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

ПЛАН

противопожарного обустройства лесов на территории

Новосибирского лесничества

(наименование лесничества)

на период с "01 " января 2024 г. по "31" декабря 2028 г.

1. Краткая характеристика лесничества

1.1. Новосибирское лесничество расположено в восточной части Новосибирской области на территории Новосибирского (в основном), Колыванского и Коченевского (частично) административных районов. Территория лесничества относится к лесостепной лесорастительной зоне, Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному лесному району.

Условная протяженность территории Новосибирского лесничества с северо-запада на юго-восток составляет 50 км, с юго-запада на северо - восток – 27 км.

Распределение лесов лесничества (лесопарка)

по лесорастительным зонам и лесным районам

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование лесохозяйственных участков | Лесорастительная  зона | Лесной район | Зона лесозащитного районирования | Зона лесосеменного районирования | Перечень лесных кварталов | Площадь,  га |
| Инской | Лесо-степная | Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной | Приобский район  (Зона средней лесопатологи-ческой угрозы) | Сосна обык-новенная – 13  Сосна кедровая сибирская – 4 | 1-23 | 1760 |
| Кудряшовский | 1-189 | 17680 |
| Новосибирский | 1-67 | 6028 |
| Всего по лесничеству: | | | | | | 25 468 |

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

|  |  |
| --- | --- |
| Целевое назначение лесов | Площадь, га. |
| Всего лесов по лесничеству | 25 468 |
| I. Защитные леса, всего: | 25 457 |
| в том числе: |  |
| 1. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего: | 25 457 |
| том числе  - леса, расположенные в защитных полосах лесов | 64 |
| - леса, расположенные в зеленых зонах | 458 |
| - леса, расположенные в лесопарковых зонах | 24 935 |
| 2. Ценные леса, всего: | 0 |
| II.Эксплуатационные леса, всего | 11 |

Общая площадь лесничества составляет 25 468 га. На долю лесных земель приходится 95,9 % (24 434 га), из которых 95,5 % (24 330 га) занимают покрытые лесной растительностью земли. В составе покрытых лесной растительностью земель лесные культуры составляют 986 га (3,8 %).

Нелесные земли занимают всего 4,1 % (1 034 га) площади лесничества и представлены в основном сенокосами 0,7 % (169 га), дорогами и просеками 1,7 % (422 га), усадьбами 0,4 % (102 га.) и прочими землями 1 % (243 га).

На территории лесничества хвойные, мягколиственные и кустарниковые насаждения занимают соответственно 66%, 32 % и 2%. Площадь твердолиственных (дуб, клен) - 5 га. Среди хвойных насаждений преобладают исключительно сосняки (97%), среди мягколиственных – березняки (92%).

В настоящее время возрастная структура насаждений древесных пород характеризуется преобладанием спелых и перестойных (76 %). Приспевающие насаждения представлены 12 %, средневозрастные 10 %, а молодняки 2 %. Доля перестойных в своей возрастной группе составляет 5 %.

Средний класс бонитета насаждений лесничества - 1,6. Наиболее производительными в условиях лесничества являются сосновые насаждения. Средний класс бонитета у них -1,1. На долю сосновых насаждений с наибольшей производительностью (1а и 1 классы бонитета) приходится 81 % покрытых лесной растительностью земель. Эти насаждения представлены в основном естественными насаждениями и частично лесными культурами. Из лиственных пород наибольшее представительство в лесном фонде имеет береза, характеризующаяся средним классом бонитета – 2,3. Березняки с наивысшей производительностью (1а и 1 классы бонитета) занимают 19% площади.

Распределение площади лесничества по классам пожарной опасности (площадь, га)

| Лесохозяйственный  участок | Площадь по классам пожарной  опасности | | | | | Площадь, га | Средний класс пожарной опасности |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Инской | 123 | 6 | 550 | 963 | 118 | 1 760 | 3,5 |
| Кудряшовский | 1158 | 5232 | 3077 | 5703 | 2554 | 17 724 | 3,1 |
| Новосибирский | 829 | 1255 | 2363 | 1222 | 375 | 6 044 | 2,8 |
| Итого | 2110 | 6493 | 5990 | 7888 | 3047 | 25528 | 3,2 |

Для лесного фонда лесничества средний класс пожарной опасности равен **3,2.**

Лесной фонд лесничества характеризуется средним классом пожарной опасности (средний класс пожарной опасности – 3,2), что обусловлено наличием в составе покрытых лесной растительности земель сосновых насаждений, мшистой группы типов леса.

Из общей площади лесничества приходится на долю насаждений:

1 класс природной пожарной опасности - 5,9 %. Это хвойные молодняки, сосняки лишайниковые, расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала), выборочные рубки с большой интенсивностью. Для таких насаждений наиболее вероятны низовые пожары. На травяных типах вырубок особенно значительна пожарная опасность весной, а на некоторых участках и осенью;

2 класс природной пожарной опасности - 25,6%. Это сосняки-брусничники с наличием соснового подроста, где низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона, а верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для Новосибирского лесничества);

3 класс природной пожарной опасности - 49,3 %. Это сосняки – кисличники и черничники, лиственничники - брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники, для которых наиболее вероятные виды пожаров, это низовые и верховые пожары, которые возможны в летний период;

4 класс природной пожарной опасности - 9 %. Это сосняки, насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Для таких типов леса характерны низовые пожары в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов;

5 класс природной пожарной опасности - 10,2 %. Это ельники, березняки и осинники долгомошники, ольшайники всех типов. В этих насаждениях возникновение пожаров возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Основные цели системы охраны лесов от пожаров – предупреждение лесных пожаров, их обнаружение, ограничение распространения и тушение, сбережение лесных ресурсов, сокращение всех видов прямого и косвенного ущерба и создание условий для устойчивого развития лесной экосистемы.

Леса лесничества с учётом существующей дорожной сети входят в зону применения наземных сил и средств (НСС). Авиационные силы и средства (АСС) не предусмотрены.

Разделение территории лесничества на зоны применения НСС и АСС

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование пожарных служб и их место-нахождение | Наименование лесохозяйственных участков | Перечень лесных кварталов | Площадь,  га |
| I. Зона применения наземных сил и средств (НСС) | Инской | 1-23 | 1 760 |
| Кудряшовский | 1-189 | 17 680 |
| Новосибирский | 1-67 | 6 028 |
| ИТОГО |  | 25 468 |
| II. Зона применения авиационных сил и средств (АСС) | - | - | - |
| ИТОГО | - | - |
| ВСЕГО |  | 25 468 |

В зоне наземной охраны необходимо интенсифицировать всю систему противопожарных мероприятий.

Вероятность возникновения и распространения лесного пожара, а также его интенсивность определяется условиями погоды. Среднестатистические сроки пожароопасного сезона на территории Новосибирского лесничества: начало - 20 апреля, окончание - 20 октября. Продолжительность пожароопасного сезона - 184 дня.

Виды лесных пожаров как правило низовые различной интенсивности. Основные причины возникновения лесных пожаров по вине местного населения. За прошедшие пять лет количество возникших лесных пожаров составляет: 2019 год- 9 шт. на площади 20,4 га, 2020 год – 7 шт. на площади 21,18 га, 2021 год - 7 шт., на площади 31,66 га, 2022 год - 6 шт. на площади 8,41 га, 2023 год - 9 шт. на площади 8,51 га. Площадь погибших насаждений в результате лесных пожаров составляет 0 га.

