

ПРОЕКТ  
**ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
 (создание лесных культур)  
 на весну, осень 2021 г.

Главная порода Ель

Вид культур Сплошные

(сплошные, подлоговые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Интерсимп Лейнер» 2-2011-03-1-3 ЛД № 2-2020 от 04.06.2020г.

(наименование, № договора, декларация, дата)

Площадь участка 3,9 га

План участка

Лесничество Володавское

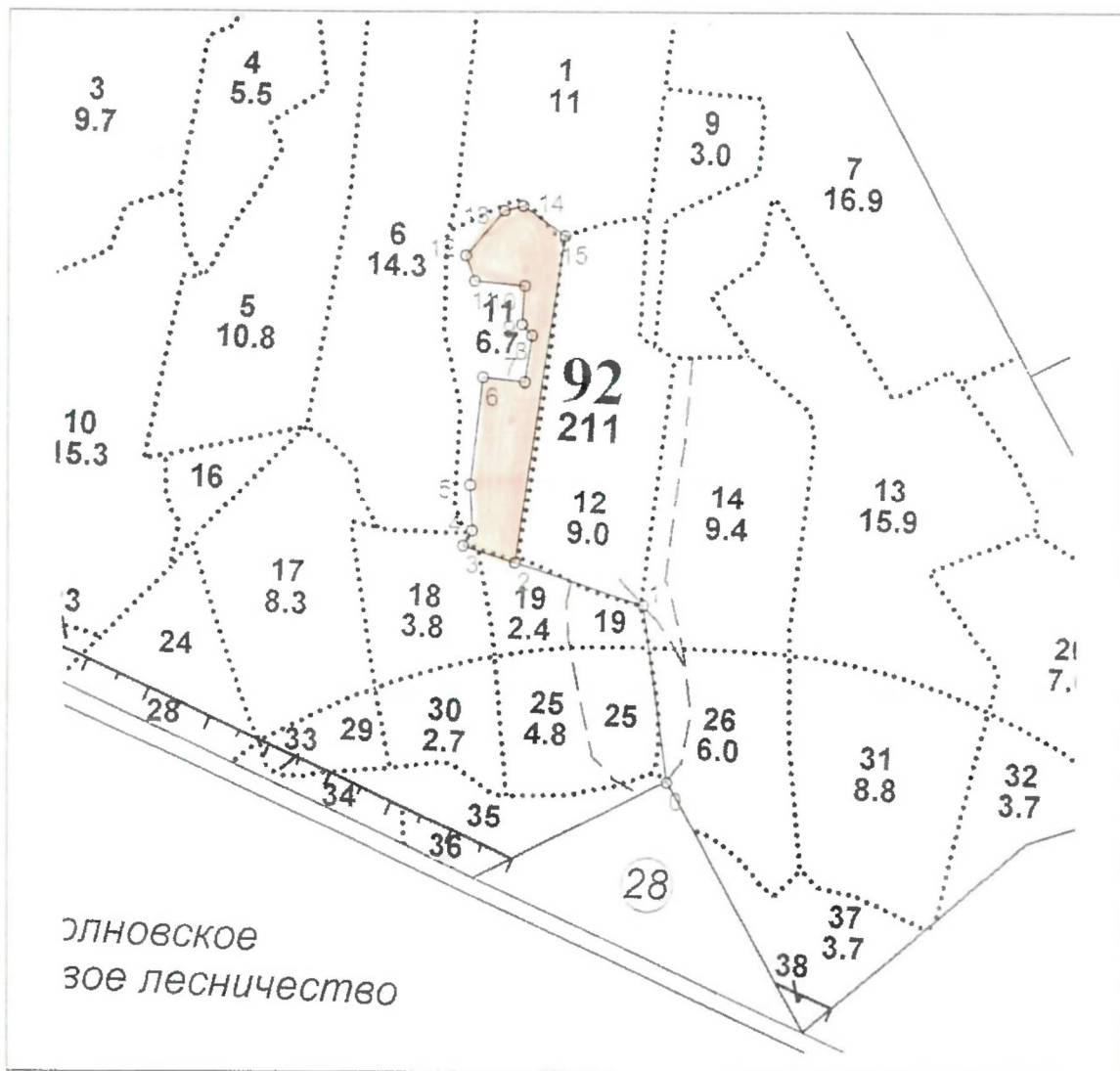
Участковое лесничество Молосовицкое

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 92

Номер(а) лесотаксационного выдела 11

Масштаб 1:10000



Площадь  
общая, га

3,9

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0-1	59°20'43,129"	59°20'43,129"	339		266	
1-2	59°20'51,592"	29°3'45,014"	275		203	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Экспл.	3,9	2-3	59°20'52,759"	29°3'33,485"	276	81
		3-4	59°20'53,461"	29°3'28,657"	17	26
		4-5	59°20'54,122"	29°3'28,461"	345	68
		5-6	59°20'55,838"	29°3'29,093"	354	159
		6-7	59°21'0,763"	29°3'29,589"	84	63
		7-8	59°21'0,671"	29°3'32,567"	356	69
		8-9	59°21'5,113"	29°3'33,12"	305	22
		9-10	59°21'5,474"	29°3'29,042"	351	57
		10-11	59°21'6,888"	29°3'27,691"	263	75
		11-12	59°21'7,293"	29°3'27,051"	328	40
		12-13	59°21'9,369"	29°3'31,558"	28	88
		13-14	59°21'9,306"	29°3'33,464"	63	29
		14-15	59°21'7,843"	29°3'37,195"	113	77
		15-2	59°20'52,585"	29°3'33,743"	176	488

\* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin Gpsmap 62 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат WGS-84 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 2020 г.**) состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га **500 шт.**, гарь \_\_\_\_\_ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. **очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с техкартой разработки лесосеки**
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности **рельеф равнинный, среднеподзолистые суглинки,**
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) **кислица, майник, сныть, зеленые мхи, кукушкин лен**
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий **ЛКС; С2**
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м \_\_\_\_\_
6. Зараженность почвы вредителями, вид **исследования не проводились в связи с отсутствием зараженности вредными организмами**
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 \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия **Механизированная, бороздами, глубина обработки 20-30 см., трактор ТДТ – 55 с плугом ПЛ-1, ноябрь 2020г.**
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление **борозды через 3 – 5 м.**
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный **ручная посадка сеянцами 2х лет с ОКС под меч Колесова**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. **3,0**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами **3,5-5,0 м.**, в рядах **0,6-0,7 м в пласт плужных борозд**
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 **11,7 тыс. шт.**
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев **сеянцы ели 2х лет с ОКС**, класс качества семян, их происхождение, **1 класс качества из Лужского ССЛ Ленинградской обл.** (нужное подчеркнуть).
18. Способ подготовки семян к посеву \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_
19. Виды и способы ухода, 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 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, и по итогам инвентаризации.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность (4,6,8 год): 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 **создание минерализованной полосы по периметру участка шириной 0,5 -1,0 м.**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь **2029 год.**

Составил: специалист по учету Дорохина Л.В.  
(должность) (Ф.И.О.)

Л. Дорохина «05» ноября 2020г.  
(подпись)

Согласовано: лесничий Жесенин А.И. «10» XI. 2020г.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инспектор по ЛВ Губошова С.В. «20» XI. 2020г.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Согласовано с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

Главный лесничий: Абсанов А.И. «20» XI. 2020г.  
(Ф.И.О.) (подпись)