

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

Главная порода Ель

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ИКЕА Индустри Тихвин», дог. 2-2008-12-85-3 от 10.12.2008 г., лесная декларация № 3-2020 от 23.01.2020 г.

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

Площадь участка 11,7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Тихвинское

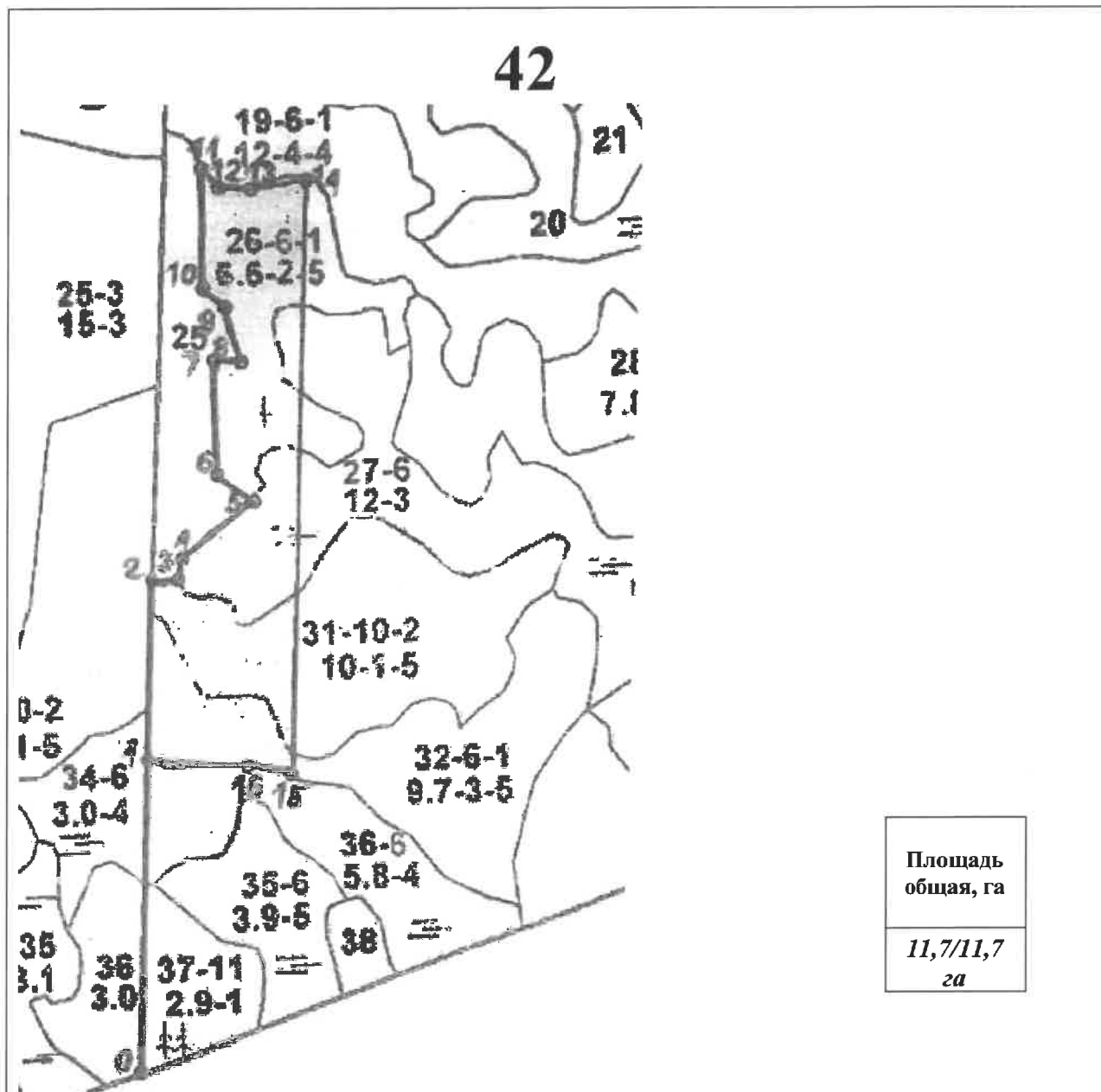
Участковое лесничество Пяльинское

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала 42

Номер(а) лесотаксационного выдела в.26(4,5 га); в.27(2,7 га); в.31 (2,3га); в.32(2,2га).

Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
		Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Привязка						
		0-1	1635972.3979956042	454773.6913969051	353	435
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
	11,7	1-2	1635971.232471543	454831.02898843866	353	252
		2-3	1635968.4829273955	455283.91036385857	81	35
		3-4	1635937.7343893084	455268.7906838972	2	29
		4-5	1635881.076624279	455278.89967234805	43	127
		5-6	1635802.0409053117	455248.84414677136	298	63
		6-7	1635768.706990609	455225.599265757	350	160
		7-8	1635773.6613650431	454764.8720471943	85	38
		8-9	1635863.1223534003	454805.22046885267	335	79
		9-10	1635919.2442664509	454822.3249658616	302	40
		10-11	1635968.4829273955	455283.91036385857	351	167
		11-12	1635937.7343893084	455268.7906838972	130	35
		12-13	1635881.076624279	455278.89967234805	85	44
		13-14	1635802.0409053117	455248.84414677136	73	78
		14-15	1635768.706990609	455225.599265757	173	827
		15-16	1635773.6613650431	454764.8720471943	273	61
		16-1	1635863.1223534003	454805.22046885267	265	138

* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin GPS64 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК 47 зона 3 (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.; редины, пустырь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, суглинистые, свежие.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, майник, вейник лесной.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.26 ЧС-В2; в.27 ДЛ-В4; в.31 КС-В2; в.32 ЧВ-В3.
5. Наличие естественного возобновления (по породам) подрост отсутствует
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: лето 2021 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

июль 2021 г, механизированная, нарезка борозд через 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 Колосова 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 40950 шт.

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район: стандартные сеянцы Ели 3 х лет, с Тихвинского питомника, паспорт № _____ от _____.

18. Способ подготовки семян к посеву _____ - _____

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:

2023 г - уничтожение травянистой растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости;

2024 г - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:

2027 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности;

2029 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности.

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: создание мин. полос по периметру участка и уход за ними, шириной 1,4м;

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2031 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота):

Возраст 10 лет, количество деревьев не менее 2,0 тыс. шт/га, высота 0,7 м.

Составил (арендатор): спец. по план. Большаков Р.Л. «06» июля 2021 г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Пяльинского уч.л-ва Сяпина С.Ю. 13.07.2021 г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): инж. по л/в 1 кат. Скворцова В.Б. 28.07.2021 г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Захаров Н.Ю. 28.07.2021 г.
(дата)