1.2. На территории лесничества с целью заготовки древесины передан по договору аренды 1 лесной участок площадью 23 427,3 га. В соответствии с договором аренды и проектом освоения лесов лесопользователь проводит профилактические противопожарные мероприятия и принимает участие в тушении пожаров, возникающих на переданных в аренду лесных участках. Профилактические противопожарные мероприятия и тушение пожаров на лесном участке площадью 2 040,7 га осуществляются в соответствии с контрактом на выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов.

1.3. Противопожарное обустройство лесов ежегодно производится в объеме не менее 100 % от предусмотренного лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов, контрактом на выполнение мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

1. Проектируемые меры противопожарного обустройства лесов с учетом затрат на их выполнение

2.1. Создание, содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Единица измерения | 2024 | затраты на выполнение\* | 2025 | затраты на выполнение\* | 2026 | затраты на выполнение\* | 2027 | затраты на выполнение\* | 2028 | затраты на выполнение\* |
| Создание | км | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Содержание | км | 0,19 |  | 0,19 |  | 0,19 |  | 0,19 |  | 0,19 |  |
| Эксплуатация | км | 408 |  | 408 |  | 408 |  | 408 |  | 408 |  |

2.2. Создание, содержание и эксплуатация посадочных площадок для самолетов и вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране лесов от пожаров не предусмотрено Лесным планом Новосибирской области.

2.3. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Единица измерения | 2024 | затраты на выполнение\* | 2025 | затраты на выполнение\* | 2026 | затраты на выполнение\* | 2027 | затраты на выполнение\* | 2028 | затраты на выполнение\* |
| Прокладка просек | км | 0,66 | - | 0,66 | - | 0,66 | - | 0,66 | - | 0,66 | - |
| Противопожарных разрывов | км | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Устройство противопожарных минерализованных полос | км | 23,4 |  | 23,4 |  | 23,4 |  | 23,4 |  | 23,4 |  |

2.4. Создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Единица измерения | 2024 | затраты на выполнение\* | 2025 | затраты на выполнение\* | 2026 | затраты на выполнение\* | 2027 | затраты на выполнение\* | 2028 | затраты на выполнение\* |
| Создание | шт | - | - | - | - |  | - | - | - | - | - |
| Содержание | шт | 27 | - | 27 | - | 27 | - | 27 | - | 27 | - |
| Эксплуатация | шт | 27 | - | 27 | - | 27 | - | 27 | - | 27 | - |

2.5. Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения Лесохозяйственным регламентом Новосибирского лесничества не предусмотрено.

2.6. Проведение работ по гидромелиорации земель Лесохозяйственным регламентом Новосибирского лесничества не предусмотрено.

2.7. Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий по данным государственного лесопатологического мониторинга проведение санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются.

2.8. 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.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Единица измерения | 2024 | затраты на выполнение\* | 2025 | затраты на выполнение\* | 2026 | затраты на выполнение\* | 2027 | затраты на выполнение\* | 2028 | затраты на выполнение\* |
| Профилактическое выжигание | га | 23 | - | 23 | - | 23 | - | 23 | - | 23 | - |

2.9. Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Единица измерения | 2024 | затраты на выполнение\* | 2025 | затраты на выполнение\* | 2026 | затраты на выполнение\* | 2027 | затраты на выполнение\* | 2028 | затраты на выполнение\* |
| Прочистка просек | км | 5,32 | - | 5,32 | - | 5,32 | - | 5,32 | - | 5,32 | - |
| Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление | км | 48,2 | - | 48,2 | - | 48,2 | - | 48,2 | - | 48,2 | - |

2.10. Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения

| № | Наименование объекта | Местоположение-  (географичес-  кие) координаты, ближайший населенный пункт, участковое лесничество, квартал и выдел) | Характеристики-  объекта (для забора воды наземными средствами - объем в м, для забора воды авиационны-  ми средствами - глубина в м, площадка для работы воздушного судна - размеры в м) | Состояние противопо-  жарного водоема и подъезда к источнику водоснабжения | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Искусственный водоем, пруд, пригоден для набора воды наземными средствами | Кудряшовский л/х участок, кв.67 долгота-082 45 46  широта-55 11 74, 4 км от п. Катковский  Азимут 172 | 10 га, 2-3 м, 150 тыс. м3, для забора воды наземными средствами | Состояние удовлетворительное, подъезд хороший, период май- октябрь | Подъезд к водоему удовлетворительный |
| 2 | Естественный водоем-озеро Подхорошее, пригоден для набора воды наземными средствами | Кудряшовский л/х участок, кв.24  долгота-082 43 44  широта-55 13 54, н.п. р.п. Колывань 7 км  Азимут 183 | 7 га, 3м.210 тыс. м3, для забора воды наземными средствами | Состояние удовлетворительное, подъезд хороший, период май- октябрь | Подъезд к водоему удовлетворительный |
| 3. | Естественный водоем-река Обь, пригоден для набора воды наземными средствами | д.п. Кудряшовский0,1км,  долгота-082 46 33  широта-55 05 35  Азимут 183 | 4-8 м., объём не ограничен, для забора воды наземными средствами | Состояние хорошее, подъезд удовлетворительный, период апрель-октябрь | Подъезд к водоему удовлетворительный |
| 4. | Естественный водоем-река Обь, пригоден для набора воды наземными средствами | Новосибирский л/х участок, кв. 19  долгота-082 52 46  широта-55 12 50, н.п. п. Красный Яр 0,7 км.  Азимут 270 | 4-8 м. объём не ограничен, для забора воды наземными средствами | Состояние хорошее, подъезд удовлетворительный, период апрель-октябрь | Подъезд к водоему удовлетворительный |
| 5. | Естественный водоем-Река Обь, пригоден для набора воды наземными средствами | д.п. Мочище 0,4 км , долгота-082 50 48  широта-55 08 95  Азимут 270 | 4-8 м., объём не ограничен, для забора воды наземными средствами | Состояние хорошее, подъезд удовлетворительный, период апрель-октябрь | Подъезд к водоему удовлетворительный |
| 6. | Естественный водоем-река Река Обь, пригоден для набора воды наземными средствами | Новосибирский л/х участок 0,2 км, кв. 42  долгота-082 52 37  широта-55 10 37  Азимут 270 | 4-8 м., объём не ограничен, для забора воды наземными средствами | Состояние хорошее, подъезд удовлетворительный период апрель-октябрь, | Подъезд к водоему удовлетворительный |
| 7 | Естественный водоем-река Иня, пригоден для набора воды наземными средствами | Инской лесохозяйственный участок, кв.16 0,3 км долгота-083 20 14  широта.-55 00 05  Азимут 89 | 2-3 м, объём не ограничен, для забора воды наземными средствами | Состояние хорошее, подъезд удовлетворительный, период апрель-октябрь | Подъезд к водоему удовлетворительный |

2.11. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Единица измерения | 2024 | затраты на выполнение\* | 2025 | затраты на выполнение\* | 2026 | затраты на выполнение\* | 2027 | затраты на выполнение\* | 2028 | затраты на выполнение\* |
| Благоустройство зон отдыха граждан | шт | 3 | - | 3 | - | 3 | - | 3 | - | 3 | - |

2.12. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности Лесохозяйственным регламентом Новосибирского лесничества не предусмотрено.

