

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2020 г.**

Лесничество Северо-Западное Участковое лесничество Выборгское

Номер лесного квартала 47 Номер лесотаксационного выдела 57

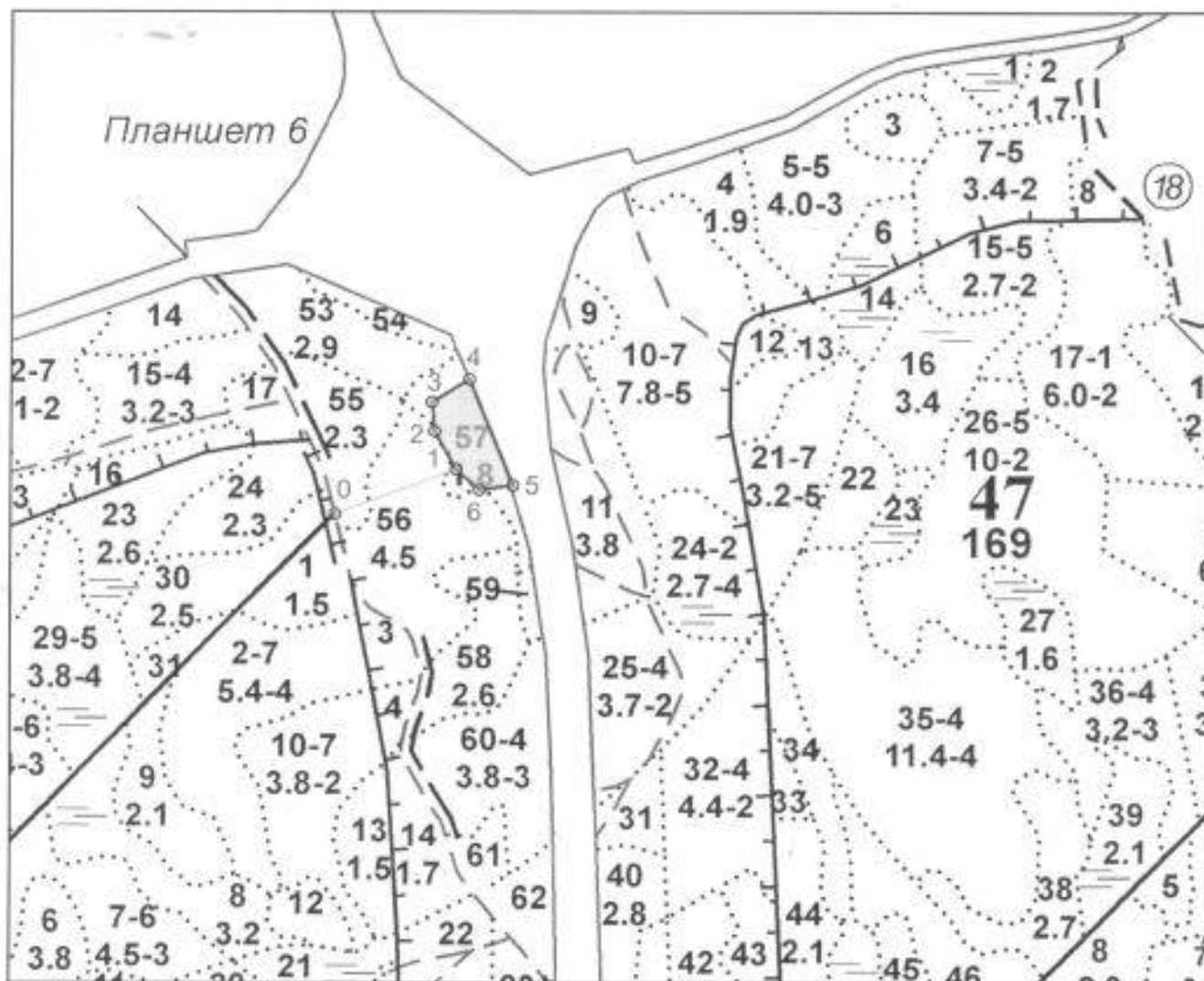
Главная порода Сосна обыкновенная

Вид культур сплошные
(сплошные, подпоголовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «РОСТ-Т»,
договор аренды лесного участка № 2-2008-11-12-3 от 10.11.2008,
лесная декларация № 5-2019 от 16.05.2019
(наименование, № договора аренды, декларация, дата)

