|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **xzmrlkvd bzddntzjdetojzxk** | **Приложение 1** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **17.03.2017 № 176-9-6** |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Пояснительная записка** **к долгосрочному прогнозу циклических чрезвычайных ситуаций , обусловленных природными пожарами, на территории Удмуртской Республики в пожароопасный период 2017 года** |

Оглавление

[1. Прогноз пожароопасной обстановки на 2017 год 3](#_Toc476296010)

[1.1. Физико-географические и климатические характеристики Удмуртской Республики 3](#_Toc476296011)

[1.2. Сведения по составу земель лесного фонда 4](#_Toc476296012)

[1.3. Общая характеристика торфяников на территории Удмуртской Республики 9](#_Toc476296013)

[1.4. Метеорологические условия пожароопасного сезона 12](#_Toc476296014)

[1.5. Метеорологические показатели вегетационного периода 2017 года 14](#_Toc476296015)

[1.6. Характеристика пожароопасного сезона 15](#_Toc476296016)

[1.7. Прогноз параметров пожарной обстановки 16](#_Toc476296017)

[1.8. Статистические данные по муниципальным образованиям и населенным пунктам Удмуртской Республики, попавшим в зону вероятного возникновения природных пожаров на территории Удмуртской Республики за последние 25 лет 22](#_Toc476296018)

[1.9. Предполагаемые сроки прохождения пожароопасного периода 24](#_Toc476296019)

[1.10. Сроки прохождения пожароопасного периода на территории Удмуртской Республики 24](#_Toc476296020)

[1.11. Предполагаемые риски возникновения чрезвычайных ситуаций 26](#_Toc476296021)

[1.12. Риск возникновения ЧС на территории Удмуртской Республики 26](#_Toc476296022)

[1.13. Предполагаемые классы пожарной опасности 27](#_Toc476296023)

[1.14. Классы пожарной опасности 27](#_Toc476296024)

[1.15. Ранжирование территории Удмуртской Республики по среднемноголетнему показателю (по количеству очагов природных пожаров) 28](#_Toc476296025)

[1.16. Ранжирование территории Удмуртской Республики в 2016 году (по количеству очагов природных пожаров) 29](#_Toc476296026)

[1.17. Ранжирование территории Удмуртской Республики по среднемноголетнему показателю (по площади очагов природных пожаров) 30](#_Toc476296027)

[1.18. Ранжирование территории Удмуртской Республики в 2016 году (по площади очагов природных пожаров) 31](#_Toc476296028)

# Прогноз пожароопасной обстановки на 2017 год

## Физико-географические и климатические характеристики Удмуртской Республики

Удмуртская Республика расположена на материке Евразия, в восточной части Европы, к западу от Уральского горного массива, между параллелями 56°00' и 58°30' северной широты, меридианами 51°15' и 54°30' восточной долготы, в восточной части Восточно - Европейской равнины, в бассейнах рек Камы и Вятки. Площадь территории составляет 42,06 тыс. км2. - 0,25% территории России. Здесь проживает около 1 млн. 517 тыс. человек – 1,1% от общего числа граждан страны. Плотность населения составляет 38,6 человек на кв.км.

Республика находится к северу от экватора, в средних широтах северного полушария, в умеренном поясе солнечной освещенности и умеренном тепловом поясе. Удмуртия занимает территорию к востоку от нулевого меридиана, в третьей часовой зоне Российской Федерации (МСК+1).Она расположена в западной части Среднего Урала, между реками Кама и Вятка. Расстояние между столицей Удмуртской Республики городом Ижевском и столицей Российской Федерации городом Москвой - 1129 км, Санкт-Петербургом - 1904 км, Екатеринбургом - 800 км, Казанью - 395 км. Удмуртская Республика на западе и севере граничит с Кировской областью, на востоке - с Пермской, на юге - с Башкортостаном и Татарстаном. Удмуртия находится на востоке Русской равнины, в европейском Приуралье, в междуречье Камы и ее правого притока Вятки. Положение республики в средних северных широтах и отсутствие поблизости морей и океанов обуславливают умеренно континентальный климат с холодной снежной зимой и теплым летом. Самый холодный месяц - январь; среднемесячная температура воздуха минус 9,9 градусов по Цельсию. Самый теплый - июль; средняя температура месяца 20,9 градусов выше нуля.

Для Удмуртии характерна четко выраженная сезонная зональность климата (4 времени года), который характеризуется как умеренно-континентальный с продолжительной, холодной зимой, сопровождающейся обильными осадками, теплым летом и двумя переходными сезонами: весной и осенью.

Основными природными ресурсами являются лес и нефть. На территории республики открыто 114 месторождений нефти. Из общего объема добытой нефти 96% реализуется за пределами республики. Годовая добыча нефти колеблется на уровне 7-8 млн. тонн.

46% территории Удмуртии покрыто лесами, половина из которых являются хвойными. Расчетная лесосека по главному пользованию составляет более 2,3 млн. м3. Республика также располагает запасами торфа и азотнометановыми месторождениями, стройматериалами (кварцевые пески, глины, известняки), богата минеральными источниками и лечебными грязями.

