

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

Лесничество Волосовское Участковое лесничество Волосовское
квартала 311 № выдела 1,2

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, 4,6 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 480 шт., гарь --- г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. ---)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: хорошо дренированная равнина, умерогумусные подзолистые суглинистые, свежие.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): Выд. 1,2 - кислица, майник, вейник.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: Выд. 1,2 - 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 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 13,8 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 завершенными (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. 2020г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

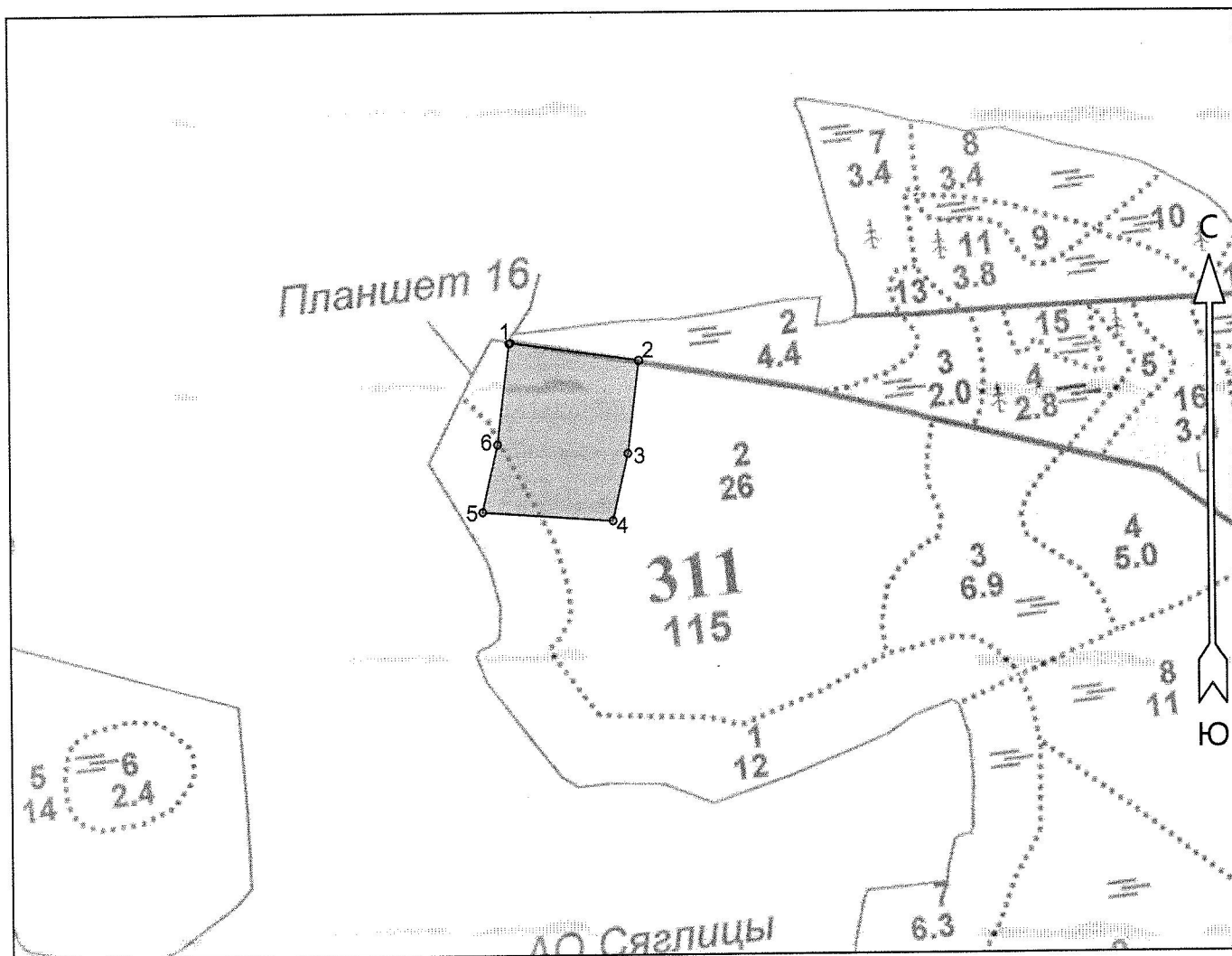
Проверил (инженер по л/в): Гловышева В.В. «22» 09. 2020г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний

Главный лесничий: Александр А.В. «23» 09. 2020г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)


План участка

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



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
4.6		4.6	
Экспликация объекта			
	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
	Л/к площадь		
Номер	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
2	1/2	98°.00'	188
Площадь, га	2/3	187°.00'	135
4.6	3-4	193°.00'	100

4-5	274°.00'	190
5-6	13°.00'	100
6-1	7°.00'	147


Карчевский И.Д.
Подпись (Расшифровка подписи)

Дата _____ 2020 г.
Стр. 1