Площадь участка 1,0 га

План участка, масштаб 1:10 000



1. Категория лесокультурной площади: вырубка – 2019 года (ССР), состояние очистки – удовлетворительное, кол-во пней на 1 га – до 450 шт., завалуенность – более 50%, редины ---,
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности – рельеф равнинный, почвы суглинистые, среднеподзолистые, свежие.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) ---
4. Тип леса (тип вырубки) – сосняк брусничный, тип лесорастительных условий –
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м – благонадежного подроста ценных пород нет.
6. Зараженность почвы вредителями, вид – в связи с отсутствием признаков заселения обследование 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 – осень 2019 года и виды подготовки площади – частичная обработка почвы площадками 0,2 м на 0,2 м при расстоянии между площадками 1,0 м, применяемые машины и орудия – тяпки.
10. Способы обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.) – ручная обработка почвы площадками 0,2 м x 0,2 = 0,04 м²/шт., 4000 шт./га всего 160 м²/га и время обработки почвы – ноябрь 2019 года, глубина обработки почвы – 5 см, применяемые машины и орудия – тяпки.
11. Размещение – рядами через 2,5 м, и размеры площадок – 0,2 м на 0,2 м при расстоянии между площадками 1,0 м, полос ---, борозд --- на площади и их направление ---.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) – посев рядовой, ручной.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га – 4,0 тыс. шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами – 2,5 м, в рядах – 1,0 м.
15. Схема смешения пород – 10С, С-С-С чистые.
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га – 0,5 кг, на всю площадь по породам – Сосна – 0,5 кг.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев ---, саженцев ---, класс качества семян ---, их происхождение ---, лесосеменной район ---, паспорт № _____.
18. Способ подготовки семян к посеву ---
19. Виды и способы агротехнических уходов – ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, их кратность – трехкратный.
20. Виды и способы лесоводственных уходов – уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими средствами, их кратность – однократный.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин. полос – не требуется.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь – 2028 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными: возраст – 8 лет, количество деревьев главных лесных пород – 10 С – 2,0 тыс. шт./га, средняя высота – не менее 1,0 м.

Составил:

Мастер леса ООО «РОСТ-Т» _____

(должность)

Кобылкин М.Г.

(Ф.И.О.)

(подпись)

«04» марта 2020 г.
(дата)

Проверил: Лесничий

Выборгского уч. лесничества _____

(должность)

Толокнов М.С.

(Ф.И.О.)

(подпись)

«08» марта 2020 г.
(дата)

Проверил: Инженер по лесовосстановлению

(должность)

Рябова С.А.

(Ф.И.О.)

(подпись)

«05» марта 2020 г.
(дата)

Учено с внесением следующих замечаний: _____

Главный лесничий _____
(должность)

