность лесов
-  Высокая (4 класс) пожарная опасность лесов
-  Средняя (3 класс) пожарная опасность
-  Малая (2 класс) пожарной опасности
-  Пожарная опасность лесов отсутствует

В СВЯЗИ С НАРУШЕНИЕМ
ТРЕБОВАНИЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ
ИСПОЛЬЗОВАНИИ
ОТКРЫТОГО ОГНЯ НА
ЗЕМЛЯХ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО
НАЗНАЧЕНИЯ И ЗЕМЛЯХ
ЗАПАСА СУЩЕСТВУЕТ
ВЕРОЯТНОСТЬ
ВОЗНИКНОВЕНИЯ
ПРИРОДНЫХ ПОЖАРОВ,
ГОРЕНИЯ ТРАВЫ И МУСОРА,
ТЕРМИЧЕСКИХ АНОМАЛИЙ,
ПЕРЕХОДА ОГНЯ НА ЖИЛЫЕ
ДОМА, ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ,
САДОВЫЕ, ДАЧНЫЕ
ПОСТРОЙКИ, А ТАКЖЕ
ПРИЛЕГАЮЩИЙ ЛЕСНОЙ
ФОНД.

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ (ПОКАЗАТЕЛИ ОПАСНОСТЕЙ ОТНОСИТЕЛЬНО СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ, СВЯЗАННЫХ С ТЕХНОГЕННЫМИ ПОЖАРАМИ ЗА 2022 г.)

В **2022** году с нарастающим итогом на пожарах погибло **69** человек



ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ОПАСНОСТИ

- Высокий уровень
- Повышенный уровень
- Средний уровень
- Низкий уровень

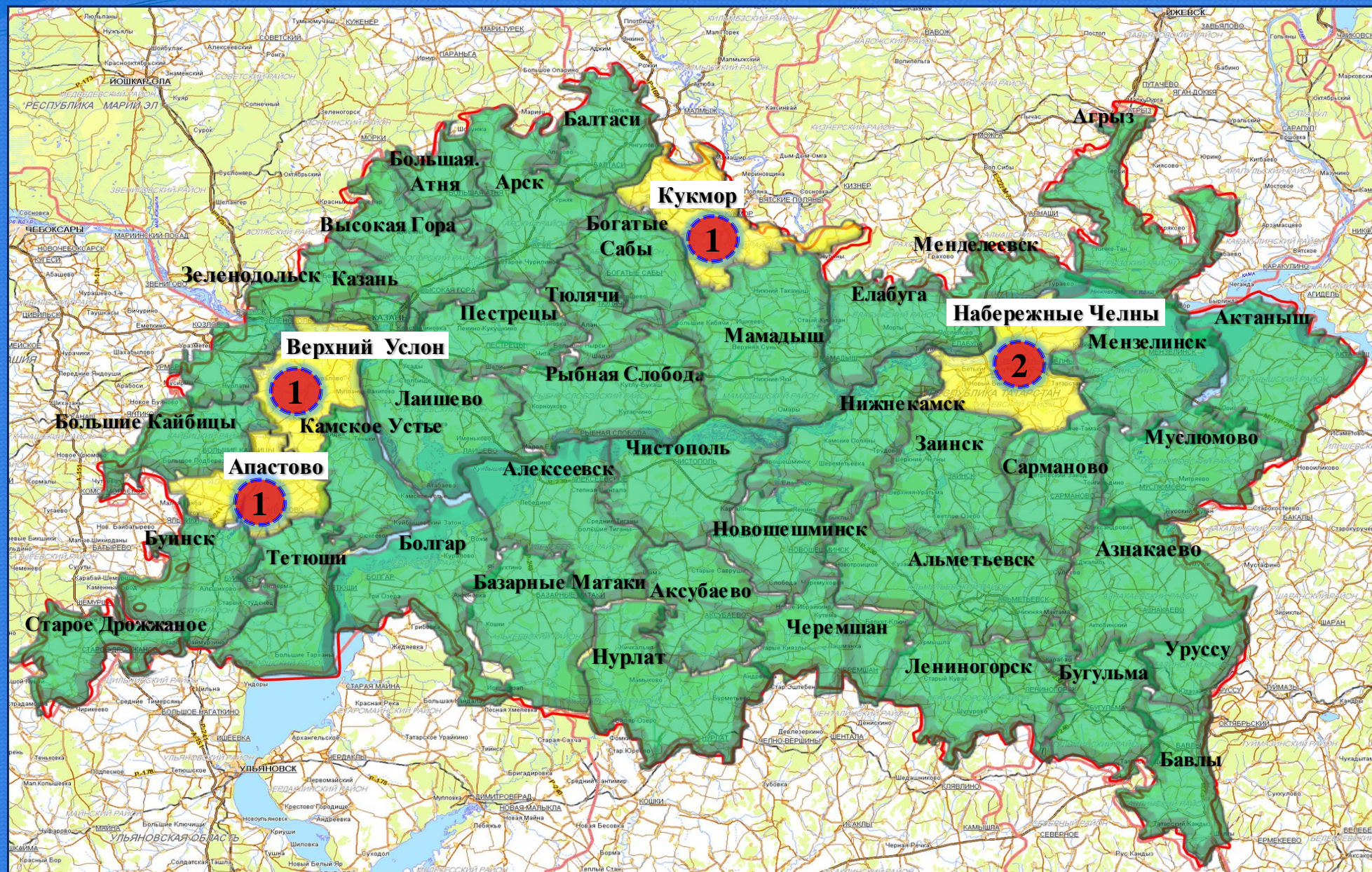
В СВЯЗИ С
НЕСОБЛЮЖДЕНИЕМ
ПРАВИЛ ПОЖАРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ,
НЕИСПРАВНОСТЬЮ
ПЕЧНОГО И
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ,
НЕОСТОРОЖНЫМ
ОБРАЩЕНИЕМ С ОГНЕМ
УВЕЛИЧИВАЕТСЯ
ВЕРОЯТНОСТЬ
ВОЗНИКНОВЕНИЯ
ТЕХНОГЕННЫХ ПОЖАРОВ

