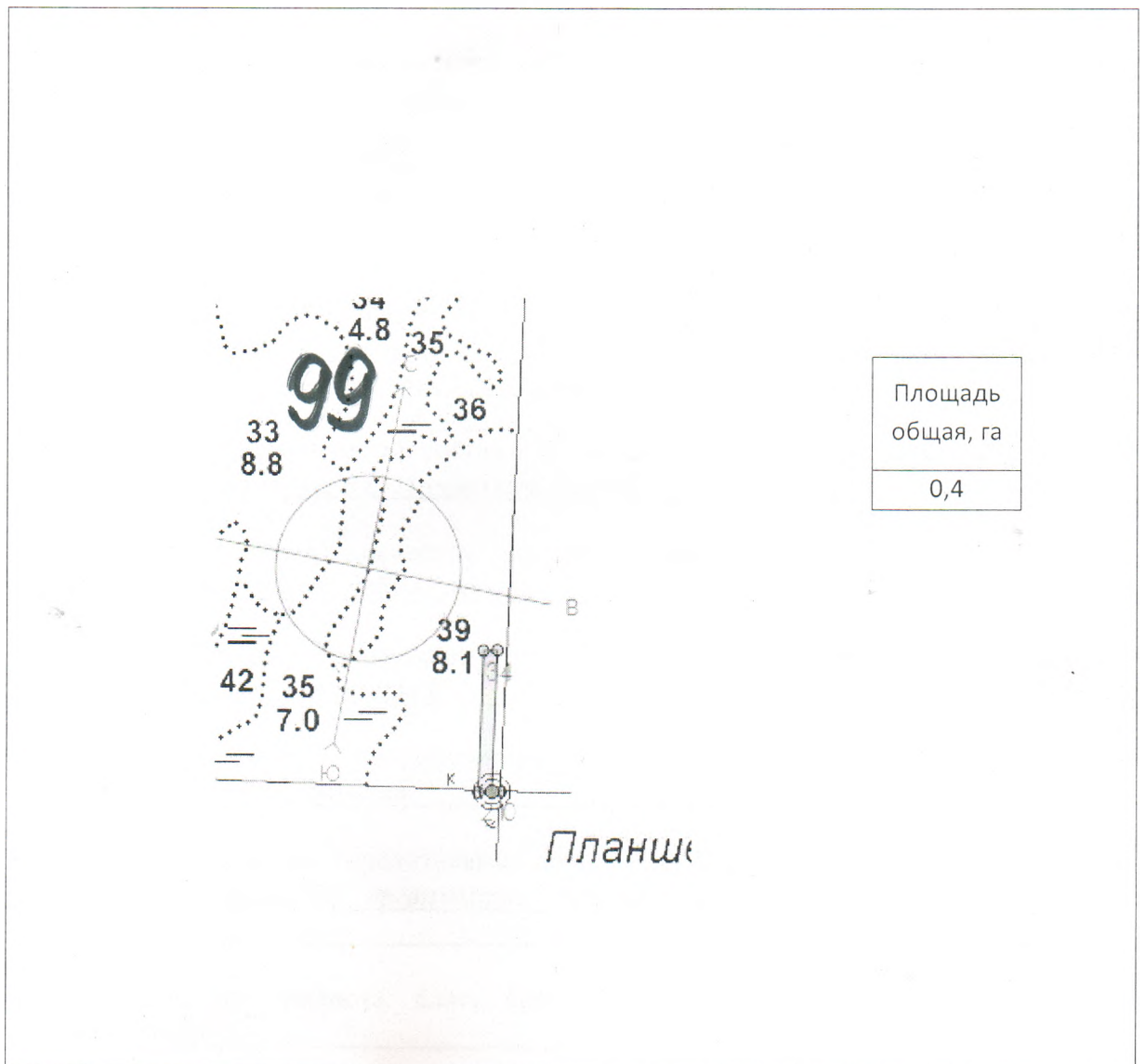


ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.

Главная порода Ель обыкновенная
Вид культур Сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)
Арендатор лесного участка ООО «Лес Луга», договор аренды №2-2008-12-221-3 от 16.12.2008 г., лесная декларация № 2 от 06.06.2019 г.
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)
Площадь участка 0,4 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Лужское
Участковое лесничество Осьминское
Урочище (при наличии) _____
Номер(а) лесного квартала 99
Номер(а) лесотаксационного выдела 39-0,4 га
Масштаб 1:10000



Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0-1	335203.276	2161857.809		257		12
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	0,4	1	335203.133	2161845.779	257	20
		2	335202.896	2161825.729	351	200
		3	335402.716	2161837.327	77	20
		4	335402.954	2161857.376	171	200

* - Геодезические координаты получены при помощи навигатора GARMIN 62 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) 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 2019 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, прогалины и т.д. _____

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

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

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 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 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, 2-3 квартал 2021 г., частичная механическая обработка почвы полосами путем минерализации, ЛХТ-100 в сцепке с плугом ПЛ-1

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление расстояние между центрами полос 4 м. Полосы прямолинейные, шириной 0,7 м направление С-Ю

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

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4 м, в рядах 0,8 м

15. Схема смешения пород Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0

тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 1,2

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели ОКС 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: 2021 г. 1 уход- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; 2022 г. 1 уход- подавление, скашивание травянистой и древесно- кустарниковой растительности механическим способом; 2023 г- 1 уход -подавление, скашивание травянистой и древесно- кустарниковой растительности механическим способом

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2031 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 2034 г.


23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (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» Лащева М.А. 
« 30 » 03 20 21

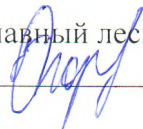
Проверил:

Лесничий Осьминского участкового лесничества Михайлов М.В. 
« 30 » 03 20 21

Гл. специалист по лесовосстановлению Лужского лесничества Баранова Н. А. 
« 1 » 04 20 21

Учтено с внесением следующих замечаний: по факту создания лесных культур предоставить в лесничество паспорт на посадочный материал и внести уточнения п. 17

Главный лесничий Лужского лесничества Егоров И.С.


« 1 » 04 20 21