В состав Республики входят: 25 административных районов (Алнашский район, Балезинский район, Вавожский район, Воткинский район, Глазовский район, Граховский район, Дебёсский район, Завьяловский район, Игринский район, Камбарский район, Каракулинский район, Кезский район, Кизнерский район, Киясовский район, Красногорский район, Малопургинский район, Можгинский район, Сарапульский район, Селтинский район, Сюмсинский район, Увинский район, Шарканский район, Юкаменский район, Якшур - Бодьинский район, Ярский район); 5 городов (г.Ижевск, г.Воткинск, г.Глазов, г.Можга, г.Сарапул).

## Сведения по составу земель лесного фонда

Общая площадь лесов на территории Удмуртской Республики (далее – УР) на 01 января 2017 года составляет 2065,0тыс. га, в том числе леса на землях лесного фонда, находящиеся в ведении Министерства лесного хозяйства УР, – 2029,593 тыс. га (98,29 % всех лесов). Общая площадь лесов на землях иных категорий – 35,3 тыс. га.

Городские леса располагаются на землях населенных пунктов городов Ижевска (7,9 тыс. га), Воткинска (0,8 тыс. га), Можги (0,3 тыс. га) и переданы соответствующим администрациям муниципальным образований с правом осуществления мероприятий по охране (в том числе тушение лесных пожаров), защите и воспроизводству лесов.

Лесные земли составляют 97 % общей площади земель лесного фонда. В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 17.10.2008 г. № 315 «Об определении количества лесничеств на территории Удмуртской Республики и установлении их границ» и приказом Министерства лесного хозяйства УР (далее – Минлесхоз УР) от 22.10.2007 г. № 260 «О формировании территориальных единиц управления – лесничеств», земли лесного фонда разделены на 25 лесничеств и 61 участковое лесничество.

На территории национального парка «Нечкинский» приказом Рослесхоза от 29.02.2008 г. № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ» создано одно лесничество «Национальный парк «Нечкинский» и два участковых лесничества – Костоватовское и Нечкинское.

Территориальной единицей управления лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, является Пермское лесничество Министерства обороны Российской Федерации - филиал федерального государственного казенного учреждения «Территориальное управление лесного хозяйства» Министерства обороны Российской Федерации (далее – Пермское лесничество МО РФ)

Территориальной единицей управления городских лесов, расположенных на землях населенного пункта город Ижевск, является Ижевское лесничество муниципального образования «Город Ижевск».

В других лесах на территории УР (на землях населенных пунктов г. Воткинска, г. Можги) управление соответствующими лесами не организовано, лесничества или иные уполномоченные органы не созданы.

На всей покрытой лесом площади на долю хвойных насаждений приходится 58,0 %, на долю мягколиственных – 41,8 %, твердолиственные породы (дуб высокоствольный, дуб низкоствольный, вяз, клен) занимают 0,2 % покрытой лесом площади УР.

Сосновые древостои занимают второе место по площади (17%) среди хвойных пород.

Насаждения пихты, лиственницы и кедра занимают 0,9 % покрытой лесом площади УР.

На долю насаждений с преобладанием березы приходится 31 % лесопокрытой площади УР. Осиновые насаждения занимают 5 % покрытой лесом площади УР. Древостои липы мелколистной распространены на всей территории республики, но при продвижении на север она редеет и произрастает преимущественно в подлеске. Липовые насаждения занимают 4 % покрытой лесом площади УР.

Из других мягколиственных пород в лесах республики распространены ольха серая, ольха черная, тополь, ивы. В совокупности эти породы занимают 1,6 % лесопокрытой площади УР.

Возрастная структура лесов характеризуется следующими показателями: на долю молодняков приходится 31,8 %, средневозрастных древостоев – 38,1 %, приспевающих – 15,8 %, спелых и перестойных – 14,3 % лесопокрытой площади УР. Основные лесообразующие породы имеют следующий средний возраст: ель - 48 лет, сосна - 44 года, береза - 42 года, осина - 39 лет, липа - 47 лет.

По площади на долю сосны приходится 16 %, ели - 40%, березы - 32%, осины - 5%, липы - 4%, остальные породы - 3% .

