

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕННЫХ
ПУНКТОВ ЧАЩИНО И БАКЛУШИНА МО Г. НИЖНИЙ ТАГИЛ ОТ
ПРИРОДНЫХ ПОЖАРОВ**

***Аннотация:** В статье рассматривается понятие, содержание, сущность и особенности природных пожаров. Кроме того, проводится оценка современного состояния защиты населенных пунктов МО г. Нижний Тагил от природных пожаров, в частности, п. Чащино и п. Баклушина. По итогам проводимой оценки выявляются актуальные проблемы защиты исследуемых населенных пунктов. Кроме того, разрабатываются актуальные профилактические мероприятия по разрешению выявленных проблем.*

***Ключевые слова:** пожарная безопасность, обеспечение пожарной безопасности, природные пожары, населенные пункты г. Нижний Тагил.*

***Annotation:** The article discusses the concept, content, essence and features of wildfires. In addition, an assessment of the current state of protection of settlements of the Nizhny Tagil municipality from wildfires, in particular, the settlements of Chashkino and the village of Baklushina, is being carried out. Based on the results of the assessment, actual problems of protection of the studied settlements are identified. In addition, current preventive measures are being developed to resolve the identified problems.*

***Keywords:** fire safety, fire safety, wildfires, settlements of Nizhny Tagil.*

В ст. 1 Федерального закона от 21.11.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» пожарная безопасность определяется как «состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров» [1]. То есть в основе понимания пожарной безопасности лежит пожар. Именно он и оказывает впоследствии неблагоприятное воздействие на состояние личности, имущества, общества и государства. Причем он имеет достаточно обширное количество разновидностей. Это зависит, например, от источников образования, особенностей тушения и др. Например, одна из разновидностей пожаров в системе обеспечения пожарной безопасности - ландшафтный (природный) пожар. Это неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде, охватывающий различные компоненты природного ландшафта: леса, кустарники и различные виды растительности, находящейся на его пути [2, с. 458].

Как и любой другой вид пожара, ландшафтный (природный) пожар оказывает негативное и неблагоприятное влияние не только на окружающую среду, но и на безопасность человека, государства. Поэтому крайне важно разрабатывать меры и механизмы по неопущению риска его возникновения, а также применять современные технологии тушения. Это одно из направлений деятельности специализированных пожарных органов власти и служб. Они компетентны в реализации государственной политики в области обеспечения пожарной безопасности. Такая политика организуется и проводится на всех трех уровнях власти нашей страны. На региональном уровне государственная политика в области обеспечения пожарной безопасности реализуется в субъектах РФ, в том числе и в Свердловской области. В целом, количество природных пожаров на территории Свердловской области по месяцам в 2024 году представлено на рисунке 1.

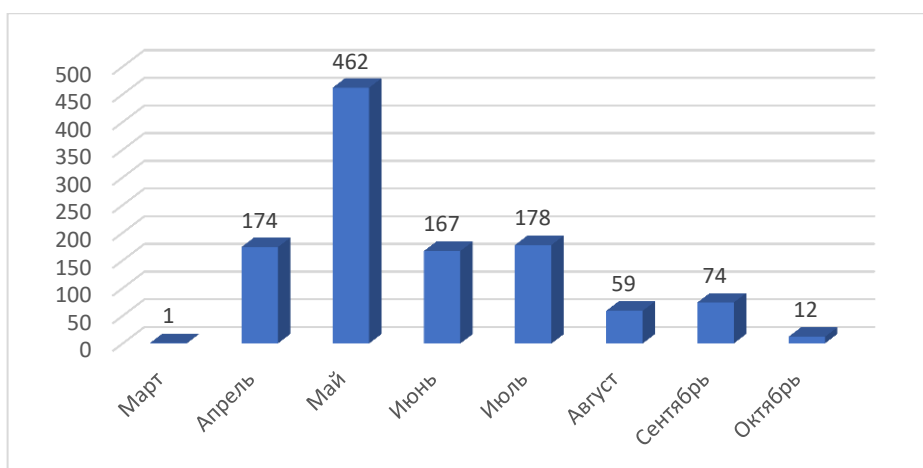


Рисунок 1. Количество природных пожаров на территории Свердловской области по месяцам в 2024 году, ед [3]

«Наибольшее количество пожаров было зарегистрировано с апреля по июль (981 природный пожар, что составляет 87% от общего количества пожаров на общей площади 353 174,76 га – 98,7% от общей площади, пройденной огнем)».