2.13. Создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек Лесохозяйственным регламентом Новосибирского лесничества не предусмотрено.

2.14. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Единица измерения | 2024 | затраты на выполнение\* | 2025 | затраты на выполнение\* | 2026 | затраты на выполнение\* | 2027 | затраты на выполнение\* | 2028 | затраты на выполнение\* |
| Установка и размещение стендов и других знаков и указателей | шт | 22 | - | 22 | - | 22 | - | 22 | - | 22 | - |

2.15. Объем и пообъектное распределение проектируемых мер в разрезе лесничеств с указанием квартала, выдела:

* 1. Создание, содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров.

| № | Местоположение (участковое лесничество, кварталы) | Состояние и протяженность (км) | Примечание |
| --- | --- | --- | --- |
| Кудряшовский лесохозяйственный участок | | |  |
| 1 | Исходная квартал - 2, выдел- 4, конечная выдел -2 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. | Грунтовые, лесные без ограничения по видам техники. Мостов нет  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет. |
| 2 | Исходная квартал - 3,  выдел - 2, конечная выдел- 11 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 3 | Исходная квартал - 4,  выдел - 1, конечная выдел -3 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 4 | Исходная квартал - 8,  выдел - 1, конечная выдел- 9 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 5 | Исходная квартал - 8, конечная выдел 22 | Удовлетворительное, 0,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 6 | Исходная квартал - 9, конечная выдел 1 | Удовлетворительное, 0,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 7 | Исходная квартал - 10, конечная выдел 20 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 8 | Исходная квартал - 14,  выдел - 15, конечная выдел- 19 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 9 | Исходная квартал – 15, выдел 9, конечная выдел 3 | Удовлетворительное, 3,2м Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 10 | Исходная квартал - 16,  выдел - 2, конечная выдел- 4 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 11 | Исходная квартал - 17,  выдел - 23, конечная выдел- 5 | Удовлетворительное, 1,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 12 | Исходная квартал - 18, конечная выдел 10 | Удовлетворительное, 0,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 13 | Исходная квартал - 20, конечная выдел 24 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 14 | Исходная квартал - 20, конечная выдел 25 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 15 | Исходная квартал - 21, выдел -7, конечная выдел -8 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 16 | Исходная квартал - 22,  выдел - 16, конечная выдел- 5 | Удовлетворительное, 2,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 17 | Исходная квартал - 27,  выдел - 12, конечная выдел -13 | Удовлетворительное, 0,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 18 | Исходная квартал - 28,  выдел - 15, конечная выдел -7 | Удовлетворительное, 0,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 19 | Исходная квартал - 29, конечная выдел 22 | Удовлетворительное, 0,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 20 | Исходная квартал - 30,  выдел - 18, конечная выдел- 1 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 21 | Исходная квартал - 31,  выдел -2,конечная выдел -11 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 22 | Исходная квартал - 32,  выдел - 18, конечная выдел -19 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 23 | Исходная квартал - 33,  выдел - 12, конечная выдел -17 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 24 | Исходная квартал - 36,  выдел - 12, конечная выдел- 6 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 25 | Исходная квартал - 38,  выдел - 1, конечная выдел- 20 | Удовлетворительное, 1,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 26 | Исходная квартал - 39, конечная выдел -14 | Удовлетворительное, 0,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 27 | Исходная квартал - 40,  выдел -5, конечная выдел-10 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 28 | Исходная квартал - 41,  выдел -5, конечная выдел-10 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 29 | Исходная квартал - 42,  выдел -23, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 30 | Исходная квартал - 43,  выдел -18, конечная выдел-14 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 31 | Исходная квартал - 44,  выдел -14, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 2,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 32 | Исходная квартал - 44,  выдел -6, конечная выдел-33 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 33 | Исходная квартал - 45,  выдел -7, конечная выдел-13 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 34 | Исходная квартал - 46,  выдел -20, конечная выдел-13 | Удовлетворительное, 3,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 35 | Исходная квартал - 47,  выдел -2, конечная выдел-3 | Удовлетворительное, 2,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 36 | Исходная квартал - 48,  выдел -4, конечная выдел-10 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 37 | Исходная квартал - 49,  выдел -3, конечная выдел-7 | Удовлетворительное, 2,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 38 | Исходная квартал - 50,  выдел -12, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 39 | Исходная квартал - 51,  выдел -3, конечная выдел-27 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 40 | Исходная квартал - 54,  выдел -22, конечная выдел-17 | Удовлетворительное, 2,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 41 | Исходная квартал - 55, конечная выдел 15 | Удовлетворительное, 2,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 42 | Исходная квартал - 56, конечная выдел 10 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 43 | Исходная квартал - 56,  выдел -25, конечная выдел-10 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 45 | Исходная квартал - 57,  выдел -19, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 46 | Исходная квартал - 58,  выдел -29, конечная выдел-4 | Удовлетворительное, 3,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 47 | Исходная квартал - 59,  выдел -1, конечная выдел-8 | Удовлетворительное, 0,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 48 | Исходная квартал - 59,  выдел -8, конечная выдел-14 | Удовлетворительное, 0,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 49 | Исходная квартал - 60,  выдел -6, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 50 | Исходная квартал - 60,  выдел -5, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 51 | Исходная квартал - 61,  выдел -13, конечная выдел-7 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 52 | Исходная квартал - 61,  выдел -7, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 53 | Исходная квартал - 62,  выдел -36, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 0,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 54 | Исходная квартал - 63, конечная выдел 18 | Удовлетворительное, 0,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 55 | Исходная квартал - 65,  выдел -2, конечная выдел-8 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 56 | Исходная квартал - 65,  выдел -8, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 57 | Исходная квартал - 66,  выдел -15, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 58 | Исходная квартал - 67,  выдел -3, конечная выдел-9 | Удовлетворительное, 0,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 59 | Исходная квартал - 68,  выдел -21, конечная выдел-15 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 60 | Исходная квартал - 69,  выдел -19, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 61 | Исходная квартал - 70,  выдел -4, конечная выдел-8 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 62 | Исходная квартал - 71,  выдел -5, конечная выдел-14 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 63 | Исходная квартал - 72,  выдел -7, конечная выдел-25 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 64 | Исходная квартал - 73,  выдел -14, конечная выдел-35 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 65 | Исходная квартал - 74,  выдел -30, конечная выдел-20 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 66 | Исходная квартал - 74,  выдел -20, конечная выдел-4 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 67 | Исходная квартал - 75,  выдел -2, конечная выдел-32 | Удовлетворительное, 1,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 68 | Исходная квартал - 75,  выдел -15, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 1,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 69 | Исходная квартал - 76,  выдел -18, конечная выдел-8 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 70 | Исходная квартал - 76, конечная выдел 13 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 71 | Исходная квартал - 77, конечная выдел 43 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 72 | Исходная квартал - 77,  выдел -37, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 73 | Исходная квартал - 78,  выдел -20, конечная выдел-23 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 74 | Исходная квартал - 78, конечная выдел 27 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 75 | Исходная квартал - 79,  выдел -10, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 76 | Исходная квартал - 79, конечная выдел 15 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 77 | Исходная квартал - 80,  выдел -5, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 78 | Исходная квартал - 81,  выдел -26, конечная выдел-13 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 79 | Исходная квартал - 82,  выдел -8, конечная выдел-27 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 80 | Исходная квартал - 82,  выдел -5, конечная выдел-33 | Удовлетворительное, 0,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 81 | Исходная квартал - 83,  выдел -7, конечная выдел-17 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 82 | Исходная квартал - 83,  выдел -23, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 83 | Исходная квартал - 84,  выдел -16, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 84 | Исходная квартал - 84,  выдел -16, конечная выдел-27 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 85 | Исходная квартал - 85,  выдел -9, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 86 | Исходная квартал - 86, конечная выдел 2 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 87 | Исходная квартал - 87,  выдел -21, конечная выдел-20 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 88 | Исходная квартал - 88,  выдел -8, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 3,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 89 | Исходная квартал - 89,  выдел - 45, конечная выдел-33 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 90 | Исходная квартал -34, конечная выдел-42 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 91 | Исходная квартал - 91,  выдел -3, конечная выдел-44 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 92 | Исходная квартал - 91,  выдел -3, конечная выдел-17 | Удовлетворительное, 0,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 93 | Исходная квартал - 92,  выдел -1, конечная выдел-34 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 94 | Исходная квартал - 93,  выдел -34, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 95 | Исходная квартал - 94, конечная выдел 44 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 96 | Исходная квартал - 94, конечная выдел 42 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 97 | Исходная квартал - 95,  выдел -19, конечная выдел-9 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 98 | Исходная квартал - 95,  конечная выдел-9 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 99 | Исходная квартал - 5,  выдел -2, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 