

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ (создание лесных культур)

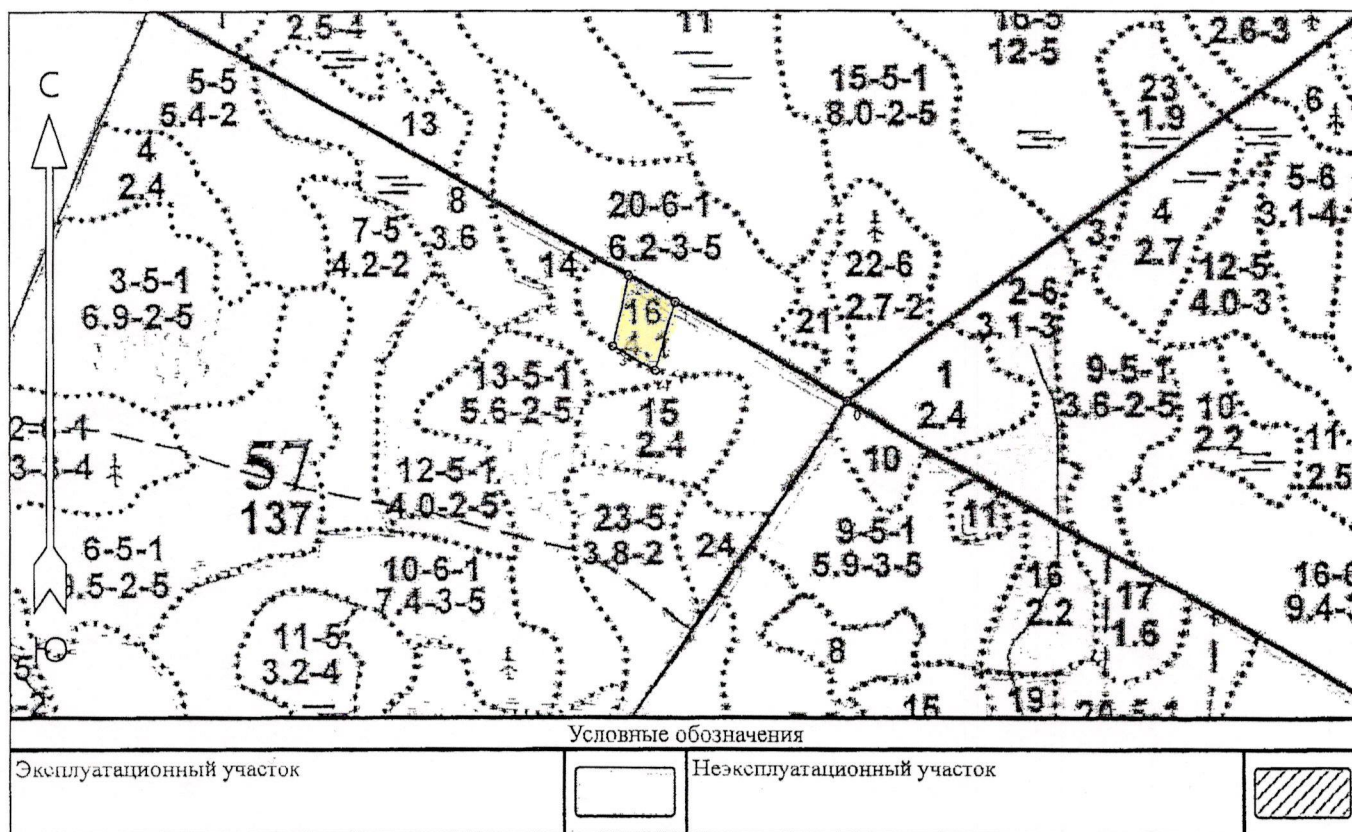
на весну в 2022 году

Главная порода Ель европейская
 Вид культур Сплошная
 Арендатор лесного участка ООО "Конгломерант", договор аренды № 2-2008-12-264-3 от 26.12.2008 года, л/д № 3-2019 от 15.08.2019 года
 Площадь участка 0,6га.

ПЛАН УЧАСТКА

Ленинградская область, Выборгский район
 (наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество Рощинское
 Участковое лесничество Глебычевское
 Урочище (при наличии)
 Номер(а) лесного квартала 57
 Номер(а) лесотаксационного выдела 16.2
 Масштаб 1 : 10000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
0.60	0.60	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
0	496749.205	1294739.170
Лесосека I		
1	496874.546	1294510.784
2	496907.286	1294449.869
3	496815.357	1294429.790

4	496784.740	1294486.303
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	299°.30'	259.9
Лесосека I		
1 - 2	299°.00'	69.0
2 - 3	193°.00'	94.0
3 - 4	119°.11'	64.1
4 - 1	15°.55'	93.0
Лесосека I		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
Основной полигон		0.60

* - Геодезические координаты получены при помощи _____ (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат _____ зона _____ (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 удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га до 500 шт., гарь _____ г.; редина, 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, грушанка, майник, плеуроциум, слабая степень задернения _____
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий B2, ельник черничный свежий
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м подрост редкий, менее 500 шт/га.
 6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование лесного участка 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 проект.
 9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия сентябрь 2021 года, сплошная обработка почвы, форвардер VALMET, фреза ТТА DELTA-2, устройство прямолинейных борозд.
 10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами, осень 2021 года, на глубину 10-15 см., форвардер VALMET, фреза ТТА DELTA-2.
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной 0,7 м через 3,8-4 м, с севера на юг.
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцев с ЗКС, ручной, под посадочную трубу «Поттипутки».
 13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,2
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4, в рядах 0,9 м, в дно борозды (на уч-х с временным переувлажнением – в микроповышения).
 15. Схема смешения пород Е-Е-Е
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,2 т. шт. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Е-1,32 т. шт.
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы Ели европейской с ЗКС паспорт № _____ от _____ г, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район 3.
 18. Способ подготовки семян к посеву _____
 19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2022 г. – ручная оправка (однократно), 2023 г. удаление нежелательной растительности (однократно), 2024 г. удаление нежелательной растительности (однократно).
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления древесной растительности в рядах культур по необходимости, однократно.
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание минерализованных полос по периметру не требуется из за переувлажнения почвы.
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030 г.
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет, 1,7 т. шт/га, 0,7 м.
- Составил : зам. Директора ООО «Конгломерант» Щекотов Н.Г. _____ «01» 09 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил : уч. лесничий Дропак О.Я. _____ «01» 09 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил : инженер по ЛВ Клюкина Ю.А. _____ «01» 09 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учтено с внесением следующих замечаний по факту создания лесных культур представить в лесничество
Паспорт на посадочный материал внести уточнения в п.17 данного проекта.
- Главный лесничий : Олегин В.В. _____ «01» 09 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)