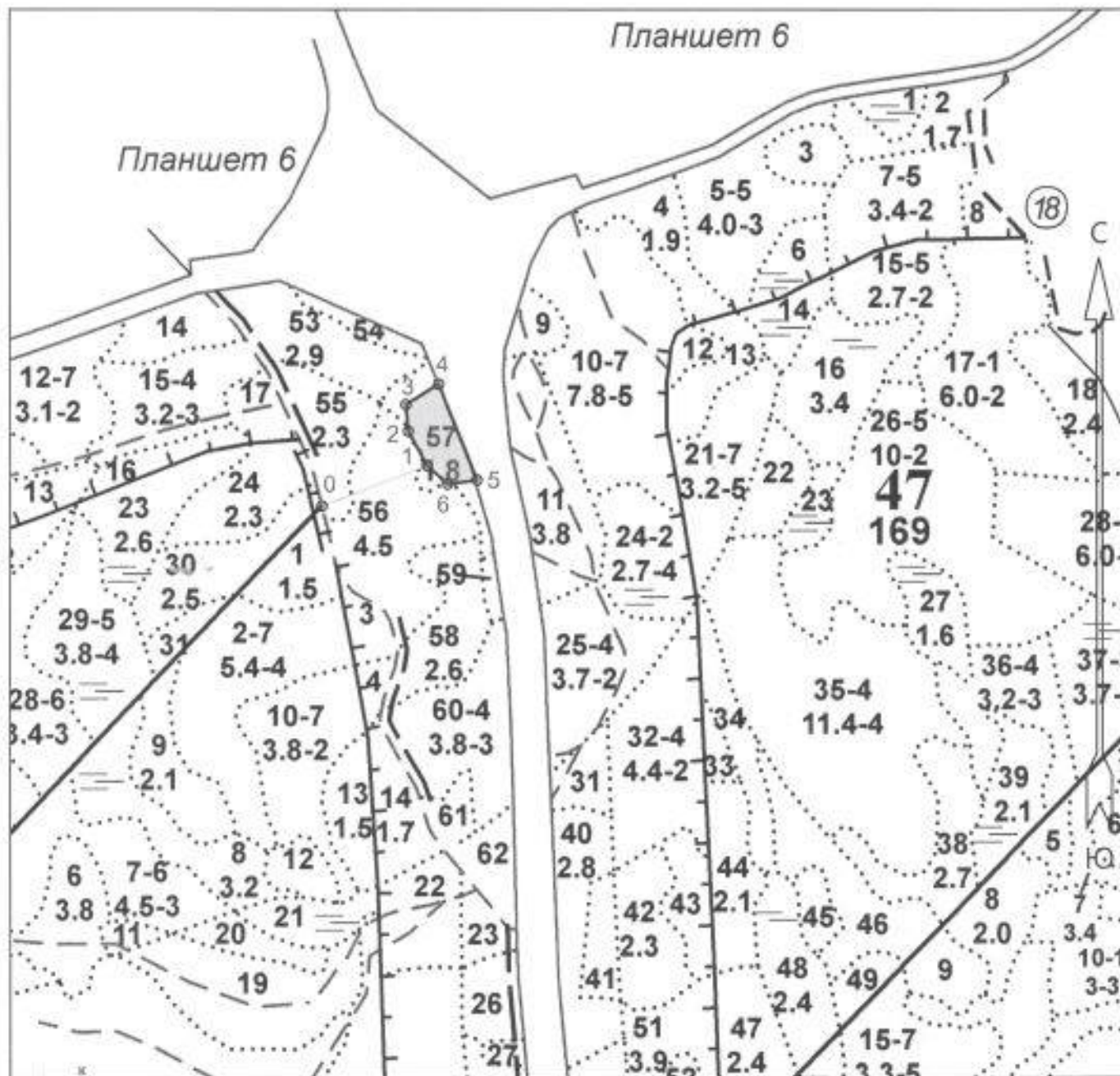
Мищенко Н.Н.

(Ф.И.О.)

(подпись)

«___» марта 2020 г.
(дата)

ЧЕРТЁЖ
 Участка лесных культур
 на весну 2020 года
 Северо-Западное лесничество
 Выборгское участковое лесничество
 Квартал 47 выдел 57. Площадь 1,0 га.



Общая площадь: 1.0

Эксплуатационная площадь: 1.0

Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: _____ М.Г. Кобылкин

Условные обозначения:

Площадь лесовосстановления

№№	Направление	Румбы	Длина, м
0 - 1	СВ	69°	181
1 - 2	СЗ	29°	63
2 - 3	СЗ	5°	43
3 - 4	СВ	58°	62
4 - 5	ЮВ	22°	166
5 - 6	ЮЗ	82°	48
6 - 1	СЗ	48°	44