0,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 100 | Исходная квартал - 97,  выдел - 41, конечная выдел-4 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 101 | Исходная квартал - 98,  выдел -20, конечная выдел-13 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 102 | Исходная квартал - 99,  выдел -14, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 103 | Исходная квартал - 101,  выдел -31, конечная выдел-28 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 104 | Исходная квартал - 103,  выдел -28, конечная выдел-22 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 105 | Исходная квартал - 104,  выдел -23, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 106 | Исходная квартал - 105,  выдел -25, конечная выдел-34 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 107 | Исходная квартал - 106,  выдел -26, конечная выдел-8 | Удовлетворительное, 1,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 108 | Исходная квартал - 107,  выдел -37, конечная выдел-7 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 109 | Исходная квартал - 108,  выдел -14, конечная выдел-15 | Удовлетворительное, 0,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 110 | Исходная квартал - 108,  выдел -14, конечная выдел-20 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 111 | Исходная квартал - 109,  выдел -8, конечная выдел-13 | Удовлетворительное, 3,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 112 | Исходная квартал - 110,  выдел -13, конечная выдел-17 | Удовлетворительное, 2,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 113 | Исходная квартал - 110,  выдел -1, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 114 | Исходная квартал - 111,  выдел -13, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 115 | Исходная квартал - 111,  выдел -1, конечная выдел-15 | Удовлетворительное, 0,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 116 | Исходная квартал - 112,  выдел -14, конечная выдел-13 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 117 | Исходная квартал - 112,  выдел -14, конечная выдел-7 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 118 | Исходная квартал - 113,  выдел -8, конечная выдел-10 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 120 | Исходная квартал - 113,  выдел - 8, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 0,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 121 | Исходная квартал - 114,  выдел - 2, конечная выдел-12 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 122 | Исходная квартал - 114,  выдел -19, конечная выдел-12 | Удовлетворительное, 2,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 123 | Исходная квартал - 115,  выдел -17, конечная выдел-18 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 124 | Исходная квартал - 116, конечная выдел 14 | Удовлетворительное, 0,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 125 | Исходная квартал - 117,  выдел - 13, конечная выдел-17 | Удовлетворительное, 2,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 126 | Исходная квартал - 118,  выдел - 24, конечная выдел-20 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 127 | Исходная квартал - 119,  выдел - 10, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 128 | Исходная квартал - 120,  выдел - 1, конечная выдел-13 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 129 | Исходная квартал - 121,  выдел - 10, конечная выдел-17 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 130 | Исходная квартал - 122,  выдел - 15, конечная выдел-9 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 131 | Исходная квартал - 123,  выдел - 4, конечная выдел-6 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 132 | Исходная квартал - 123,  выдел -7, конечная выдел-6 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 133 | Исходная квартал - 124,  выдел -10, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 134 | Исходная квартал - 125,  выдел -18, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 135 | Исходная квартал - 126, конечная выдел 32 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 136 | Исходная квартал - 127, конечная выдел 48 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 137 | Исходная квартал - 128,  выдел -6, конечная выдел-28 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 138 | Исходная квартал - 129,  выдел -16, конечная выдел-23 | Удовлетворительное, 0,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 139 | Исходная квартал - 129,  выдел -27, конечная выдел-24 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 140 | Исходная квартал - 131,  выдел -6, конечная выдел-25 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 141 | Исходная квартал - 133,  выдел -3, конечная выдел-21 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 142 | Исходная квартал - 135,  выдел -1, конечная выдел-12 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 143 | Исходная квартал - 136,  выдел - 28, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 144 | Исходная квартал - 137,  выдел -2, конечная выдел-9 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 145 | Исходная квартал - 138,  выдел -1, конечная выдел-9 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 146 | Исходная квартал - 139,  выдел -3, конечная выдел-26 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 147 | Исходная квартал - 140,  выдел - 45, конечная выдел-35 | Удовлетворительное, 2,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 148 | Исходная квартал - 143,  выдел - 28, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 149 | Исходная квартал - 143, конечная выдел 33 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 150 | Исходная квартал - 144,  выдел - 24, конечная выдел-28 | Удовлетворительное, 0,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 151 | Исходная квартал - 147,  выдел - 10, конечная выдел-20 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 152 | Исходная квартал - 148, конечная выдел 25 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 153 | Исходная квартал - 148,  выдел - 14, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 154 | Исходная квартал - 149,  выдел - 25, конечная выдел-22 | Неудовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 155 | Исходная квартал - 149,  выдел - 25, конечная выдел-4 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 156 | Исходная квартал - 150,  выдел - 11, конечная выдел-10 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 157 | Исходная квартал - 151,  выдел - 29, конечная выдел-47 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 158 | Исходная квартал - 152,  выдел - 8, конечная выдел-29 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 159 | Исходная квартал - 153,  выдел - 10, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 150 | Исходная квартал - 154,  выдел - 4, конечная выдел-7 | Удовлетворительное, 0,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 151 | Исходная квартал - 155,  выдел - 15, конечная выдел-7 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 152 | Исходная квартал - 156,  выдел - 13, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 153 | Исходная квартал - 158,  выдел - 17, конечная выдел-29 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 154 | Исходная квартал - 159,  выдел - 22, конечная выдел-10 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 155 | Исходная квартал - 160,  выдел - 6, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 155 | Исходная квартал - 161,  выдел - 8, конечная выдел-7 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 157 | Исходная квартал - 163,  выдел - 1, конечная выдел-15 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 158 | Исходная квартал - 165,  выдел - 7, конечная выдел-25 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 159 | Исходная квартал - 168,  выдел - 30, конечная выдел-20 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 160 | Исходная квартал - 169,  выдел - 12, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 161 | Исходная квартал - 169,  выдел - 3, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 1,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 162 | Исходная квартал - 170,  выдел - 15, конечная выдел-34 | Удовлетворительное, 2,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 163 | Исходная квартал - 170,  выдел - 31, конечная выдел-22 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 164 | Исходная квартал - 171,  выдел - 11, конечная выдел-22 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 165 | Исходная квартал - 172,  выдел - 41, конечная выдел-28 | Удовлетворительное, 1,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 166 | Исходная квартал - 173,  выдел - 20, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 2,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 167 | Исходная квартал - 173,  выдел - 13, конечная выдел-35 | Удовлетворительное, 1,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 168 | Исходная квартал - 174,  выдел - 1, конечная выдел-13 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 169 | Исходная квартал - 175,  выдел - 21, конечная выдел-4 | Удовлетворительное, 0,7м Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 170 | Исходная квартал - 175,  выдел - 21, конечная выдел-17 | Удовлетворительное, 13 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 171 | Исходная квартал - 176,  выдел - 9, конечная выдел-6 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 172 | Исходная квартал - 176,  выдел - 4, конечная выдел-6 | Удовлетворительное, 0,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 173 | Исходная квартал - 177,  выдел - 16, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 174 | Исходная квартал - 178,  выдел - 8 , конечная выдел-18 | Удовлетворительное, 2,0м Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 175 | Исходная квартал - 180,  выдел - 19, конечная выдел-8 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 176 | Исходная квартал - 180,  выдел - 27, конечная выдел-20 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 177 | Исходная квартал - 182,  выдел - 10, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 178 | Исходная квартал - 183, конечная выдел 18 | Удовлетворительное, 0,9м  Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 179 | Исходная квартал - 183,  выдел - 13, конечная выдел-9 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 180 | Исходная квартал - 184,  выдел - 8, конечная выдел-14 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 181 | Исходная квартал - 186,  выдел - 25, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 182 | Исходная квартал - 187, конечная выдел 10 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 183 | Исходная квартал - 187,  выдел - 21, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| ИТОГО: по Кудряшовскому л/х участку 264,6 км. | | |
| Новосибирский лесохозяйственный участок | | |  |
| 184 | Исходная квартал - 1,  выдел -31, конечная выдел-21 | Удовлетворительное, 4,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. | Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые, лесные без ограничения по видам техники. Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  .  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники. Период использование апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники. Период использование апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники. Период использование апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках.  Грунтовые, без ограничения по видам техники |