|  |
| --- |
| **Состав****Земель лесного фонда на территории Удмуртской Республики** |
| № п/п | Наименование земель лесного фонда | Площадь земель (тыс. га) | % от общего состава земель |
| **1. Алнашский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 16,42 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 1,75 | 10 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 14,67 | 88 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 0,27 | 2 |
| **2.Балезинский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 138,62 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 32,96 | 23 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 105,66 | 75 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 2,56 | 2 |
| **3.Вавожский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 90,50 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 13,26 | 14 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 77,25 | 83 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 2,32 | 2 |
| **4.Воткинский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 66,46 | 97 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 27,98 | 41 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 38,48 | 56 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 2,37 | 3 |
| **5.Глазовский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 95,34 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 30,96 | 32 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 64,38 | 66 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 1,91 | 2 |
| **6.Граховский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 34,81 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 1,29 | 4 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 33,52 | 95 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 0,63 | 2 |
| **7. Дебёсский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 38,79 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 14,53 | 37 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 24,26 | 61 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 0,78 | 2 |
| **8.Завьяловский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 85,81 | 96 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 45,95 | 52 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 39,86 | 45 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 3,18 | 4 |
| **9.Игринский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 148,38 | 96 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 19,47 | 13 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 128,91 | 84 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 5,41 | 4 |
| **10. Камбарский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 36,18 | 93 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 10,16 | 26 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 26,02 | 67 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 2,92 | 7 |
| **11.Каракулинский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 8,29 | 87 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 5,39 | 56 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 2,90 | 30 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 1,29 | 13 |
| **12.Кезский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 135,43 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 28,69 | 21 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 106,74 | 77 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 3,10 | 2 |
| **13.Кизнерский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 123,25 | 97 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 13,24 | 10 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 110,00 | 87 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 3,19 | 3 |
| **14.Киясовский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 19,57 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 4,47 | 22 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 15,10 | 75 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 0,44 | 2 |
| **15.Красногорский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 120,15 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 11,83 | 10 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 108,32 | 89 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 2,15 | 2 |
| **16.Малопургинский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 40,97 | 96 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 8,37 | 20 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 32,60 | 77 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 1,56 | 4 |
| **17.Можгинский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 82,00 | 96 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 20,87 | 25 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 61,13 | 72 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 3,17 | 4 |
| **18.Сарапульский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 40,62 | 96 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 9,13 | 22 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 31,49 | 74 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 1,77 | 4 |
| **19.Селтинский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 122,85 | 98 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 14,89 | 12 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 107,96 | 86 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 2,96 | 2 |
| **20.Сюмсинский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 133,24 | 97 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 20,35 | 15 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 112,89 | 82 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 4,54 | 3 |
| **21.Увинский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 143,95 | 97 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 21,78 | 15 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 122,17 | 82 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 4,54 | 3 |
| **22.Шарканский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 48,57 | 99 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 17,07 | 35 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 31,49 | 64 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 0,69 | 1 |
| **23.Юкаменский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 27,41 | 99 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 12,86 | 47 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 14,54 | 53 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 0,15 | 1 |
| **24.Якшур - Бодьинский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 119,00 | 95 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 17,38 | 14 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 101,62 | 81 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 6,07 | 5 |
| **25.Ярский район** |
| 1 | Лесные земли (всего) | 53,50 | 97 |
| 1.1 | Леса первой группы (защитные леса) | 35,43 | 64 |
| 1.2 | Леса второй группы (защитные леса) | 18,07 | 33 |
| 1.3 | Леса третьей группы (резервные леса) | 0,00 | 0 |
| 2 | Нелесные земли (всего) | 1,54 | 3 |
| **Итого за Удмуртскую Республику** | **2029,593** | 100,0 |
| 1 | **Лесные земли (всего)** | **1970,108** | 97 |
| 1.1 | **Леса первой группы (защитные леса)** | **440,065** | 22 |
| 1.2 | **Леса второй группы (защитные леса)** | **1530,043** | 75 |
| 1.3 | **Леса третьей группы (резервные леса)** | **0,000** | 0 |
| 2 | **Нелесные земли (всего)** | **59,485** | 3 |

## Общая характеристика торфяников на территории Удмуртской Республики

На территории Удмуртской Республики числится 277 торфяных месторождений общей площадью в нулевой границе 14238,8 га, с общим запасом торфа 104104,9тыс. т.

Балансом запасов торфа по торфяным месторождениям площадью более 10 га включено 128 торфяных месторождений с общей площадью в границе промышленной глубины: первоначальной 6531 га.

Балансом запасов торфа по торфяным месторождениям площадью до 10 га включено 114 торфяных месторождений с общей площадью в границе промышленной глубины: первоначальной 534,5 га.

Общий геологический запас торфа при условной 40%-ой влажности равен 104104,9тыс. т, в том числе балансовые запасы – 12642,9тыс.т (12,15% от общих запасов), из них по категориям изученности:

Балансовые запасы торфа категорий A+B+С1 составляют 89062тыс.т или 85,55% от общих запасов, в том числе по категории А+В - 59,05%.

|  |
| --- |
| **Сведения****о наличии торфяников на территории Удмуртской Республики** |
|  |  |  |  |  |
| №п/п | Наименованиесубъекта РоссийскойФедерацииПриволжского федерального округа | Общая площадь торфяников, км2 | Ведомственная принадлежность торфяников, в том числе | Площадь обводнения |
| МПРкм2 | Минсельхозкм2 | Госземзапаскм2 | Муниципальныеобразованиякм2 | МО РФкм2 | Находящиесяв частной собственности,км2 | Другиеорганизации,км2 | Бесхозяйные,км2 | Планируетсяк обводнению, км2 | Обводнено,км2 |
|  | Алнашский район | 1,079 | 0 | 0 | 0 | 1,079 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Балезинский район | 1,154 | 0 | 0,48 | 0,36 | 0,314 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Вавожский район | 12,13 | 3,47 | 0 | 0 | 6,23 | 0 | 0 | 2,43 | 0 | 0 | 0 |
|  | Воткинский район | 6,646 | 1,64 | 0,81 | 0 | 3,748 | 0 | 0,448 | 0 | 0 | 0 | 0,43 |
|  | Глазовский район | 18,647 | 1,77 | 0 | 0 | 16,877 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Граховский район | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Дебесский район | 3,996 | 0 | 0 | 0 | 3,996 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Завьяловский район | 13,591 | 0 | 3,02 | 0,78 | 8,201 | 0 | 1,59 | 0 | 0 | 0 | 1,61 |
|  | Игринский район | 3,766 | 2,94 | 0 | 0 | 0,826 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,48 |
|  | Камбарский район | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Каракулинский район | 2,254 | 0 | 0 | 0 | 2,254 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Кезский район | 8,852 | 0 | 0 | 1,37 | 6,732 | 0 | 0 | 0,75 | 0 | 0 | 0 |
|  | Кизнерский район | 1,179 | 0,54 | 0 | 0 | 0,639 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,052 |
|  | Киясовский район | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Красногорский район | 5,87 | 0,36 | 0 | 1,71 | 3,429 | 0 | 0,371 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Малопургинский район | 0,365 | 0 | 0 | 0 | 0,365 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,14 |
|  | Можгинский район | 4,165 | 2,54 | 0 | 0,53 | 0,224 | 0 | 0,871 | 0 | 0 | 0 | 0,2 |
|  | Сарапульский район | 4,584 | 0 | 0 | 3,54 | 1,044 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Селтинский район | 11,80 | 7,72 | 0 | 0 | 4,08 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Сюмсинский район | 2,916 | 1,64 | 0 | 0 | 1,14 | 0 | 0,136 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Увинский район | 17,808 | 7,43 | 0 | 0 | 6,628 | 0 | 0 | 3,75 | 0 | 0 | 0 |
|  | Шарканский район | 0,036 | 0 | 0 | 0 | 0,036 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,12 |
|  | Юкаменский район | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,35 |
|  | Якшур-Бодьинский район | 16,60 | 0 | 0 | 0 | 16,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Ярский район | 4,95 | 0 | 0,93 | 0,48 | 0,772 | 0 | 0,378 | 2,39 | 0 | 0 | 0 |
| **Итого** | **142,388** | **30,05** | **5,24** | **8,77** | **85,214** | **0** | **3,794** | **9,32** | **0** | **0** | **3,382** |