Площадь природных пожаров на территории Свердловской области по месяцам в 2024 году представлена на рисунке 2.

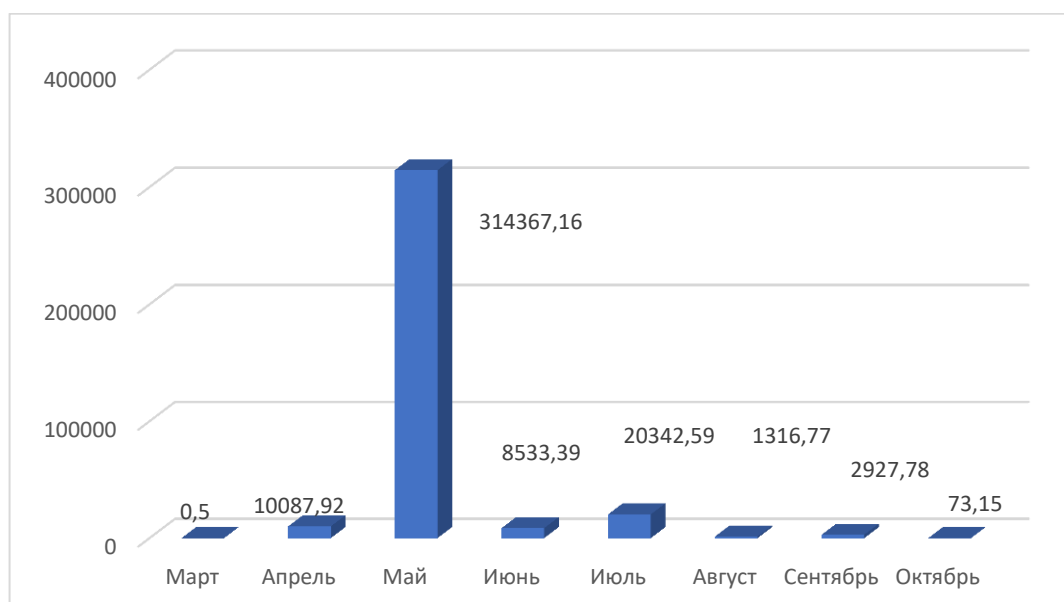


Рисунок 2. Площадь природных пожаров на территории Свердловской области по месяцам в 2024 году, га [3]

«В апреле было зарегистрировано 174 возгорания на площади 10 097,92 га, что выше среднесуточных значений в 3,35 раза по количеству и в 7,44 раза по площади (среднесуточное количество лесных пожаров в апреле составляет 52 очага возгорания, площадь, пройденная пожарами – 1356,5 га)».

К основным причинам возникновения природных пожаров на территории Свердловской области за 2024 год были отнесены:

- в 68,20% случаях – вина населения;
- в 13,84% случаях – грозовая деятельность;
- в 12,06% случаях – с иных категорий;
- в 4,43% случаях – возгорания вдоль линейных объектов;
- в 0,79% случаях – переход пожара с территории соседнего региона;
- в 0,26% случаях – нарушение противопожарных правил при проведении лесозаготовок.

Однако, если сравнивать количество пожаров на территории Свердловской области и площадь возгорания по годам, то здесь результаты более благоприятные. Так, например, по итогам 2024 года на территории Свердловской области было зафиксировано 183 пожара на площади 1136 га. По сравнению с 2023 годом количество возгораний снизилось в семь раз, а их площадь – в 327 раз [4].

То есть можно отметить, что в основном природные пожары на территории Свердловской области возникают в мае. Причем их количество и площадь возгорания за последний год заметно сократились. Аналогичное наблюдается и в муниципальных образованиях Свердловской области. Например, в г. Нижний Тагил. Результаты представлены в таблице 1.

Таблица 1.

Пожарная обстановка на территории г. Нижний Тагил [5]

Показатель	2023	2024	2024 к 2023, %
Количество пожаров, ед.	637	527	-17,3

Количество погибших от пожаров, чел.	9	10	+11,1
Количество людей, которые получили травмы различной степени тяжести	17	13	-23,5
Причины пожаров:			
Неосторожное обращение с огнем	392	512	+30,6
Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования	61	58	-4,9
Нарушение правил устройства и эксплуатации печного оборудования	39	28	-28,2
Нарушение правил устройства и эксплуатации транспортных средств	16	13	-18,8
Поджоги	23	15	-34,8
Нарушение правил устройства и Эксплуатации газового оборудования	2	0	-100
Нарушение правил устройства и эксплуатации производственного оборудования	2	0	-100
Прочие причины	3	0	-100