2/2

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Показатели по погибшим на
пожарах: взрослые/дети
(согласно статистических
данных за 2022 г.)

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ (ПОКАЗАТЕЛИ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ СВЯЗАННЫХ С ПРОВЕДЕНИЕМ ПОИСКОВЫХ РАБОТ В ПРИРОДНОЙ СРЕДЕ ЗА 2022 г.)



ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ОПАСНОСТИ

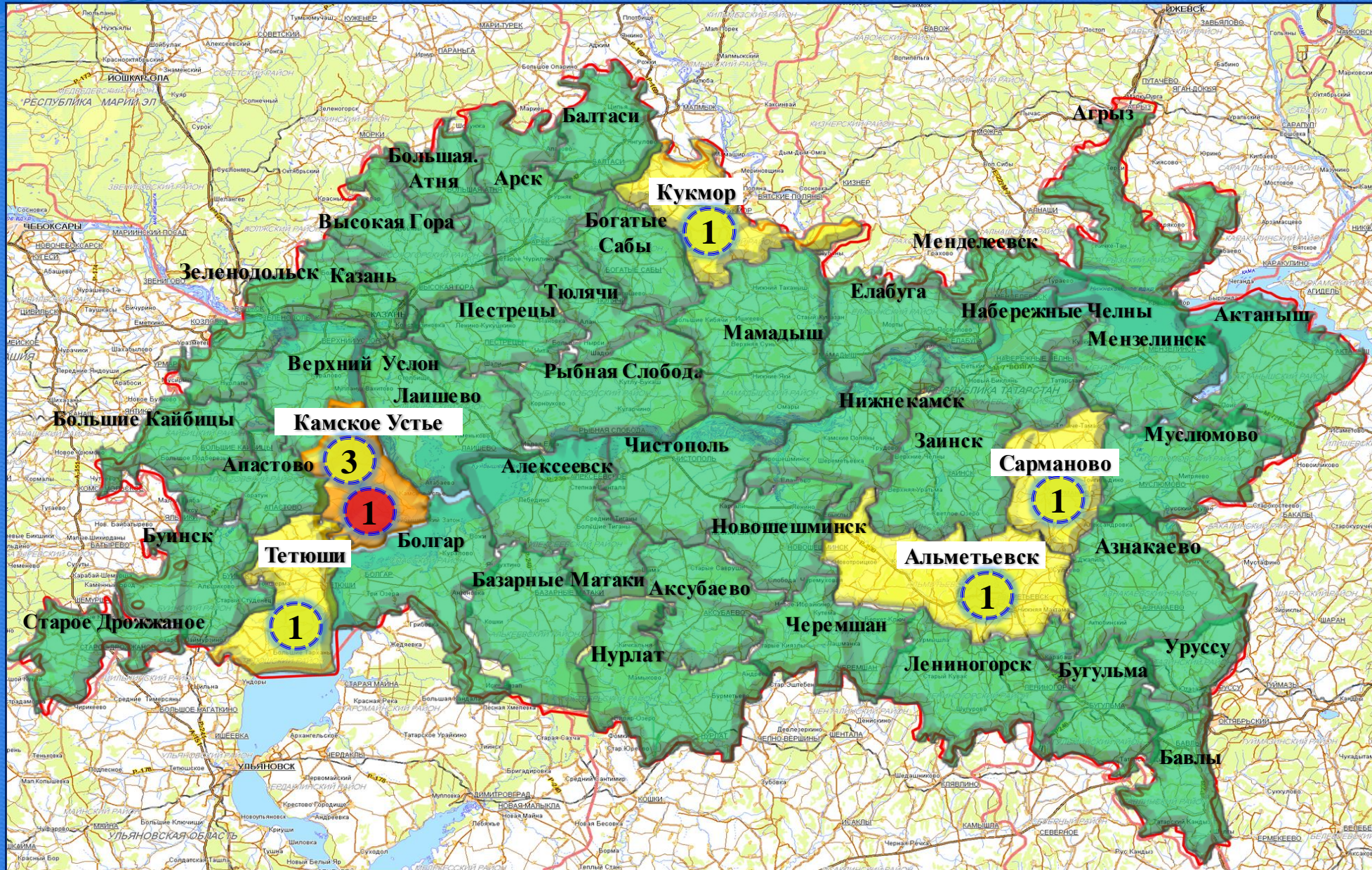
- Высокий уровень
- Повышенный уровень
- Средний уровень
- Низкий уровень

