

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(создание лесных культур)

на весну, осень 2021 г.

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «АЛЬФА», договор аренды №12/3-2009-06 от 06.07.2009

Лесная декларация №28-2018 от 18.10.2018 г.

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

Площадь участка, 2,4 га

План участка

Лесничество Лужское

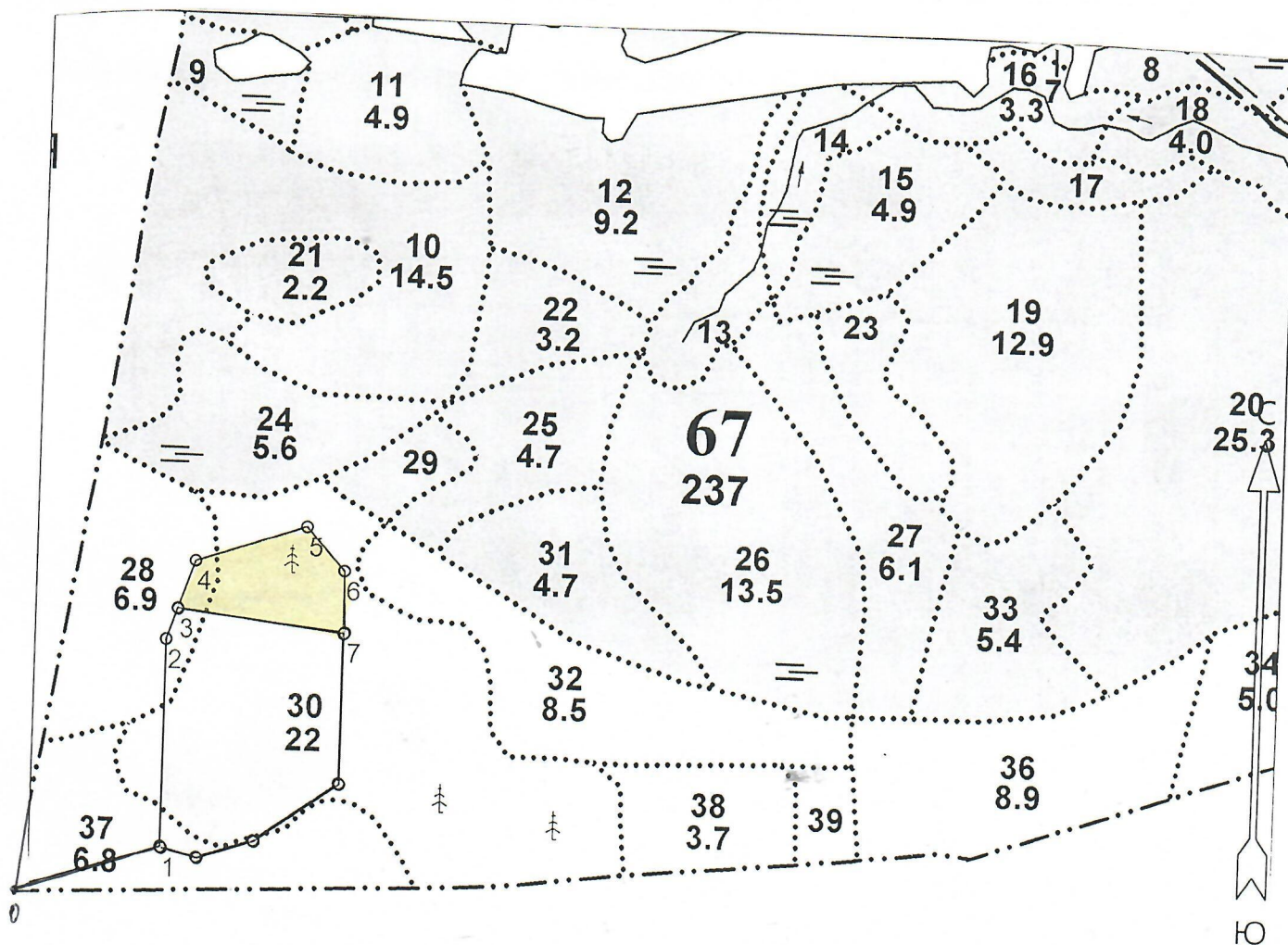
Участковое лесничество Бережковское

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 67

Номер(а) лесотаксационного выдела 28, 30

Масштаб 1:10 000



Площадь
общая, га

2,4

| Экспликация участка | | | | | | | |
|---------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|----------------|-----|
| Номера точек | Геодезические координаты | | Направление румбы (азимуты) линий, ° | | Длина линий, м | | |
| | Геодезическая широта | Геодезическая долгота | | | | | |
| Привязка | | | | | | | |
| 0 | 303398,51 | 2208169,46 | 0-1 | 63°00' | 227 | | |
| 1 | 303462,57 | 2208387,81 | 1-2 | 350°00' | 295 | | |
| 2 | 303757,75 | 2208390,98 | 2-3 | 9°00' | 47 | | |
| Объект | | | | | | | |
| Катег. земель | Площадь участка, га | Номера точек | Геодезические координаты | | Направление румбы (азимуты) линий, ° | Длина линий, м | |
| | | | Геодезическая широта | Геодезическая долгота | | | |
| земли лесного фонда | 2,4 | 3 | 303802,05 | 2208406,80 | 3-4 | 9°00' | 73 |
| | | 4 | 303870,86 | 2208431,37 | 4-5 | 61°00' | 165 |
| | | 5 | 303922,93 | 2208588,33 | 5-6 | 129°00' | 82 |
| | | 6 | 303860,43 | 2208641,59 | 6-7 | 168°00' | 88 |
| | | 7 | 303772,40 | 2208643,73 | 7-3 | 266°00' | 237 |

Геодезические координаты получены при помощи Garmin 64 ST пересчитаны в системе координат МСК - 47 зона 2.

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 405 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д. ит.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности _____
равнинный, суглинистые, влажные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) _____
кислица, майник, вейник лесной, степень задернения - средняя
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС/С2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м – нет
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 _____
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _____
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия нет
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия частичная, механизированная, бороздами, весна 2021 года, глубина обработки почвы до 20 см, трактор ТДТ -55 с плугом ПКЛ – 70
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление _____
борозды шириной 0,7 м через 4,5 – 5,0 м прямолинейные вдоль волоков
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами, ручной, под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0 т. шт / га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,5 – 5 м, в рядах 0,65 – 0,7 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 т. шт./га. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 7,2 т. шт. / га Ель.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район стандартные сеянцы ели европейской с открытой корневой системой, паспорт на посадочный материал № от _____.
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2021 год – уход 1 раз, 2022 год – 1 раз, 2023 – 1 раз, уничтожение травянистой и древесной растительности; дополнение по мере необходимости в течение года после проведения инвентаризации
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: _____
уничтожение древесной растительности 2024-1 раз, 2025-1 раз
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос _____
опушка лиственных пород
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрываемую площадь 2030 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) _____
9 лет ; 1,7 т. шт./ га; 0,7 м

Составил (арендатор): инженер л/х Валуева Э.Б. Валуева « 02 » 06.21
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Мишин С.А. « 02 » 06.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Барабанов И.А. « 03 » 06.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний по факту создания лесных культур предоставить в Лужское лесничество паспорт на посадочный материал и внести уточнения в п. 17 проекта
Главный лесничий: Зиоров Ч.С. « 03 » 06.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)