## Метеорологические условия пожароопасного сезона

**Метеорологические показатели вегетационного периода 2017 года** определены с помощью дисперсного анализа статистических данных за период с 1998 по 2016 год. Это позволяет предположить основные метеорологические явления в прогнозный период. Пожароопасный сезон в лесах Удмуртской Республики обычно наступает в третьей декаде апреля и продолжается до середины октября.

(Таблица №3).

**Апрель:**

По данным ФГБУ «Удмуртский ЦГМС» средняя месячная температура воздуха в апреле 2017года ожидается +1,4°С, что ниже средних многолетних значений (+5,0°С). Месячное количество осадков предполагается около среднего многолетнего количества - 30–40 мм. По средним многолетним данным переход температуры воздуха через 0º в сторону положительных температур на территории республики происходит 4-5 апреля.

Минимальные значения температуры ожидаются с 13 по 15 апреля ( до -9°С), максимальные - с 29 по 30 апреля (до +10°С).

По среднемноголетним данным пожароопасный период ожидается в 3 декаде апреля.

**Май:**

Температура воздуха в мае 2017 года ожидается (+14,3°С), что выше средних многолетних значений (+12,8°С) и выше значений АППГ (+13°С). Количество осадков на уровне среднемноголетних значений: 33-47 мм.

Минимальные значения температуры ожидаются с 7 по 8 мая ( до 7,5°С), максимальные - с 12 по 14 мая (до +20,5°С).

**Июнь:**

Температура воздуха в июне ожидаются(+16 °С), что ниже СМЗ (+16,7°С) и соответствует значению АППГ (+16°С). Количество осадков на уровне среднемноголетних значений: 54-67 мм.

Минимальные значения температуры ожидаются с 29 по 30 июня ( до +10,7°С), максимальные - с 2 по 5 июня (до +20,5°С).

**Июль:**

Среднемесячная температура воздуха в июле ожидается на уровне (+15,9°С), что ниже значений СМЗ (+20,1°С) и ниже значений АППГ (+20°С). Количество осадков на уровне среднемноголетних значений: 60-75 мм.

Минимальные значения температуры ожидаются с 25 по 27 июля ( до +12°С), максимальные - с 2 по 6 июля (до +21,5°С).

**Август:**

Среднемесячная температура воздуха в августе ожидается (+17,7°С),что ниже СМЗ (+19,5°С) и ниже значений АППГ (+22°С). Количество осадков на уровне среднемноголетних значений: 55-60 мм.

Минимальные значения температуры ожидаются с 26 по 29 августа ( до 14°С), максимальные - с 8 по 11 августа (до +22,7°С).

**Сентябрь:**

Температура воздуха в сентябре ожидается (+10°С) , что ниже СМЗ (+11,2°С) и нижеАППГ (+11°С). Количество осадков на уровне СМЗ: 51-62 мм.

Минимальные значения температуры ожидаются с 17 по 18 сентября ( до +3°С), максимальные с 12 по 14 сентября (до +13,5°С).

**Октябрь:**

Температура воздуха в октябре ожидается на уровне (-0,3°С), что ниже СМЗ (+3,2°С) и ниже значений АППГ (+2°С). Количество осадков на уровне СМЗ: 50-60 мм.

Минимальные значения температуры ожидаются с 21 по 26 октября ( до -9,5°С), максимальные - с 4 по 5 октября (до +4,5°С).

В соответствии с Уставом ФГБУ «Гидрометцентр России» осуществляет оперативное информационное обеспечение исполнительных органов государственной власти и основных отраслей экономики, включая транспортный, топливно-энергетический, сельскохозяйственный и оборонный комплексы, а также гидрометеорологическое обеспечение в кризисных ситуациях, связанных с техногенными авариями и стихийными явлениями, реальное прогнозирование развития пожарной обстановки возможно только с заблаговременностью не более 5 дней, но достоверность даже таких краткосрочных прогнозов не превышает 70%. В связи с этим данный прогноз будет скорректирован в оперативных и среднесрочных прогнозах лесопожарной обстановки.