| 185 | Исходная квартал - 3,  выдел - 3, конечная выдел-19 | Удовлетворительное, 1,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 186 | Исходная квартал - 4,  выдел - 2, конечная выдел-10 | Удовлетворительное, 1,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 187 | Исходная квартал - 5,  выдел - 11, конечная выдел-15 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 188 | Исходная квартал - 6,  выдел - 25, конечная выдел-14 | Удовлетворительное, 3,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 189 | Исходная квартал - 7,  выдел - 21, конечная выдел-9 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 190 | Исходная квартал - 8,  выдел - 18, конечная выдел-12 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 191 | Исходная квартал - 9,  выдел - 10, конечная выдел-28 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 192 | Исходная квартал - 10,  выдел - 9, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 193 | Исходная квартал - 11,  выдел - 6, конечная выдел-27 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 194 | Исходная квартал - 12,  выдел - 20, конечная выдел-15 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 195 | Исходная квартал - 13,  выдел - 4, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 2,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 196 | Исходная квартал - 15,  выдел - 16, конечная выдел-45 | Удовлетворительное, 4,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 197 | Исходная квартал - 16,  выдел - 26, конечная выдел-34 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 198 | Исходная квартал - 18,  выдел - 4, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 199 | Исходная квартал - 19,  выдел - 41, конечная выдел-42 | Удовлетворительное, 0,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 200 | Исходная квартал - 20,  выдел - 1, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 201 | Исходная квартал - 21,  выдел - 15, конечная выдел-7 | Удовлетворительное, 3,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 202 | Исходная квартал - 22,  выдел - 3, конечная выдел-28 | Удовлетворительное, 0,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 203 | Исходная квартал - 22,  выдел - 23, конечная выдел-46 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 204 | Исходная квартал - 23,  выдел - 1, конечная выдел-3 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 205 | Исходная квартал - 24,  выдел - 2, конечная выдел-15 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 206 | Исходная квартал - 25,  выдел - 7, конечная выдел-30 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 207 | Исходная квартал - 26,  выдел - 28, конечная выдел-27 | Удовлетворительное, 0,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 208 | Исходная квартал - 26,  выдел - 41, конечная выдел-37 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 209 | Исходная квартал - 27,  выдел - 26, конечная выдел-27 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 210 | Исходная квартал - 27,  выдел - 27, конечная выдел-47 | Удовлетворительное, 0,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 211 | Исходная квартал - 28,  выдел - 41, конечная выдел-47 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 212 | Исходная квартал - 28,  выдел - 2, конечная выдел-36 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 213 | Исходная квартал - 29,  выдел - 26, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 1,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 214 | Исходная квартал - 29,  выдел - 23, конечная выдел-10 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 215 | Исходная квартал - 30,  выдел - 11, конечная выдел-3 | Удовлетворительное, 0,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 216 | Исходная квартал - 30,  выдел - 2, конечная выдел-3 | Удовлетворительное, 0,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 217 | Исходная квартал - 30,  выдел - 44, конечная выдел-26 | Удовлетворительное, 0,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 218 | Исходная квартал - 31,  выдел - 9, конечная выдел-6 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 220 | Исходная квартал - 31,  выдел - 8, конечная выдел-7 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 221 | Исходная квартал - 32,  выдел - 6, конечная выдел-32 | Удовлетворительное, 2,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 222 | Исходная квартал - 33,  выдел - 1, конечная выдел-24 | Удовлетворительное, 3,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 223 | Исходная квартал - 34,  выдел - 21, конечная выдел-32 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 224 | Исходная квартал - 35,  выдел - 18, конечная выдел-20 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 225 | Исходная квартал - 36,  выдел - 9, конечная выдел-12 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 226 | Исходная квартал - 37,  выдел - 26, конечная выдел-12 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 227 | Исходная квартал - 37,  выдел - 18, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 228 | Исходная квартал - 37,  выдел - 2, конечная выдел-5 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 229 | Исходная квартал - 38,  выдел - 2, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 230 | Исходная квартал - 39,  выдел - 9, конечная выдел-19 | Удовлетворительное, 1,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 231 | Исходная квартал - 40,  выдел - 18, конечная выдел-28 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 232 | Исходная квартал - 41,  выдел - 3, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 233 | Исходная квартал - 42,  выдел - 5, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 2,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 234 | Исходная квартал - 43,  выдел - 35, конечная выдел-12 | Удовлетворительное, 1,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 235 | Исходная квартал - 44,  выдел - 19, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 236 | Исходная квартал - 45,  выдел - 10, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 3,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 237 | Исходная квартал - 46,  выдел - 28, конечная выдел-33 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 238 | Исходная квартал - 47,  выдел - 19, конечная выдел-18 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 239 | Исходная квартал - 47,  выдел - 9, конечная выдел-14 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 240 | Исходная квартал - 49,  выдел - 11, конечная выдел-72 | Удовлетворительное, 3,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 241 | Исходная квартал - 50,  выдел - 20, конечная выдел-74 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 242 | Исходная квартал - 51, выдел 83 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 243 | Исходная квартал - 51,  выдел - 8, конечная выдел-76 | Удовлетворительное, 0,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 244 | Исходная квартал - 51,  выдел - 76, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 0,5 Период использование апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 245 | Исходная квартал - 52,  выдел - 34, конечная выдел-2 | Удовлетворительное, 1,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 246 | Исходная квартал - 56,  выдел - 92, конечная выдел-15 | Удовлетворительное, 0,9 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 247 | Исходная квартал - 57,  выдел - 40, конечная выдел-21 | Удовлетворительное, 0,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 248 | Исходная квартал - 57,  выдел - 26, конечная выдел-23 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 249 | Исходная квартал - 58,  выдел - 54, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 250 | Исходная квартал - 58,  выдел - 50, конечная выдел-45 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 251 | Исходная квартал - 58,  выдел - 8, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 252 | Исходная квартал - 59,  выдел - 40, конечная выдел-17 | Удовлетворительное, 1,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 253 | Исходная квартал - 59,  выдел - 80, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 254 | Исходная квартал - 60,  выдел - 15, конечная выдел-16 | Удовлетворительное, 1,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 255 | Исходная квартал - 61,  выдел - 5, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 256 | Исходная квартал - 63,  выдел - 22, конечная выдел-6 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 257 | Исходная квартал - 64,  выдел - 3, конечная выдел-1 | Удовлетворительное, 3,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 258 | Исходная квартал - 65,  выдел - 1, конечная выдел-11 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| ИТОГО: по Новосибирскому л/х участку 108,8 км. | | |  |
| Инской лесохозяйственный участок | | |  |
| 261 | Исходная квартал - 2, конечная выдел 55 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. | Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет.  Грунтовые,  лесные без ограничения по видам техники.  Мостов нет. |
| 262 | Исходная квартал - 2, конечная выдел 56 | Удовлетворительное, 1,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 263 | Исходная квартал - 3, конечная выдел 53 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 264 | Исходная квартал - 3, конечная выдел 54 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 265 | Исходная квартал - 4,конечная выдел 77 | Удовлетворительное, 2,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 266 | Исходная квартал - 5, конечная выдел 72 | Удовлетворительное, 1,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 267 | Исходная квартал - 6, конечная выдел 40 | Удовлетворительное, 0,1 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 268 | Исходная квартал - 6, конечная выдел 41 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 269 | Исходная квартал - 8, конечная выдел 36 | Удовлетворительное, 0,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 270 | Исходная квартал - 8, конечная выдел 40 | Удовлетворительное, 2,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 271 | Исходная квартал - 9, конечная выдел 56 | Удовлетворительное, 0,7 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 272 | Исходная квартал - 9, конечная выдел 63 | Удовлетворительное, 2,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 272 | Исходная квартал - 10, конечная выдел 15 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 274 | Исходная квартал - 11, конечная выдел 21 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 275 | Исходная квартал - 11, конечная выдел 34 | Удовлетворительное, 2,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 276 | Исходная квартал - 12, конечная выдел 10 | Удовлетворительное, 0,8 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 277 | Исходная квартал - 13, конечная выдел 40 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 278 | Исходная квартал - 14, конечная выдел 2 | Удовлетворительное, 0,3 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 279 | Исходная квартал - 14, конечная выдел 21 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 280 | Исходная квартал - 15, конечная выдел 28 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 281 | Исходная квартал - 16, конечная выдел 38 | Удовлетворительное, 0,4 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 282 | Исходная квартал - 17, конечная выдел 29 | Удовлетворительное, 1,2 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 283 | Исходная квартал - 17,  выдел - 4 , конечная выдел-24 | Удовлетворительное, 0,6 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 284 | Исходная квартал - 17,  выдел - 4 , конечная выдел-24 | Удовлетворительное, 1,0 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 285 | Исходная квартал - 18,  выдел -5 , конечная выдел-35 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 286 | Исходная квартал - 20,  выдел -12, конечная выдел-18 | Удовлетворительное, 1,0 Период использование апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 287 | Исходная квартал - 21, конечная выдел 1 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| 288 | Исходная квартал - 22,  выдел -1 , конечная выдел-12 | Удовлетворительное, 1,5 Период использования апрель –октябрь. Ограниченное использование при умеренных осадках. |
| ИТОГО: по Инскому л/х участку 35 км. | | |  |
| ВСЕГО : по Новосибирскому лесничеству 408,4 км. | | |  |

