

227

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

Главная порода Ель

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ИКЕА Индастри Тихвин», дог. 2-2008-12-76-3 от 10.12.2008 г., лесная декларация № 3-2019 от 05.12.19 г.

(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка 8,3 га

План участка

Лесничество (лесопарк) ТИХВИНСКОЕ

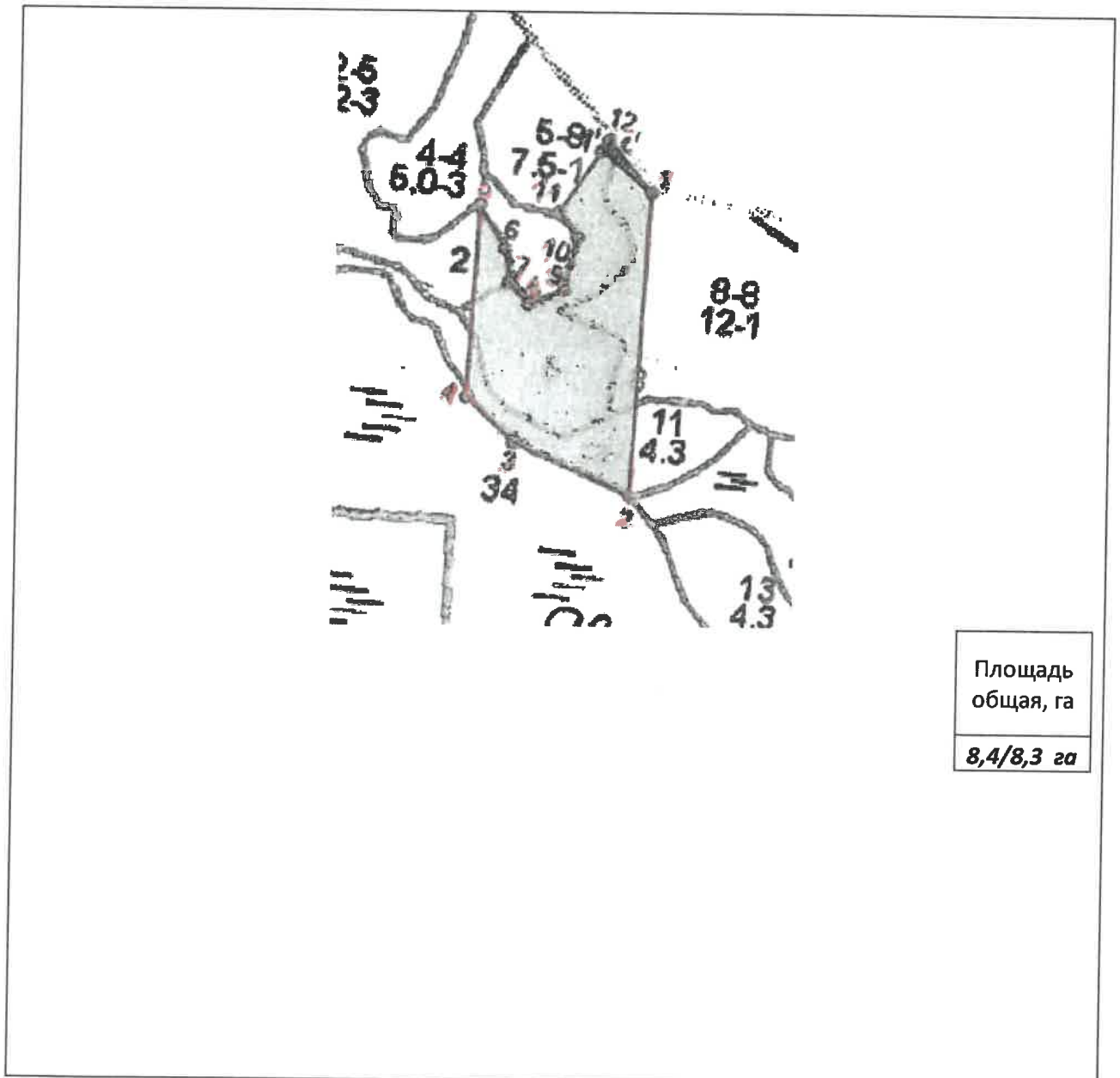
Участковое лесничество Явосемское

Урочище (при наличии) _____

Номер(а) лесного квартала 98

Номер(а) лесотаксационного выдела в.2 (0,4 га); в.5 (4,5 га); в.8 (2,0 га); в.11 (1,5 га)

Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
Номер а точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий , м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
	8,3	1-2	1610289.562734659	431673.42065501	166	445
		2-3	1610301.039103455	431230.917366669	277	186
		3-4	1610127.348206451	431290.97337177	297	96
		4-5	1610052.327966505	431354.32595792	346	283
		5-6	1610044.534245056	431637.76516263	134	76
		6-7	1610085.637834143	431572.80491112	155	47
		7-8	1610095.288055388	431529.90641611	124	44
		8-9	1610125.605289971	431495.06644392	51	57
		9-10	1610176.763690605	431521.32988850	355	79
		10-11	1610160.401978114	431596.64934220	309	48
		11-12	1610128.517807611	431637.72719040	17	126
		12-1	1610191.547869003	431745.74924928	123	99
НЭП-0,1 га						
		1-1'	1610289.562734659	431673.42065501	292	96
		1'-2'	1610185.852965577	431736.78850886	17	19
		2'-1	1610191.54786900	431745.74924928	123	99

* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin GPS64 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК 47 зона 1 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г.) состояние очистки удовлетворительно, очистка проведена в соответствии с технологической картой кол-во пней (валунов) на 1 га 450-500 шт. гарь - г.; редина, пустошь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, суглинистые, свежие
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, кочедыжник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.2-ЧВ В3, в.5- КС С2, в.8- КС С2, в. 11- ДЛ А4
5. Наличие естественного возобновления (по породам) Ель 0,5 тыс. шт./га; размещение неравномерное, средняя высота 2,0 м
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется

8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: осень 2020 г, трактор ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия октябрь 2020 г, механизированная, нарезка борозд 3,5-4,0 м трактором ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70, глубина обработки почвы 30-35 см
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды через 3,5-4,0 м, прямолинейные с С на Ю или с плавным искривлением.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка под меч Колесова в пласт борозды
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3500 шт. на га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,0 м в рядах 0,7 м в количестве 3500 шт. на га
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га Ель 3,5 тыс. шт. на га. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Ель 29 050 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели ОКС, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2022 г - уничтожение травянистой растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости; 2023 г - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2026 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности; 2028 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос _полос создание мин. полос по периметру участка и уход за ними шириной 1,4м;
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 9 лет, количество деревьев не менее 1,7 тыс. шт/га, высота 0,7 м.

Составил (арендатор): аудитор по л/р Троицкая М.В. асф «12» марта 2021 г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Явосемского уч.л-ва Дорофеев О.В. «12.03.2021»
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): инж. I кат. Амосова Д.А. «12.03.2021»
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Захаров Н.Ю. «12.03.2021»
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