**Таблица №3**

## Метеорологические показатели вегетационного периода 2017 года

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Район | Средняя месячная температура воздуха, ºС | Среднее месячное количество осадков, мм. |
| апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | апрель | май | июнь | июль | август |
|  | Алнашский | 6 | 15 | 18 | 22 | 20 | 14 | 14,3 | 11,8 | 11,1 | 12,4 | 14,3 |
|  | Балезинский | 3 | 19,5 | 20,2 | 22,4 | 21,8 | 15 | 51,3 | 40,1 | 41,5 | 43,0 | 42.3 |
|  | Вавожский | 6,3 | 20,7 | 20,3 | 20,2 | 22,2 | 15 | 50,7 | 36,5 | 49,2 | 48,2 | 31,6 |
|  | Воткинский | 10 | 17 | 22 | 26 | 24 | 14 | 7 | 13 | 12 | 11 | 12,2 |
|  | Глазовский | 4,5 | 14,5 | 15,3 | 15,4 | 17,2 | 9,5 | 7 | 14,3 | 11,8 | 11,1 | 12,4 |
|  | Граховский | 7 | 15 | 19 | 21 | 20 | 14 | 7 | 14,3 | 11,8 | 11,1 | 12,4 |
|  | Дебёсский | 1,1 | 14,3 | 14,9 | 15,0 | 17,0 | 9,2 | 48,2 | 11,4 | 113,1 | 57,0 | 77,9 |
|  | Завьяловский | 7 | 15 | 20 | 22 | 21 | 14,5 | 7 | 14,3 | 11,8 | 11,1 | 13,7 |
|  | Игринский | 1,5 | 14,6 | 15,1 | 15,2 | 17,4 | 9,6 | 55,6 | 17,3 | 82,8 | 61,1 | 106,3 |
|  | Камбарский | 11 | 15 | 23 | 25 | 24 | 19 | 5 | 12,3 | 11,8 | 11 | 13 |
|  | Каракулинский | 11 | 16,2 | 23 | 24,8 | 23,4 | 19,2 | 4,3 | 13,2 | 12,8 | 10,8 | 12,2 |
|  | Кезский | 0 | 14 | 14,6 | 15,3 | 17,3 | 9 | 48,2 | 11,4 | 113,1 | 57,0 | 77,9 |
|  | Кизнерский | 7,5 | 17,3 | 20,6 | 20,5 | 21,2 | 14 | 50,9 | 35,4 | 48,0 | 47,1 | 32,1 |
|  | Киясовский | 10 | 12 | 20 | 22 | 20 | 15 | 7,2 | 14,0 | 12,1 | 10,5 | 13,8 |
|  | Красногорский | 1,5 | 14,6 | 15,1 | 15,2 | 17,4 | 9,6 | 55,6 | 17,3 | 82,8 | 61,1 | 106,3 |
|  | Малопургинский | 7 | 15 | 20 | 22 | 21 | 14,5 | 7 | 14,3 | 11,8 | 11,1 | 13,7 |
|  | Можгинский | 7 | 15 | 19 | 22 | 21 | 14 | 7 | 14,3 | 11,8 | 11,1 | 12,4 |
|  | Сарапульский | 10 | 15 | 21 | 25 | 25 | 19 | 5 | 10 | 9 | 11 | 13 |
|  | Селтинский | 15,2 | 17,7 | 18,4 | 22,3 | 23,7 | 14,2 | 50,9 | 36,9 | 48,8 | 49,4 | 47,7 |
|  | Сюмсинский | 15,2 | 17,7 | 18,4 | 22,3 | 23,7 | 14,2 | 50,9 | 36,9 | 48,8 | 49,4 | 47,7 |
|  | Увинский | 15,2 | 17,7 | 18,4 | 22,3 | 23,7 | 14,2 | 50,9 | 36,9 | 48,8 | 49,4 | 47,7 |
|  | Шарканский | 2,0 | 15,9 | 15,0 | 15,1 | 18,0 | 10,0 | 50,0 | 15,0 | 120,0 | 65,0 | 82,0 |
|  | Юкаменский | 2 | 10 | 23 | 24 | 21,5 | 15 | 5 | 13 | 10,6 | 11,5 | 12,4 |
|  | Якшур-Бодьинский | 4,1 | 20,7 | 21,3 | 21,9 | 24,3 | 15,1 | 53,6 | 18,3 | 78,8 | 60,0 | 96,5 |
|  | Ярский | 0 | 10 | 18 | 22 | 20 | 13 | 6 | 13 | 10,3 | 11,1 | 12,4 |
| **ИТОГО за Удмуртскую Республику** | **6,6** | **15,6** | **18,9** | **20,8** | **21** | **13,7** | **28,2** | **19,4** | **41** | **31,7** | **38,6** |

## Характеристика пожароопасного сезона

Исходя из закономерностей сезонного изменения вероятных природно-климатических условий, весь пожароопасный период можно разделить на три периода.