СУЩЕСТВУЕТ РИСК
ПОТЕРИ ОРИЕНТИРА
ЛЮДЕЙ ПРИ
НЕСАНКЦИОНИРОВАННОМ
ПОСЕЩЕНИИ
ТУРИСТИЧЕСКИХ
МАРШРУТОВ И
СПЕЛЕОЛОГИЧЕСКИХ
ОБЪЕКТОВ.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Показатели статистических данных связанных с проведением поисковых работ в природной среде (согласно статистических данных за 2022 г.)

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ (ЧС, ПРОИСШЕСТВИЯ, СВЯЗАННЫЕ С ПОСЕЩЕНИЕМ СПЕЛЕОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ)



ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ОПАСНОСТИ

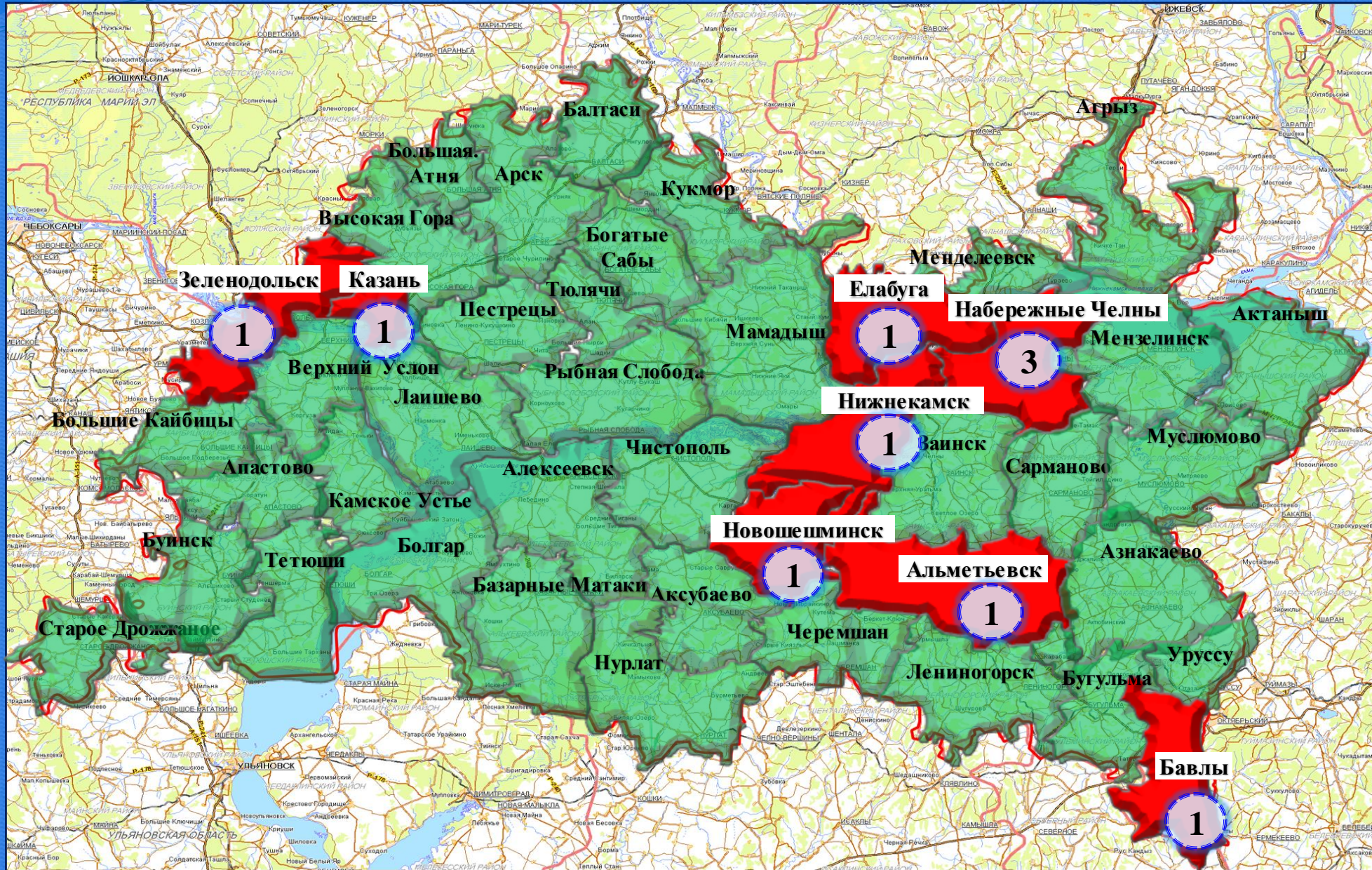
- Высокий уровень
- Повышенный уровень
- Средний уровень
- Низкий уровень