2.15.2 Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование объекта | Лесничество, лесохозяйственный участок | № квартала | № выдела | Площадь объекта, га | Протяженность объекта, км | Характеристика  объекта | Проектируемые мероприятия | Год проведения |
| Просеки квартальные | Новосибирское Кудряшовский | 18 | 11 | 0,1 | 0,8 | заросшая | разрубка |  |
| 52 | 31 | 0,2 | 2,3 | заросшая | разрубка -2,0 |  |
| 64 | 14 | 0,1 | 1,3 | заросшая | разрубка |  |
| 64 | 15 | 0,1 | 0,1 | заросшая | разрубка |  |
| 118 | 48 | 0,1 | 0,3 | заросшая | разрубка |  |
| 119 | 36 | 0,1 | 1,2 | заросшая | разрубка |  |
| 142 | 18 | 0,1 | 0,6 | заросшая | разрубка |  |
| Границы окружные | Новосибирское Кудряшовский | 67 | 18 | 0,2 | 1,2 | заросшая | разрубка |  |

2.15.3 Устройство противопожарных минерализованных полос.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объект  противопожарного обустройства | Виды мероприятий | Лесничество, лесохозяйственный участок | № квартала | № выдела | Ед. изм | Потребность в соответствии с действующими нормативами, ежегодный объем |
| Минерализованные полосы | Устройство | Новосибирское,  Кудряшовский | 23 | 21 | км | 16,0 |
| 24 | 20 |
| 30 | 30 |
| 31 | 13 |
| 47 | 8,32 |
| 49 | 31 |
| 58 | 21,46 |
| 70 | 36 |
| 71 | 38,23 |
| 72 | 27 |
| 76 | 20 |
| 77 | 47 |
| 78 | 25 |
| 84 | 24,25 |
| 85 | 21 |
| 94 | 44,45 |
| 97 | 17 |
| 100 | 33 |
| 101 | 37 |
| 104 | 29 |
| 109 | 36 |
| 110 | 34 |
| 111 | 19 |
| 112 | 25 |
| 113 | 28,29 |
| 114 | 37,19,29 |
| 115 | 25 |
| 116 | 16 |
| 117 | 30 |
| 118 | 49 |
| 123 | 37 |
| 124 | 27 |
| 130 | 36 |
| 132 | 47,48 |
| 133 | 51,52 |
| 134 | 41 |
| 135 | 34 |
| 140 | 44 |
| 141 | 35 |
| 142 | 18 |
| 143 | 35 |
| 146 | 87 |
| 147 | 45 |
| 148 | 28 |
| 149 | 35 |
| 150 | 39 |
| 151 | 57,58 |
| 152 | 32 |
| 153 | 18 |
| 154 | 24 |
| 155 | 20 |
| 156 | 29 |
| 157 | 26 |
| 158 | 29 |
| 159 | 32 |
| 160 | 22 |
| 161 | 18 |
| 162 | 22,6 |
| 163 | 23 |
| 164 | 38,39 |
| 165 | 34 |
| 166 | 27 |
| 167 | 47 |
| 168 | 42 |
| 170 | 36,37 |
| 171 | 32 |
| 172 | 46 |
| 173 | 42 |
| 175 | 22 |
| 176 | 29 |
| 177 | 25 |
| 178 | 39 |
| 180 | 26 |
| 181 | 47 |
| 183 | 20 |
| 184 | 36 |
| 186 | 36 |
| Минерализованные полосы | Устройство | Новосибирское,  Новосибирский | 2 | 42 | км | 5,5 |
| 3 | 34 |
| 4 | 23 |
| 5 | 18,19 |
| 6 | 7,6,18 |
| 7 | 6,5,7,16,18,15,22,23,24 |
| 14 | 2,3,6,16,14,15,20 |
| 15 | 4,10,9 |
| 8 | 41 |
| 9 | 39 |
| 10 | 24 |
| 11 | 31 |
| 12 | 35 |
| 13 | 20 |
| 16 | 70 |
| 17 | 63 |
| 21 | 48 |
| 22 | 12,66 |
| 28 | 66,69 |
| 29 | 112 |
| 31 | 34 |
| 32 | 41 |
| 33 | 40 |
| 35 | 61 |
| 36 | 30 |
| 37 | 35 |
| 39 | 34,33 |
| 40 | 52 |
| 41 | 25 |
| 44 | 56 |
| 45 | 40 |
| 46 | 46 |
| 55 | 49,50 |
| 57 | 42 |
| 58 | 40 |
| 59 | 74 |
| 61 | 15 |
| 62 | 39 |  |
| Минерализованные полосы | Устройство | Новосибирское,  Инской | 1 | 69 | км | 1,9 |
| 2 | 47 |
| 3 | 47,48 |
| 4 | 81,85 |
| 5 | 98,99,100 |
| 6 | 60 |
| 10 | 25 |
| 12 | 19 |
| Прочистка и обновление | Новосибирское,  Кудряшовский | 119 | 21,27,36 | км | 5,6 |
| 127 | 27,34,13 |
| 128 | 37,38 |
| 138 | 11,12,13,20,21,24,25,26 |
| 167 | 14,24 |
| 173 | 2 |
| 168 | 33 |
| 186 | 37 |
| 187 | 23 |
| 143 | 35 |
| 146 | 87 |
| 147 | 45 |
| 148 | 28 |
| 149 | 35 |
| 150 | 39 |
| 151 | 57,58 |
| 152 | 32 |
| 153 | 18 |
| 154 | 24 |
| 155 | 20 |
| 156 | 29 |
| 157 | 26 |
| 158 | 29 |
| 159 | 32 |
| 160 | 22 |
| 161 | 18 |
| Новосибирское,  Новосибирский | 11 | 31 | км | 1,9 |
| 12 | 35 |
| 13 | 20 |
| 16 | 70 |
| 17 | 63 |
| 21 | 48 |
| 22 | 12,66 |
| 28 | 66,69 |
| 29 | 112 |
| 31 | 34 |
| 32 | 41 |
| 33 | 40 |
| 35 | 61 |
| 36 | 30 |
| 37 | 35 |
| 39 | 34,33 |
| 40 | 52 |
| 41 | 25 |
| 44 | 56 |
| 45 | 40 |
| Новосибирское,  Инской | 1 | 69 | км | 0,7 |
| 2 | 47 |
| 3 | 47,48 |
| 4 | 81,85 |
| 5 | 98,99,100 |
| 6 | 60 |
| 10 | 25 |
| 12 | 19 |

