

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну 2021 г.

Главная порода Сосна ЗКС

Вид культур Сплошные

Арендатор лесного участка ООО «Бакор» - договор аренды № 2008-12-290-3 от 30.12.2008г., ЛД № 2-2017 от 25.05.2017г.

Площадь участка, 1,1 га

План участка

Лесничество Сланцевское

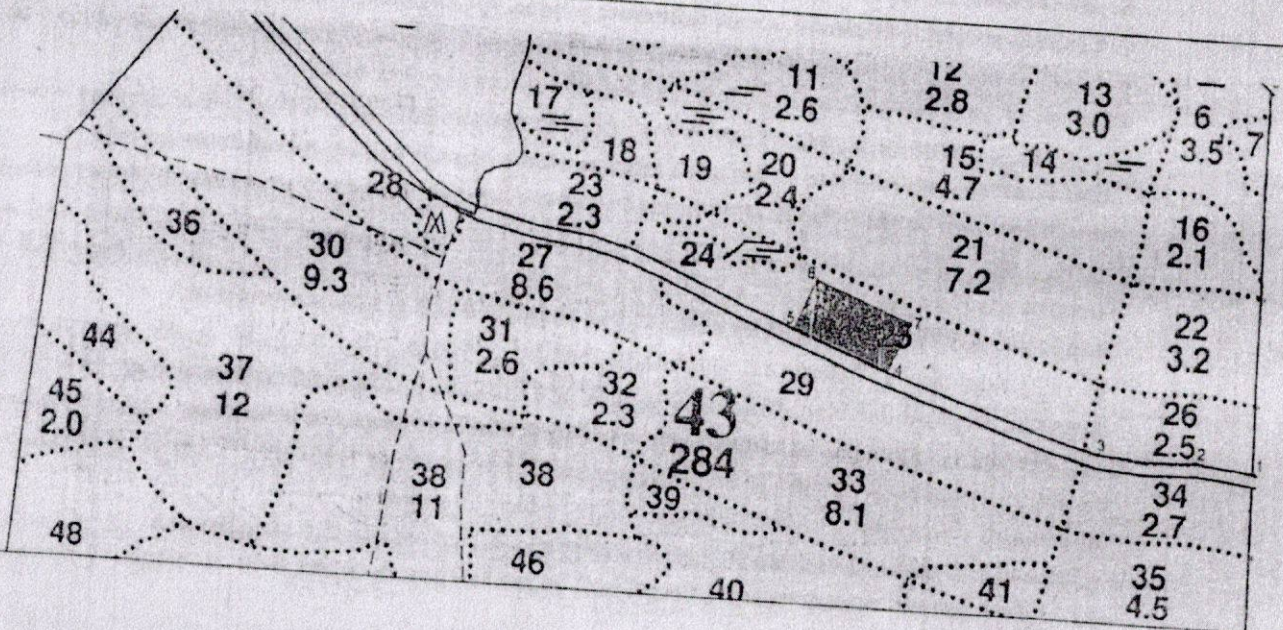
Участковое лесничество Доложское

Урочище (при наличии) -

Номер лесного квартала 43

Номер лесотаксационного выдела 25

Масштаб 1:10 000




Площадь, га
1,1

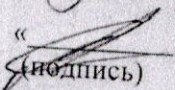
Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота					
Привязка							
0	58° 53' 03.381"	28° 39' 04.962"	0-1	ЮВ-8°	550		
1	58° 52' 45.768"	28° 39' 09.751"	1-2	ЮЗ-89°	84		
2	58° 52' 45.720"	28° 39' 04.496"	2-3	ЮЗ-81°	145		
3	58° 52' 44.987"	28° 38' 55.535"	3-4	СЗ-80°	330		
Объект							
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м	
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота			
Вырубка 2018	1,1	4	58° 52' 46.840"	28° 38' 35.200"	4-5	СЗ-80°	150
		5	58° 52' 47.682"	28° 38' 25.957"	5-6	СВ-16°	75
		6	58° 52' 50.014"	28° 38' 27.250"	6-7	ЮВ-79°	150
		7	58° 52' 49.088"	28° 38' 36.464"	7-4	ЮЗ-16°	75


* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin GPSMAP 64 в системе координат WGS 84

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2018 года, состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 349 шт., гарь: редица, пустырь, прогалина и т.д.**
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности **повышенные плато, вершины и склоны холмов, почвы - свежие глубоко-гумусные среднеподзолистые**
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) **брусника, черника, орляк, вейник.**
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий **вейниковые (В), сосняк брусничный, БР/А2, бонитет 3.**
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м **отсутствует.**
6. Зараженность почвы вредителями, вид **не обнаружено.**
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения **нет.**
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) **нет.**
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия **в период осень 2020 года: обследование участка и маркировка линий полос обработки почвы.**
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия **механизированный способ, в осенний период 2020 года, трактор ТДТ-55, плуг ПЛ-1. Бороздами, глубина обработки 0,2-0,3 м, через 3,0-5,0 м вдоль волоков.**
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление **борозды через 3,0-5,0 м, шириной до 1,0 м, вдоль волоков, прямолинейные**
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) **посадка сеянцев Сосны с закрытой корневой системой под меч Колесова, ручным способом.**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. **2,5 тыс.шт./га**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, в рядах **0,8-1,0 м в пласт / боковую поверхность борозды.**
15. Схема смешения пород **С х С х С х С**
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га **2,5 тыс.шт.** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам **2,75 тыс.шт., Сосна обыкновенная**
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район **стандартные сеянцы Сосны с закрытой корневой системой, имеющие паспорт на посадочный материал.**
18. Способ подготовки семян к посеву -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, скашивания растительности механическим способом, дополнение лесных культур - по потребности.**
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: **рубки ухода за лесом (Осветление) 1-кратно, после отнесения к землям, на которых расположены леса.**
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос **по периметру рубки прокладка минерализованной полосы.**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь **2029 год.**

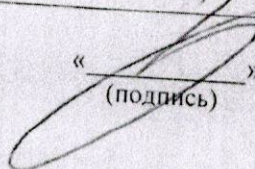
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) **возраст 8 лет, количество деревьев главной породы не менее 2,0 тыс.шт./га, высота не менее 0,9 м.**

Составил (арендатор): Генеральный директор Васильев Ю.В.
(должность) (Ф.И.О.) «» 19.02.2021 (дата)
(подпись)

Проверил Лесничий Доложского уч. л-ва: Колбасов С.В.
(Ф.И.О.) «» 19.02.2021 (дата)
(подпись)

Проверил Инженер по л/в: Селиверстова О.В.
(Ф.И.О.) «» 19.02.2021 (дата)
(подпись)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Рябинин П.П.
(Ф.И.О.) «» 19.02.2021 (дата)
(подпись)