**Апрель-май** − по мере схода снежного покрова до появления листвы на деревьях. В этот период наиболее характерны низовые пожары, средней интенсивности. После опадения листвы осенью образуется слой опада, который в течение зимы уплотняется и разлагается. В безлистном состоянии полог древостоя свободно пропускает солнечную радиацию, что повышает скорость высыхания опада и подстилки до горимого состояния. Безлистный полог также свободно пропускает ветер, который в случае возникновения пожара увеличивает скорость и интенсивность горения.

Вектор отклонения параметров пожарной опасности по условиям погоды в апреле и мае 2017г. прогнозируется в пределах среднемноголетних значений.

**Июнь-июль** – от появления листвы на деревьях до момента сравнения массы травостоя в травянистых сообществах с массой разлагающегося опада. Для этого периода характерна высокая степень пожарной опасности погодных условий в сочетании с массовым посещением лесов населением.

Данный период является благоприятным для туризма, рекреации, сбора ягод, грибов и ореха, вследствие этого повышается количество антропогенных источников возникновения природных пожаров (по статистике, в 76-92% случаях причиной возникновения лесного пожара является человек).

Вектор отклонения параметров пожарной опасности по условиям погоды в июне и июле 2017г. прогнозируется выше среднемноголетних значений.

**Август-сентябрь** – природная пожарная опасность снижается. Прохладная погода осени с частыми дождями исключает возникновение пожаров, однако в случае сухой, продолжительной и теплой осени могут возникать крупные вспышки природных пожаров. Для этого периода характерны низовые и верховые пожары, существует вероятность возникновения торфяных пожаров.

Вектор отклонения параметров пожарной опасности по условиям погоды в августе - сентябре 2017г. прогнозируется в пределах среднемноголетних значений.

## Прогноз параметров пожарной обстановки

На территории Удмуртской Республики характерно два пожарных пика – весенний и летний. С равной вероятностью чрезвычайная пожароопасность может устанавливаться как в начале лета (май-июнь) так и в конце (июль-август, иногда начало сентября).

Согласно многолетним статистическим данным начало пожароопасного сезона на территории Удмуртской Республики характерно для третьей декады апреля и первой декады мая, с момента схода снежного покрова (Таблица №4).

Согласно статистическим данным за последние 5 лет наибольшее количество природных пожаров на территории Удмуртской Республики отмечаются в мае и августе, в данный период отмечается и наибольшая площадь возгораний (Диаграммы 1, 2).

**Диаграмма 1**

**Диаграмма 2**



Большая площадь пожаров в мае обуславливается ранним сходом снежного покрова, слабым увлажнением почвы после схода снежного покрова, дефицитом осадков. Основной причиной пожаров в данный период является несанкционированный, бесконтрольный пал сухой прошлогодней травы на полях вблизи лесных массивов, нарушение элементарных правил пожарной безопасности сельским населением и дачниками. Превышение над среднемесячными значениями количества пожаров в августе связано с недостаточностью осадков и ростом антропогенной нагрузки (увеличение количества нарушений правил пожарной безопасности в лесах, сельскохозяйственные палы).

Однако опыт прошлого пожароопасного периода показывает, что возможен и другой вариант распределения количества очагов и площади природных пожаров (Диаграммы 3, 4):

**Диаграмма 3**

**Диаграмма 4**

Этот факт объясняется тем, что аномально жаркая погода в летние месяцы на территории Удмуртской Республики способствовала возникновению крупных пожаров, что и привело к увеличению площадей очагов природных пожаров в мае, июне, июле, августе 2016 года.

Статистика прошлых лет показывает, что за 5 лет наблюдений наибольшее количество очагов природных пожаров, а также площадь, пройденная огнем, зафиксирована в 2013 году (Диаграммы 5, 6).

**Диаграмма 5**

**Диаграмма 6**

**Таблица №4**

## Статистические данные по муниципальным образованиям и населенным пунктам Удмуртской Республики,попавшим в зону вероятного возникновения природных пожаров на территории Удмуртской Республики за последние 25 лет

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Муниципальный район | Год | Период прохождения природных пожаров  | Количество пожаров | Пострадало | Уничтоженоогнем | Материальныйущерб,млн. руб. | Примечание |
| лесных | торфяных | всего | населеннапунктов,ед. | населения всего, чел. | из нихпогибло, чел | жилых зданий, ед. | СЗО\*,ед. |
| 1. | Воткинский | 2006 | 07.05.2006 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,014 |  | Сельские населенные пункты Нововолковского поссовета, п. Волковский Лесной низовой пожар пожар на общей площади 190 га. Угрозы нефте и газопроводам нет |
| **ИТОГО за Удмуртскую Республику** |  | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0,014** |  |  |

В 2017 году на территории Удмуртской Республики возможно возникновение до 40 природных пожаров на общей площади до 10,8га, что зависит от погодных условий, количества дней с высоким классом пожарной опасности, но в целом, превышение средних многолетних значений не прогнозируется. Средняя напряженность (отношение суммы дней с третьим классом пожарной опасности по условиям погоды и выше к общему числу дней пожароопасного сезона - 68 дней) за 5-летний период составляет 38 %. Увеличение количества лесных пожаров в 2016 году возможно лишь в случае аномально высоких температур воздуха и установления засушливой погоды на длительный период.

По степени опасности возникновения лесных пожаров в республике определены лесные массивы, отнесенные к I-III классам пожарной опасности.