2.15.4 Создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря

| № | Наименование объекта | Местоположение  (географические  координаты,  ближайший населенный пункт, участковое  лесничество,  квартал и выдел) | Характеристика объекта | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Видеокамера | Кв.185, Кудряшовского л/х уч. Координаты:  долгота-082 46 68  широта-55 04 79,Азимут 212,  п. Кудряшовский | Металлическая пирамидальная вышка. Высота подвеса 35 м | ООО «Гипростройтранс-3» состояние хорошее |
| 2. | Видеокамера | Кв.36, Новосибирский л/х уч. Координаты:  долгота-082 57 40  широта-55 12 71, Азимут 212,  п. Ломовские дачи | Металлическая пирамидальная вышка. Высота подвеса 35 м | ООО «Гипростройтранс-3» состояние хорошее |
| 3. | Высотная точка | п. Колывань, Азимут 265,  долгота-082 44 08  широта-55 15 96 | Естественное возвышение рельефа | ООО «Гипростройтранс-3» состояние хорошее |
| 4. | Высотная точка | с. Соколово, Азимут 41,  долгота-082 42 53  широта-55 17 93 | Естественное возвышение рельефа | ООО «Гипростройтранс-3» состояние хорошее |
| 5. | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | Кв.185, Кудряшовского л/х уч. Координаты:  долгота-082 46 68  широта-55 04 79, д.п., Азимут 207 Кудряшовский | Кирпичное административное здание | ООО «Гипростройтранс-3» состояние хорошее |
| 6. | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | Г. Новосибирск ул. Выборная, 241,  Азимут 118,  широта-54.990049, долгота-83.053228 | Кирпичное административное здание | ПАО «Газпром»  ООО "Газпром трансгаз Томск"  состояние хорошее |
| 7. | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | Г. Новосибирск ул. Чекалина 8 широта-55.181822, долгота-82.967394,  Азимут 11 | Кирпичное административное здание | АО «Новосибирский механический завод «Искра» состояние хорошее |
| 8 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НСО, Мошковский район, с. Сокур, ул. Промышленная 8ЛДПС «Сокур»  Широта-55.193956, долгота-82.276216,  Азимут 230 | Кирпичное административное здание | АО «Транснефть-Западная Сибирь» состояние хорошее |
| 9 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НСО. Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Цветочная д .ЗЗ. широта-55.153090, долгота-82.862342 Азимут 165 | Временное  сооружение | ИП Коган А.К. Состояние  хорошее |
| 10 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НСО, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Лесная поляна д. 11 широта-55.134344, долгота-82.879454 Азимут 167 | Временное  сооружение | ИП Мочалин Н.А.  Состояние  хорошее |
| 11 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НСО, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Цветочная д.24 широта-55.151661, долгота-82.861501 Азимут 168 | Временное  Сооружение | ИП Волков Д.П.  Состояние  хорошее |
| 12 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НСО, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Цветочная д.22 широта-55.150943, долгота-82.860798 Азимут 168 | Временное  сооружение | ИП Зернов М.В. Состояние хорошее |
| 13 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | Новосибирский ЛХУ квартал 38 выдел 52 широта-55.198084, долгота-82.890887 Азимут 169 | Временное  сооружение | ООО «АльфаГазСтройСервис» Состояние хорошее |
| 14 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НСО, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Шведова д.36 широга-55.182562, долюта-82.884978 Азимут 166 | Временное  сооружение | ИП Учаева Т.А. Состояние хорошее |
| 15 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул Мартовская д.6 широта-55.182553, долгота-82.884984 Азимут 166 | Временное  сооружение | НП «Лесной фонд» Состояние хорошее |
| 16 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул Шведова д. 3а широта-55.182229, долгота-82.884880 Азимут 165 | Временное  сооружение | ИП Комашинская Н.А.  Состояние хорошее |
| 17 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | Новосибирский ЛХУ квартал 38 выдел 1 широта- 55.184840, долгота- 82.889149 Азимут 170 | Временное  сооружение | ООО «Пирамида» Состояние хорошее |
| 18 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Садовая д.128 широта-55.153806, долгота- 82.860437 Азимут 168 | Временное  сооружение | ЗАО «Центр народной медицины «Фито» Состояние хорошее |
| 19 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Шведова д. 3а широта-55.182229, долгота- 82.884880 Азимут 165 | Временное  сооружение | ООО «НЕО» Состояние хорошее |
| 20 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Радужная д.8 широта-55.136036, долгота- 82.884880 Азимут 166 | Временное  сооружение | ИП Кузьмин М.М. Состояние хорошее |
| 21 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Радужная д.22 широта-55.136036, долгота-82.884880 Азимут 166 | Временное  сооружение | ИП Кудина Л.Е. Состояние хорошее |
| 22 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул Радужная д.22 широта-55.136036, долгота-82.884880 Азимут 166 | Временное  сооружение | ИП Фетисов К.Ю. Состояние хорошее |
| 23 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Микрорайон Дом отдыха Мочище широта-55.123581, долгота- 82.837095 Азимут 165 | Временное  сооружение | ООО «Прогресс» Состояние хорошее |
| 24 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, р.п. Кольцово,47 широта-54.953254, долгота- 83.2017147 Азимут 002 | Временное  сооружение | ИП Кузнецов В.В. Состояние хорошее |
| 25 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Садовая д.128 широта- 55.153340, долгота- 82.860500 Азимут 167 | Временное  сооружение | ИП Ануфриев А.Ю. Состояние хорошее |
| 26 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | Новосибирский ЛХУ квартал 56, выдел 62 широта-55.140509, долгота-82.884376 Азимут 154 | Временное  сооружение | ООО «Трансмет» Состояние хорошее |
| 27 | Пункт сосредоточения пожарного инвентаря | НCO, Новосибирский район, д.п. Мочище ул. Снежная д. 1/1 широта-55.159921, долгота-82.887552 Азимут 167 | Временное  сооружение | ГУ ОГУ ДОД ООЦ «Солнечный Мыс-2» Состояние хорошее |

