|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ |
|  | Министр природных ресурсов и экологии Новосибирской области  Е.А. Шестернин |
|  | (должность, фамилия, инициалы) |
|  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) |

|  |  |
| --- | --- |
| ПЛАН  противопожарного обустройства лесов на территории | |
| Куйбышевского лесничества | |
| (наименование лесничества) | |
| на период с «01» января 2024 г. по «31» декабря 2028 г. | |
|  | |
| I. Краткая характеристика лесничества | |
| 1.1. | Куйбышевское лесничество расположено в центре Новосибирской области на территории Куйбышевского и Убинского административных районов.  Согласно Приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 №367 (ред. от 21.03.2016) «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» территория земель лесного фонда Куйбышевского лесничества отнесена к Западно-Сибирскому подтаёжно-лесостепному району, лесостепной лесорастительной зоны.  Лесистость территории в зоне расположения лесничества составляет 27,7%.  Общая площадь территории Куйбышевского лесничества по данным ГЛР на 01.01.2024 г. составляет 237 502 га. Распределение площади лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов выполнено в соответствии со ст. 10 и 102 ЛК РФ. Все леса лесничества отнесены к защитным (28 033 га) и эксплуатационным (209 469 га) лесам. На территории Куйбышевского лесничества преобладающими являются мягколиственные породы (береза, осина). По группам возраста преобладают средневозрастные, а также спелые и перестойные.  Согласно приказу Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Новосибирской области от 18.02.2008 № 67 «О структуре лесничеств», территория лесничества разделена на 5 лесохозяйственных участков: Булатовский ЛХУ (48 414 га), Каминский ЛХУ (34 800 га), Куйбышевский ЛХУ (16 409 га), Михайловский ЛХУ (57 128 га), Чумаковский ЛХУ (80 751 га).  В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области от 04.07.2018 № 825 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда на территории Новосибирской области на 2018 год» вся территория Куйбышевского лесничества отнесена: зона наземного обнаружения и тушения – 131,8 тыс. га, зона авиационного обнаружения и наземного тушения – 50,1 тыс. га и зона авиационного обнаружения и тушения – 55,6 тыс. га.  Средний класс пожарной опасности земель Куйбышевского лесничества составляет – 3,8. К первым трём классам, относятся насаждения, где возможны низовые пожары в течение всего пожароопасного сезона. На участках 4-5 кл. пожары возможны только в периоды пожарных максимумов или после длительных засух, а также в осенне-весенний период во время проведения сельхозпалов на землях смежных землепользователей из-за наличия высокого сухого травостоя в этот период. Площадь лесов по классам природной пожарной опасности распределена следующим образом: 1 класс – 1 242 га (Каминский ЛХУ – 306 га, Куйбышевский ЛХУ – 647 га, Чумаковский ЛХУ – 289 га); 3 класс – 76 086 га (Булатовский ЛХУ – 9 168 га, Каминский ЛХУ – 29 771 га, Михайловский ЛХУ – 37 147 га); 4 класс – 129 336 га (Булатовский ЛХУ – 35 202 га, Каминский ЛХУ – 1 895 га, Куйбышевский ЛХУ – 13 502 га, Михайловский ЛХУ – 16 119 га, Чумаковский ЛХУ – 62 618 га); 5 класс – 30 838 га (Булатовский ЛХУ – 4 044 га, Каминский ЛХУ – 2 828 га, Куйбышевский ЛХУ – 2 260 га, Михайловский ЛХУ – 3 862 га, Чумаковский ЛХУ – 17 844 га). Пожароопасный сезон (по фактической горимости) наступает по мере таяния снега и просыхания поверхности почвы и напочвенного покрова. Среднегодовая фактическая горимость лесов наступает в конце апреля (в отдельные годы с начала апреля) и длится до конца октября (в отдельные годы до середины ноября), составляет от 175 до 185 дней. Горимость лесов в весенний период значительно повышается. Апрель-май месяцы (весенний пожароопасный период), это в основном низовые беглые лесные пожары, развивающиеся по сухой травянистой растительности со скоростью, которую придает им ветер. В этот период возникает около 65% всех пожаров. Сентябрь-октябрь (осенний пожароопасный период). Осенние лесные пожары в основном низовые. На этот период приходится 9-12 % всех пожаров.Анализ лесных пожаров за 2021 – 2023 гг. показывает, что площадь, пройденная лесными пожарами, сокращается (139 га в 2021 году, 28,5 га в 2023 году). Также сокращается количество лесных пожаров (15 шт. в 2021 году, 8 шт. в 2023 году). Погибших насаждений нет. Основной причиной возникновения лесных пожаров является переход с земель иных категорий. Угроза распространения пожаров средняя. |
|  | (информация о лесорастительных зонах и лесных районах, лесистости, об общей площади лесов и ее распределении по целевому назначению, преобладающим породам, группам возраста, информация о делении по участковым лесничествам, распределении лесов по типам леса в разрезе участковых лесничеств, информация о лесопожарном зонировании, распределении площади лесов по классам природной пожарной опасности, характеристика пожароопасного сезона (начало, окончание, продолжительность по лесным зонам (лесным районам), виды лесных пожаров, их динамика, сезонные особенности, информация о динамике площадей, пройденных лесными пожарами, площадей погибших насаждений, информация о причинах возникновения лесных пожаров, информация об угрозе распространения пожаров (низкая, средняя, высокая) |
| 1.2. | Информация о лесных участках, предоставленных в пользование, - характеристика лесохозяйственной деятельности на лесных участках, предоставленных в пользование (с указанием их местоположения), включая охрану лесов от пожаров, планируемые направления и объемы развития на срок действия плана представлена в таблице. |
|  | (информация о лесных участках, предоставленных в пользование, - характеристика лесохозяйственной деятельности на лесных участках, предоставленных в пользование (с указанием их местоположения), включая охрану лесов от пожаров, планируемые направления и объемы развития на срок действия плана) |