СУЩЕСТВУЕТ РИСК
ПОТЕРИ ОРИЕНТИРА
ЛЮДЕЙ ПРИ
НЕСАНКЦИОНИРОВАННОМ
ПОСЕЩЕНИИ
ТУРИСТИЧЕСКИХ
МАРШРУТОВ И
СПЕЛЕОЛОГИЧЕСКИХ
ОБЪЕКТОВ.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Показатели по происшествиям в местах посещения спелеологических объектов (пещер) в 2021-2022 г.г.
- Количество мест возможного посещения спелеологических объектов (пещер).

**ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ
(ЧС, ПРОИСШЕСТВИЯ, СВЯЗАННЫЕ СО ВЗРЫВАМИ БЫТОВОГО ГАЗА ЗА 2016-2022 гг.)**



ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ОПАСНОСТИ

- | |
|--------------------|
| Высокий уровень |
| Повышенный уровень |
| Средний уровень |
| Низкий уровень |

В СВЯЗИ С
НЕСОБЛЮЖДЕНИЕМ
ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ГАЗОВОГО
ОБОРУДОВАНИЯ,
НЕОСТОРОЖНЫМ
ОБРАЩЕНИЕМ С ОГНЕМ
УВЕЛИЧИВАЕТСЯ
ВЕРОЯТНОСТЬ
ВОЗНИКНОВЕНИЯ
ВЗРЫВОВ
БЫТОВОГО ГАЗА

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 1** Показатели по происшествиям, связанных со взрывами бытового газа (согласно статистических данных 2016-2022 гг.).

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ (ЧС, ПРОИСШЕСТВИЯ, СВЯЗАННЫЕ С ОТРАВЛЕНИЕМ УГАРНЫМ ГАЗОМ ЗА 2022 г.)

В **2022** году с нарастающим итогом зарегистрировано
27 случаев отравления угарным газом



ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ОПАСНОСТИ

- Высокий уровень
- Повышенный уровень
- Средний уровень
- Низкий уровень

В СВЯЗИ С НАРУШЕНИЕМ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧНОГО И ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ЛИБО ВСЛЕДСТВИЕ ИХ НЕИСПРАВНОСТИ, А ТАКЖЕ В ГАРАЖАХ В УСЛОВИЯХ НЕСОБЛЮЖДЕНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЕЙ СОХРАНЯЕТСЯ ВЕРОЯТНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ОТРАВЛЕНИЙ УГАРНЫМ ГАЗОМ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Показатели по происшествиям, связанных с отравлением угарным газом в 2022 г.

ПРОГНОЗ РИСКОВ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧС И ПРОИСШЕСТВИЙ

В Республике Татарстан зарегистрированы **33** стоянки маломерных судов

ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ОПАСНОСТИ

- Высокий уровень
- Повышенный уровень
- Средний уровень
- Низкий уровень

СУЩЕСТВУЕТ ВЕРОЯТНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ АВАРИЙ, СВЯЗАННЫХ С ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ МАЛОМЕРНЫХ СУДОВ, ГРУЗОВЫХ И ПАССАЖИРСКИХ СУДОВ.

УСЛОВНЫЕ
ОБОЗНАЧЕНИЯ

Количество стоянок
маломерных судов

2