\*Примечание: в таблице использована система координат WGS- 84

2.15.5 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.

| № п/п | Наименование мероприятия | Место проведения (участковое лесничество, квартал и выдел) | Единица  измерения | Объем работ |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Профилактическое, контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, травы и других лесных горючих материалов  Профилактическое, контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, травы и других лесных горючих материалов  Профилактическое, контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, травы и других лесных горючих материалов | Кудряшовский л/х уч., кв.1, выдела  №:1,2,3,4,5,6,8,9,13,14,15,16,18 | га. | 3,2 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 3, выдела №:1,2, 12,36 | га. | 2,7 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 4, выдел №:14 | га. | 5,0 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 5выдел №:2 | га. | 7,0 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 6,  выдел №:3 | га. | 12,6 |
|  | Кудряшовский л/х уч кв. 189,выдел №:4,2,7,19,20,28,29,30,35,48,53 | га. | 11,8 |
|  | Кудряшовский л/х уч кв.16,выдел №:1,2,3 | га. | 1,5 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 38 выдела №:1,22,34,35 | га. | 2,9 |
|  | Кудряшовский л/х уч. кв. 49,выдела №:1,9 | га. | 2,1 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 69 выдел №:1,4,5,9,10,11 | га. | 2,4 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 70,выдел №:1,2,34,28 | га. | 1,5 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв.71 выделы № 1,3,5,6 | га. | 2,4 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 72 выдел №:1,3,2 | га. | 1,7 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 73 выдел №:28,38,1,27 | га. | 2,8 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 104 выдел №:7,8,15,20,34 | га. | 1,8 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 140 выдел №:37 | га. | 2,3 |
|  | Кудряшовский л/х уч., кв. 188 выдела №:1,2,3,4,15,29,31,32,36,38,40,39,41,27,26,25,23,21,12, | га. | 10,2 |
|  | Инской л/х уч. кв.16, выдел№:32,29 | га. | 1,4 |
|  | Инской л/х уч. кв.19, выдел№:2,3,4,5,9 | га. | 0,8 |
|  | Инской л/х уч. кв.18, выдел№:1,4,2,7,5,12,7,18,23,24 | га. | 1,2 |
|  | Инской л/х уч. кв.22, выдел№:11,12,9,5,10 | га. | 1,1 |
|  | Инской л/х уч. кв.23, выдел№:1,21,20,2,9,10,14,8 | га. | 0,8 |
|  | Инской л/х уч. кв.3, выдел№:40,39,51,37,35 |  | 0,8 |
|  | Инской л/х уч. кв.11, выдел№:31,32,19 | га. | 0,8 |
|  | Инской л/х уч. кв.7, выдел№:16,5,7 | га. | 0,9 |
|  | Новосибирский л/х уч., кв.67, выдела №: 18,9,14,17,5 | га. | 3,0 |
|  | Новосибирский л/х уч. кв.6, выдел№:9,4,2,14 | га. | 1,9 |
|  | Новосибирский л/х уч. кв.7, выдел№:4,12,19 | га. | 1,8 |
|  | Новосибирский л/х уч.кв.45, выдел№:9,8,7 | га. | 1,7 |
|  | Новосибирский л/х уч.кв.46, выдел№:10,9,8 | га. | 1,9 |
|  | Новосибирский л/х уч.кв.36, выдел№:12 | га. | 1,4 |
|  | Новосибирский л/х уч.кв.40, выдел№:28,33,34,35,40 | га | 1,6 |
|  | Новосибирский л/х уч.кв.41, выдел №:1,4,3,6,9,7,10 | га | 1,9 |

2.15.6. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименова-  ние мероприя-  тия | Место проведения | Единица  измерения | Объем работ |
| 1. | Обустройство мест отдыха | Кудряшовский л/х уч. Кв.№№3,11,34,45,56,112,137,153,164-д.п. Кудряшовский  Инской л/х. уч. кв. №№ 6,9- с. Барышево | шт.  шт. | 2  1 |

2.15.7. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименова-  ние мероприя-  тия | Место проведения (участковое лесничество, квартал и выдел, ближайший населенный пункт) | Единица  измерения | Объем работ |
| 2. | Установка аншлагов, панно | Кудряшовский л/х уч. кв..№№ 1-189-д.п. Кудряшовский  Новосибирский л/х уч. Кв. №№ 1-67- д.п. Мочище  Инской л/х уч..кв.№№1-22- с. Барышево | шт.  шт.  шт. | 39  20  13 |

\*- информацией о затратах на выполнение мер противопожарного обустройства лесов лесничество не владеет.