| 1.3. | Противопожарное обустройство лесов на территории Куйбышевского лесничества представлено следующими объектами:   1. Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров (73 км). Дороги грунтовые, проезд возможен в течение всего пожароопасного периода. Мостов нет. 2. Просеки, противопожарные разрывы, противопожарные минерализованные полосы. Ежегодно устраивается 200 км противопожарных минерализованных полос. 3. Пожарные наблюдательные пункты (вышки, мачты, павильоны и другие наблюдательные пункты), пункты сосредоточения противопожарного инвентаря: на телевизионных вышках в г. Куйбышев, в с. Кама, в с. Гжатск, в с. Горбуново, в с. Чумаково установлены купольные видеокамеры. Согласно проектов освоения лесов на территории Куйбышевского лесничества ПСПИ арендаторов нет. 4. Пожарные водоемы и подъезды к источникам противопожарного водоснабжения: естественный водоем река Омь, естественный водоем река Ича, естественный водоем река Узакла, искусственный водоем канал. Состояние водоемов удовлетворительное, доступно в течении всего пожароопасного периода, объем не лимитирован, пригодны для забора воды наземными средствами. 5. Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов (ежегодно планируется по 100 га). 6. Иные меры, определенные в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2011 года №281, а именно:   - уход за противопожарными минерализованными полосами (ежегодно по 400 км);  - установка аншлагов и стендов (ежегодно по 40 шт.);  - строительство мест отдыха (ежегодно по 2 шт.). |
|  | (информация о состоянии противопожарного обустройства лесов (наличие объектов противопожарного обустройства лесов и оценка эффективности мероприятий по противопожарному обустройству лесов) |
| II. Проектируемые меры противопожарного обустройства лесов с учетом затрат на их выполнение | |
| 2.1. | На территории Куйбышевского лесничества ежегодно планируется по 1 км создания и по 2 км эксплуатации (реконструкции) лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров |
|  | (создание, содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров) |
| 2.2. | Лесохозяйственным регламентом на территории Куйбышевского лесничества посадочных площадок для самолетов и вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов не предусмотрено. |
|  | (создание, содержание и эксплуатация посадочных площадок для самолетов и вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране лесов от пожаров) |
| 2.3. | На территории Куйбышевского лесничества ежегодно планируется по 200 км устройство противопожарных минерализованных полос. |
|  | (прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос) |
| 2.4. | Согласно проектов освоения лесов на территории Куйбышевского лесничества ПСПИ арендаторов нет. |
|  | (создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря) |
| 2.5. | – |
|  | (устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения) |
| 2.6. | На территории Куйбышевского лесничества согласно лесохозяйственного регламента работы по гидромелиорации не проводились. |
|  | (проведение работ по гидромелиорации земель) |
| 2.7. | – |
|  | (снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений) |
| 2.8. | На территории Куйбышевского лесничества ежегодно планируется по 100 га проведения профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов |
|  | (проведение профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов, включая информацию об их территориальном размещении, площадных объемах, а также о мероприятиях по обеспечению безопасности выжиганий) |
| 2.9. | На территории Куйбышевского лесничества ежегодно планируется по 400 км прочистки противопожарных минерализованных полос. |
|  | (прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление) |
| 2.10. | – |
|  | (эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения) |
| 2.11. | На территории Куйбышевского лесничества ежегодно планируется по 2 шт. благоустройства зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со [статьей 11](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=453004&dst=100050) Лесного кодекса Российской Федерации. |
|  | (благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со [статьей 11](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=453004&dst=100050) Лесного кодекса Российской Федерации) |
| 2.12. | – |
|  | (установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности) |
| 2.13. | – |
|  | (создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек) |
| 2.14. | На территории Куйбышевского лесничества ежегодно планируется по 40 шт. установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах |
|  | (установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах) |
| 2.15. | Объем и пообъектное распределение проектируемых мер в разрезе лесничеств с указанием квартала, выдела представлены в таблице. |
|  | (объем и пообъектное распределение проектируемых мер в разрезе лесничеств с указанием квартала, выдела) |
| 2.16. | Календарный план выполнения мер представлен в таблице. |
|  | (календарный план выполнения мер) |
| ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ  плана противопожарного обустройства лесов на территории лесничества  (прилагается) | |
| 1. Обзорная карта-схема по принадлежности граничащих территорий | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Условные обозначения  Масштаб | |
| 2. Карта-схема погибших и поврежденных лесов | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Условные обозначения  Масштаб | |
| 3. Карта-схема природной пожарной опасности лесов | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Условные обозначения  Масштаб | |
| 4. Карта-схема лесопожарного зонирования лесничества | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Условные обозначения  Масштаб | |
| 5. Карта-схема лесопожарных рисков на территории лесничества | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Условные обозначения  Масштаб | |
| 6. Карта-схема размещения лесных дорог | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Условные обозначения  Масштаб | |
| 7. Карта-схема противопожарного обустройства лесничества (с указанием объектов противопожарного обустройства в разрезе участковых лесничеств) | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Условные обозначения  Масштаб | |