

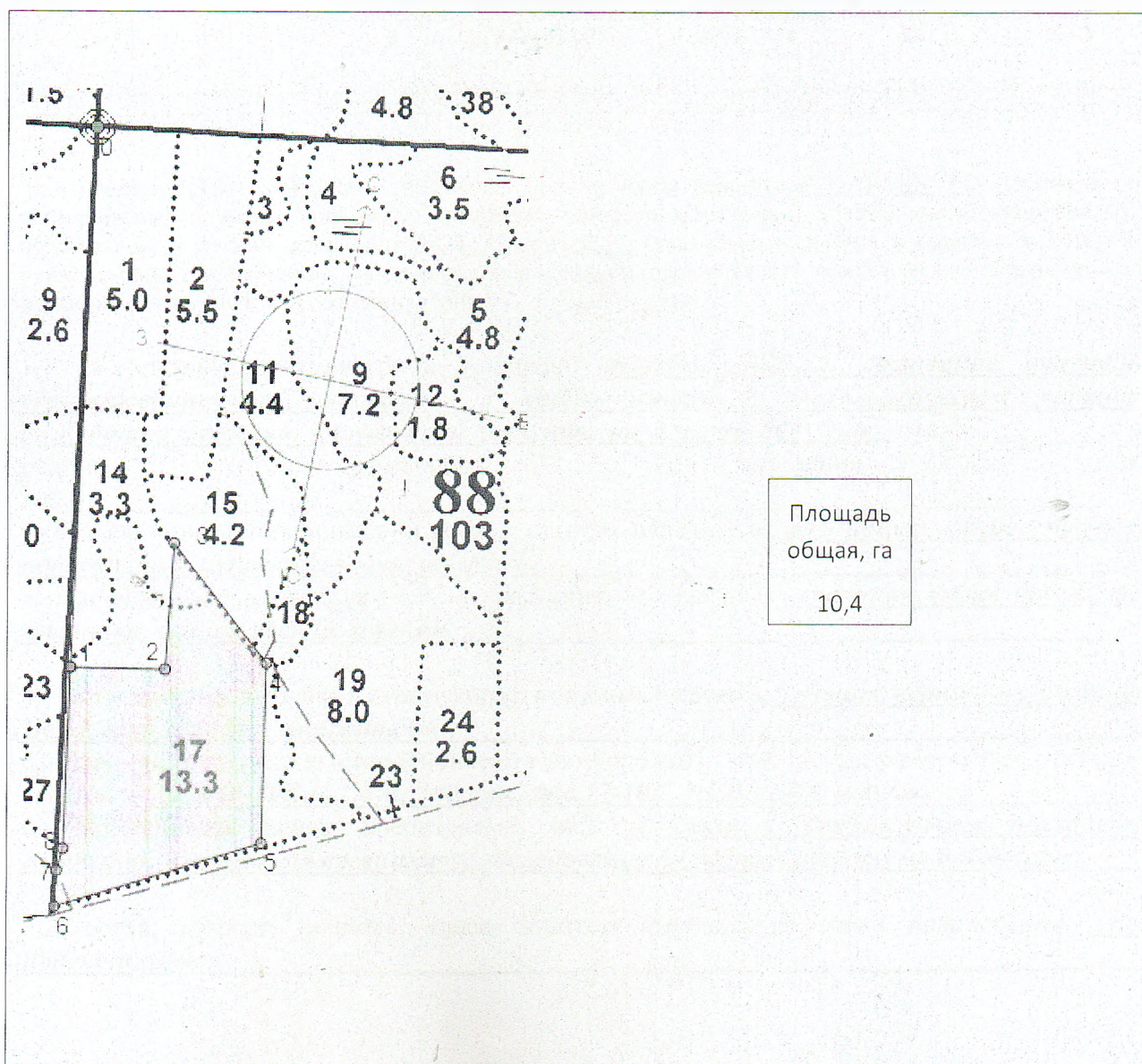
ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.

Главная порода Ель обыкновенная
Вид культур Сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)
Арендатор лесного участка ООО «Лес Луга», договор аренды №2-2008-12-222-3 от 16.12.2008 г., лесная декларация № 2 от 01.12.2020 г.
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 10,4 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Лужское
Участковое лесничество Красногорское
Урочище (при наличии) _____
Номер (а) лесного квартала 88
Номер (а) лесотаксационного выдела в.14-0,7 га, в.17-9,7 га
Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	328544.383	2169107.564		170		795
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление Румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	10,4	1	327750.029	2169063.002	79	139.5
		2	327744.649	2169202.784	352	187.5
		3	327931.516	2169219.832	130	225
		4	327751.201	2169354.976	169.3	265.5
		5	327485.796	2169342.432	241	321.5
		6	327398.234	2169032.198	351.3	53
		7	327451.095	2169036.557	4.3	33.5
		8	327483.031	2169046.774	350.3	267.5

* - Геодезические координаты получены при помощи навигатора GARMIN 62 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты), пересчитаны в системе координат МСК 47 зона 2 (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 2021 г. состояние очистки удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, кол-во пней (валунов) на 1 га до 500 шт., гарь _____ г.; редины, _____ пустырь, _____ прогалина _____ и т.д.

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный –грубогумусные подзолистые супесчаные и суглинистые

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, реже брусника, грушанка, вейник лесной, майник

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ельник черничник свежий ЧсВ2, тип вырубки кипрейная К

5. Наличие естественного возобновления (по породам), -тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м в.14-10Е, Н 1,0 м; 300 шт./га; в.17-10Е, Н1,0 м; 400 шт./га

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 не проектируется

10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия Механизированная, весна-осень 2022 г., напашка плужных борозд глубиной до 20 см, ЛХТ- 100 в сцепке с плугом ПЛ-1

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление расстояние между центрами борозд 4-5 м. Борозды прямолинейные, шириной 0,7 м направлены вдоль волоков

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами ели ЗКС, ручная, под меч Колесова

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,0

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-5 м, в рядах 1,0-1,2 м

15. Схема смещения пород Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 20,8

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели ЗКС лет, паспорт на посадочный материал № от

выдан класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район

18. Способ подготовки семян к посеву

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2022 г. 1 уход - ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; 2023г. -1 уход- подавление, скашивание травянистой и древесно- кустарниковой растительности механическим способом; 2024 г - 1 уход - подавление, скашивание травянистой и древесно- кустарниковой растительности механическим способом. Дополнение лесных культур по мере необходимости в течение года после проведения инвентаризации.

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2032 г. однократный уход - уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическим способом

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос опушка лиственных пород

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2032 г.

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

средняя высота) ель обыкновенная, 10 лет, количество растений не менее 2,0 тыс.шт/га, средняя высота не менее 0,7 м.

Составил:

Инженер по лесовосстановлению ООО «Лес-Луга» Коверчаковская В.В.

« 28 » 02 2022 г.

Проверил:

Лесничий Красногорского участкового лесничества Панов М.В.

« 28 » 02 2022 г.

Гл. специалист по лесовосстановлению Лужского лесничества Баранова Н. А.

« 28 » 02 2022 г.

Учтено с внесением следующих замечаний: по факту создания л/к представить паспорт на посадочный материал и внести уточнение в п.17.

Главный лесничий Лужского лесничества Егоров И.С.

« 28 » 02 2022 г.