

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
осень 2020 г.

Лесничество Волосовское Участковое лесничество Волосовское
квартала 311 № выдела 2

Главная порода ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Промлес», № 573-2010-04 от 29.04.2010. Лесная декларация № 3-2019-57д от 10.12.2019 г.

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

Площадь участка, 6,0 га

План участка, масштаб 1:10 000

Приведен в приложении 1 к проекту лесовосстановления

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 510 шт., гарь --- г.; редины, пустошь, прогалины и т.д. ---
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: хорошо дренированная равнина, модерогумусные подзолистые суглинистые, свежие.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): Выд. 2 - кислица, майник, вейник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: Выд. 2 - КС С₂.
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м ---

6. Зараженность почвы вредителями, вид нет
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: лето-осень 2020 г., механизированная, ТДТ-55 с плугом ПЛ-1.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, полосами, глубина 20-40 см, ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, лето-осень 2020 г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: полосы ч/з 4 м.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4, в рядах 0,8 м.
15. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 18,0 тыс.шт.,

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев 3-4 летние стандартные сеянцы ели европейской с открытой корневой системой, класс качества семян - «нормальные» 1 класс, их происхождение, лесосеменной район — 3, паспорт

18. Способ подготовки семян к посеву ---
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:

1 год: ручная оправка от завала травой, почвой, удаление травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур – однократно;

2 год: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур (при необходимости в соответствии с рекомендациями при технической приемке лесных культур и по результатам инвентаризации лесных культур);

3 год: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур (при необходимости по результатам инвентаризации лесных культур).

Дополнение лесных культур проводится на участках с приживаемостью 25-85% от планируемой густоты или с неравномерным отпадом по площади участка вне зависимости от приживаемости, по итогам инвентаризации.

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность (4,6,8 года): уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности в радиусе 1 м от деревьев хозяйственно – ценных пород, однократно.

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос . Опушка лиственными породами .

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028 г.

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) не менее 9 лет; 2550 шт/га; 0,7 м.

Составил: Нач.ЛЗУ: Карчевский И.Д. « » 2020г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Петрик С.А. «21» 09.2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

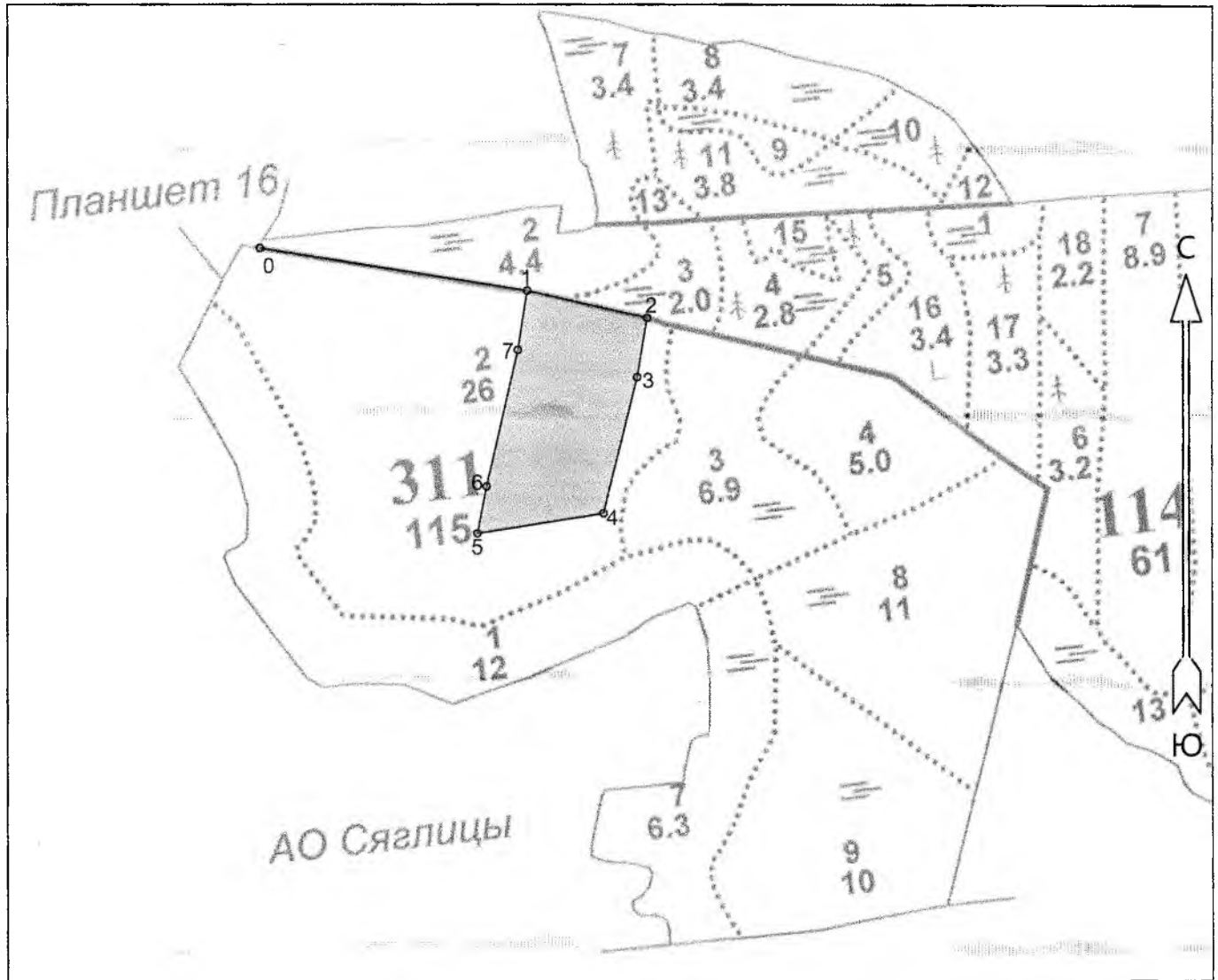
Проверил (инженер по л/в): Товышева В.В. «22» 09.2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Лобанов А.И. «23» 09.2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

План участка

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Лесничество (лесопарк) | Волосовское |
| Участковое лесничество | Волосовское |
| Номер(а) лесного квартала | 311 |
| Номер(а) лесотаксационного выдела | 2 |
| Масштаб | 1 : 10000 |



| | | | |
|----------------------|-----------------|---------------------------------|----------------|
| Площадь общая, га | | Площадь эксплуатационная, га | |
| 6.0 | | 6.0 | |
| Экспликация объекта | | | |
| | Номера точек | Азимуты линий, ° | Длина линий, м |
| | Привязка | | |
| | 0 - 1 | 99°00' | 405 |
| Л/к площадь | | | |
| Номер | Номера точек | Азимуты линий, ° | Длина линий, м |
| 1 | 1 - 2 | 103°00' | 182 |
| Площадь, га | 2 - 3 | 189°30' | 89 |

| | | | |
|-----|-------|---------|-----|
| 6.0 | 3 - 4 | 194°00' | 207 |
| | 4 - 5 | 261°00' | 189 |
| | 5 - 6 | 11°00' | 71 |
| | 6 - 7 | 13°00' | 207 |
| | 7 - 1 | 9°00' | 89 |

Карчевский И.Д.
Подпись (Расшифровка подписи)

Дата _____ 2020 г.
Стр. 1