В этом отношении наиболее пожароопасными являются леса Воткинского, Камбарского, Увинского, Игринского, Сарапульского, Селтинского и Сюмсинскоголесхозов и национального парка «Нечкинский». Кроме этого, в зону высокой пожарной опасности попадают около 2566,7 километров ЛЭП, около 32,75 км нефтепроводов, около 81,9 км газопроводов (Таблица №5).

**Таблица №5**

| № п/п | Наименование муниципального района | Количество населенных пунктов | Садовые сообщества | Количество жилых домов | Количество жителей | ЛЭП, км | Нефтепроводы, км | Газопроводы, км | Продуктопроводы, км |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Алнашский | 6 | 0 | 2636 | 8897 | 35,30 | 0 | 0 | 0 |
|  | Балезинский | 11 | 0 | 1476 | 4153 | 180,36 | 0 | 3,40 | 0 |
|  | Вавожский | 5 | 0 | 2862 | 6866 | 116,98 | 0 | 7,30 | 0 |
|  | Воткинский | 7 | 7 | 1120 | 6798 | 173,55 | 10,55 | 7,8 | 0 |
|  | Глазовский | 2 | 10 | 381 | 556 | 149,08 | 0 | 0 | 0 |
|  | Граховский | 1 | 0 | 48 | 67 | 17,10 | 0 | 0 | 0 |
|  | Дебесский | 4 | 0 | 2611 | 7291 |  |  |  |  |
|  | Завьяловский | 45 | 70 | 12103 | 28927 | 163,45 | 0 | 0 | 0 |
|  | Игринский | 15 | 2 | 7190 | 27101 | 185,07 | 22,20 | 0 | 0 |
|  | Камбарский | 6 | 0 | 6376 | 18278 | 34,28 | 0 | 0 | 41 |
|  | Кезский | 6 | 0 | 5305 | 14543 | 146,00 | 0 | 11,10 | 0 |
|  | Кизнерский | 1 | 0 | 294 | 693 | 151,39 | 0 | 15,00 | 0 |
|  | Киясовский | 3 | 0 | 2111 | 5239 |  |  |  |  |
|  | Красногорский | 2 | 0 | 460 | 1286 | 102,58 | 0 | 0 | 0 |
|  | Каракулинский | 2 | 0 | 444 | 1422 |  |  |  |  |
|  | Можгинский | 20 | 4 | 11586 | 59088 | 94,70 | 0 | 8,40 | 0 |
|  | Малопургинский | 18 | 5 | 3976 | 9910 | 104,63 | 0 | 0 | 0 |
|  | Сарапульский | 3 | 0 | 357 | 791 | 18,74 | 0 | 8,40 | 0 |
|  | Увинский | 8 | 6 | 1619 | 4625 | 193,82 | 0 | 0 | 0 |
|  | Шарканский | 1 | 0 | 921 | 6912 |  |  |  |  |
|  | Юкаменский | 3 | 0 | 1877 | 4598 | 69,45 | 0 | 0 | 0 |
|  | Якшур-Бодьинский | 17 | 1 | 6900 | 16421 | 120,68 | 0 | 20,50 | 0 |
|  | Ярский | 3 | 2 | 952 | 2357 | 70,19 | 0 | 0 | 0 |
|  | г.Ижевск | 1 | 19 | 30228 |  |  |  |  |  |
|  | г. Воткинск | 1 | 0 | 9956 | 632913 |  |  |  |  |
|  | г. Можга | 0 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| **Итого по Удмуртской Республике** | **191** | **127** | **113789** | **967370** | **2566,7** | **32,75** | **81,9** | **41** |

## Предполагаемые сроки прохождения пожароопасного периода

По средним многолетним наблюдениям пожароопасный период на территории Удмуртской Республики начинается с южных субъектов с конца второй декады апреля и заканчивается в начале 2 декады октября. Начало и окончание пожароопасного периода зависит от погонных условий. Сроки прохождения пожароопасного периода на территории Удмуртской Республики по многолетним наблюдениям и в сравнении с прошлым годом представлены в таблице №6.