Таким образом, в целом, пожарная обстановка на территории г. Нижний Тагил достаточно благоприятная. Это связано в том числе и со снижением количества природных пожаров. Однако в любом случае возникает необходимость продолжать реализовывать профилактические мероприятия по недопущению риска возникновения пожаров в принципе, в том числе и природных. Особенно сделать акцент на населенных пунктах, так как они больше всего подвержены пожарной опасности. Например, на населенных пунктах Чащино и Баклушина. Это обусловлено большим количеством лесных насаждений в данных населенных пунктах. К тому же есть ряд проблем тушения природных пожаров в населенных пунктах, в том числе и

исследуемых. Например, это ограниченность ресурсов, удаленность населенных пунктов от центра, недостаточный штат сотрудников противопожарных органов власти и др. Для решения подобных проблем предлагается разработка проекта противопожарных мероприятий, обеспечивающий защиту населенных пунктов от всех видов природных пожаров. Разработка проекта противопожарного устройства осуществляется на базе картографических материалов, данных лесоустройства и натурного обследования сельскохозяйственных земель в радиусе 5 км от населенного пункта. В процессе анализа собранных материалов выполняется определение классов пожарной опасности обследованных территорий и разрабатываются мероприятия по минимизации пожарной опасности. В проект заложен перечень противопожарных мероприятий. Он представлен в таблице 2.

Таблица 2.

Перечень противопожарных мероприятий в рамках проекта в населенных пунктах Чащино и Баклушина МО г. Нижний Тагил

№ п/п	Перечень противопожарных мероприятий
1.	Прокладка минерализованных полос, км
2.	Уход за имеющимися минерализованными полосами, км
3.	Строительство подъездов к противопожарным водоемам, шт.
4.	Уход за стоянками автотранспорта при заборе воды, шт.
5.	Уборка внелесосечной захламленности, га
6.	Обрезка нижних ветвей, га
7.	Установка информационного стенда, шт.
8.	Оборудование пожарных гидрантов, шт.
9.	Организация мониторинга лесных пожаров
10.	Осуществление противопожарной пропаганды
11.	Благоустройство зон отдыха, шт.
12.	Создание станции лесного контроля, шт.
13.	Обучение лиц, задействованных в обнаружении и ликвидации природных пожаров, чел.
14.	Обеспечение поселка пожарными мотопомпами, шт.

Логично предположить, что реализация проекта противопожарного устройства поселков если не исключит возможность перехода лесных,

точнее, природных пожаров на ее территорию, то минимизирует такую вероятность.

Таки образом, можно заключить, что в настоящий момент времени наблюдается достаточно благоприятная динамика пожарной обстановки на территории Свердловской области, в том числе и МО г. Нижний Тагил. Аналогичное применимо и к природным пожарам. Наблюдается заметное снижение их количества и площади территорий. Это связано в том числе с эффективной работой противопожарных органов власти. Однако стоит учитывать особенности тушения пожаров в населенных пунктах, в которых он чаще всего возникает. Это обусловлено тем, что они расположены, как правило, рядом с лесными насаждениями. К тому же для тушения возникших пожаров противопожарные органы власти могут сталкиваться с проблемами (ограниченность воды, штата и др.). Все это применимо и для населенных пунктов МО г. Нижний Тагил, в частности, Чащино и Баклушина. Был предложен проект противопожарных мероприятий для его практической реализации в данных муниципалитетах.

Использованные источники:

1. Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности» // Собрание законодательства Российской Федерации, N 35, 26.12.94, ст.3649.

2. Хариков, С.В. Система пожарной безопасности: основные правовые акты, регламентирующие область пожарной безопасности / С.В. Хариков // Вестник науки. – 2023. – № 11 (68). – С. 456-472.

3. Природные опасности. Природные (ландшафтные) пожары [Электронный ресурс]. URL: <https://sufps70.organizations.mchs.gov.ru/deyatelnost/publikaciya/prirodnye-opasnosti-prirodnye-landshaftnye-pozhary> (дата обращения: 31.05.2025).

4. Площадь лесных пожаров в Свердловской области сократилась в 300 раз [Электронный ресурс]. URL: <https://signalural.ru/news/3053> (дата обращения: 31.05.2025).

5. Анализ оперативной обстановки и обзор пожаров [Электронный ресурс]. URL: https://ntagil.org/mchs/gospoznadzor/svodka.php?ELEMENT_ID=283030 (дата обращения: 31.05.2025).