Таблица №6

## Сроки прохождения пожароопасного периода на территории Удмуртской Республики

| № п/п | Муниципальное образование | По многолетним наблюдениям | Сравнение с 2016 годом |
| --- | --- | --- | --- |
| Начало | Окончание | Начало | Окончание |
|  | Алнашский район  | 1 декада мая | 2 декада июля | 3 декада августа | 3 декада августа |
|  | Балезинский район  | 1 декада мая | 2 декада августа | 1 декада июня | 3 декада августа |
|  | Вавожский район  | 2 декада мая | 3 декада сентября | 3 декада июля | 2 декада августа |
|  | Воткинский район  | 1 декада мая | 3 декада августа | 1 декада мая | 3 декада августа |
|  | Глазовский район  | 2 декада мая | 2 декада августа | 3 декада мая | 2 декада августа |
|  | Граховский район  | 2 декада июля | 2 декада июля | пожары не зарегистрированы |
|  | Дебесский район  | 1 декада июня | 1декадаиюня | 1 декада июня | 2 декада июля |
|  | Завьяловский район  | 1 декада мая | 2 декада сентября | 3декадаавгуста | 3декадаавгуста |
|  | Игринский район  | 2 декада мая | 2 декада августа | 2 декада мая | 1 декада августа |
|  | Камбарский район  | 3 декада апреля | 3 декада июля | 1 декада июня | 1 декада сентября |
|  | Каракулинский район  | 2 декада апреля | 2 декада октября | пожары не зарегистрированы |
|  | Кезский район  | 1 декада мая | 3 декада августа | 1 декадаавгуста | 3 декада июня |
|  | Кизнерский район  | 1 декада мая | 1 декада мая | пожары не зарегистрированы |
|  | Киясовский район  | 3 декада июня | 2 декада сентября | пожары не зарегистрированы |
|  | Красногорский район  | 3 декада июня | 2 декада августа | пожары не зарегистрированы |
|  | Малопургинский район  | 1 декада мая | 3 декада августа | 3 декада мая | 1 декада августа |
|  | Можгинский район  | 1 декада мая | 1 декада августа | 3 декада августа | 3 декада августа |
|  | Сарапульский район  | 1 декада мая | 1 декада августа | 2 декада июля | 3 декада июля |
|  | Селтинский район  | 1 декада мая | 2 декада августа | 1 декада мая | 2 декада августа |
|  | Сюмсинский район  | 3 декада мая | 3 декада сентября | 3 декада августа | 3 декада августа |
|  | Увинский район  | 2 декада мая | 3 декада сентября | 3 декада августа | 3 декада августа |
|  | Шарканский район  | 3 декада мая | 3 декада мая | 1 декада июля | 1 декада июля |
|  | Юкаменский район  | 3 декада июля | 3 декада июля | пожары не зарегистрированы |
|  | Якшур-Бодьинский район  | 1 декада мая | 3 декада июля | 3 декада мая | 3 декада августа |
|  | Ярский район  | 3 декада июля | 3декадаиюля | пожары не зарегистрированы |
| **Итого по Удмуртской Республике** | **2 декада апреля** | **2 декада октября** | 1 декада мая | 1 декада сентября |

Учитывая гидрометеорологические условия, сложившиеся на территории Удмуртской Республики. По состоянию на 5 февраля 2016 года:

1. Средняя высота снежного покрова по территории республики составляет 80см, что на 66 % выше нормы
2. Запасы влаги в снежном покрове в среднем по республике составляют 201мм, что на 65% выше нормы.
3. Глубина промерзания почвы во всех районах ниже нормы на 75% ( до 21 см).
4. Запасы продуктивной влаги осенью 2016 года по территории республики были распределены неравномерно. Влагозапасы в слое 20 см оказались выше нормы на метеостанции (далее МС) Игра (173%), МС Можга (148%), МС Глазов (113%), на остальных МС влагозапасы были ниже нормы (43-77%). В слое 100 см максимальные влагозапасы на МС Можга (207%) и на МС Игра (124%), на остальных МС влагозапасы ниже и около нормы (51-102%).

Начало пожароопасного периода в 2017 году ожидается в сроки среднемноголетних наблюдений в конце второй декады апреля.

## Предполагаемые риски возникновения чрезвычайных ситуаций

По многолетним наблюдениям, учитывая количество снега (воды в снеге) риск возникновения ЧС на территории Удмуртской Республики приведен в таблице №7.

**Таблица №7**

## Риск возникновения ЧС на территории Удмуртской Республики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Название субъекта | Риск возникновения ЧС (количество муниципальных образований) |
| высокий риск (0,8 и выше) | выше среднемноголетних (0,7) | средний (0,5-0,6) | низкий (менее 0,5) |
|  | Алнашский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Балезинский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Вавожский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Воткинский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Глазовский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Граховский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Дебесский района | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Завьяловскийрайон | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Игринский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Камбарский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Каракулинский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Кезский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Кизнерский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Киясовский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Красногорский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Малопургинский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Можгинский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Сарапульский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Селтинский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Сюмсинский район» | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Увинский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Шарканский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Юкаменский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Якшур-Бодьинский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | Ярский район | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | **Итого по Удмуртской Республике** | **0** | **0** | **0** | **25** |

## Предполагаемые классы пожарной опасности

По многолетним наблюдениям температуры окружающей среды на территории Удмуртской Республики, прогнозируемый класс пожарной опасности выглядит следующим образом (Таблица №8).

**Таблица №8**

## Классы пожарной опасности

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Муниципальное образование | Класс пожарной опасности (по температуре на основе многолетних наблюдений) |
| I класс (отсутствие опасности) | II класс (малая пожарная опасность) | III класс (средняя пожарная опасность) | IV класс (высокая пожарная опасность) | V класс (чрезвычайная пожарная опасность) |
|  | Алнашский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Балезинский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Вавожский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Воткинский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Глазовский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Граховский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Дебесский района | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Завьяловскийрайон | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Игринский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Камбарский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Каракулинский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Кезский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Кизнерский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Киясовский район | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
|  | Красногорский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Малопургинский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Можгинский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Сарапульский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Селтинский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Сюмсинский район» | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Увинский район | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
|  | Шарканский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Юкаменский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Якшур-Бодьинский район | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
|  | Ярский район | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
|  | **Итого по Удмуртской Республике** | **0** | **0** | **22** | **3** | **0** |

## пп смз на 2016.BMPРанжирование территории Удмуртской Республики по среднемноголетнему показателю(по количеству очагов природных пожаров)

## Ранжирование территории Удмуртской Республики в 2016 году(по количеству очагов природных пожаров)

****

## Ранжирование территории Удмуртской Республики по среднемноголетнему показателю(по площади очагов природных пожаров)

****

## Ранжирование территории Удмуртской Республики в 2016 годупо площадям.BMP(по площади очагов природных пожаров)