

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

Главная порода \_\_\_\_\_ Ель \_\_\_\_\_

Вид культур \_\_\_\_\_ Сплошные \_\_\_\_\_  
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка \_\_\_\_\_ ООО «Привус» №2-2008-12-180-З от 16.12.2008 г.  
Лесная декларация №3-2019 от 17 декабря 2019 г.  
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка \_\_\_\_\_ 8,9 \_\_\_\_\_ га

**План участка**

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Приозерское \_\_\_\_\_

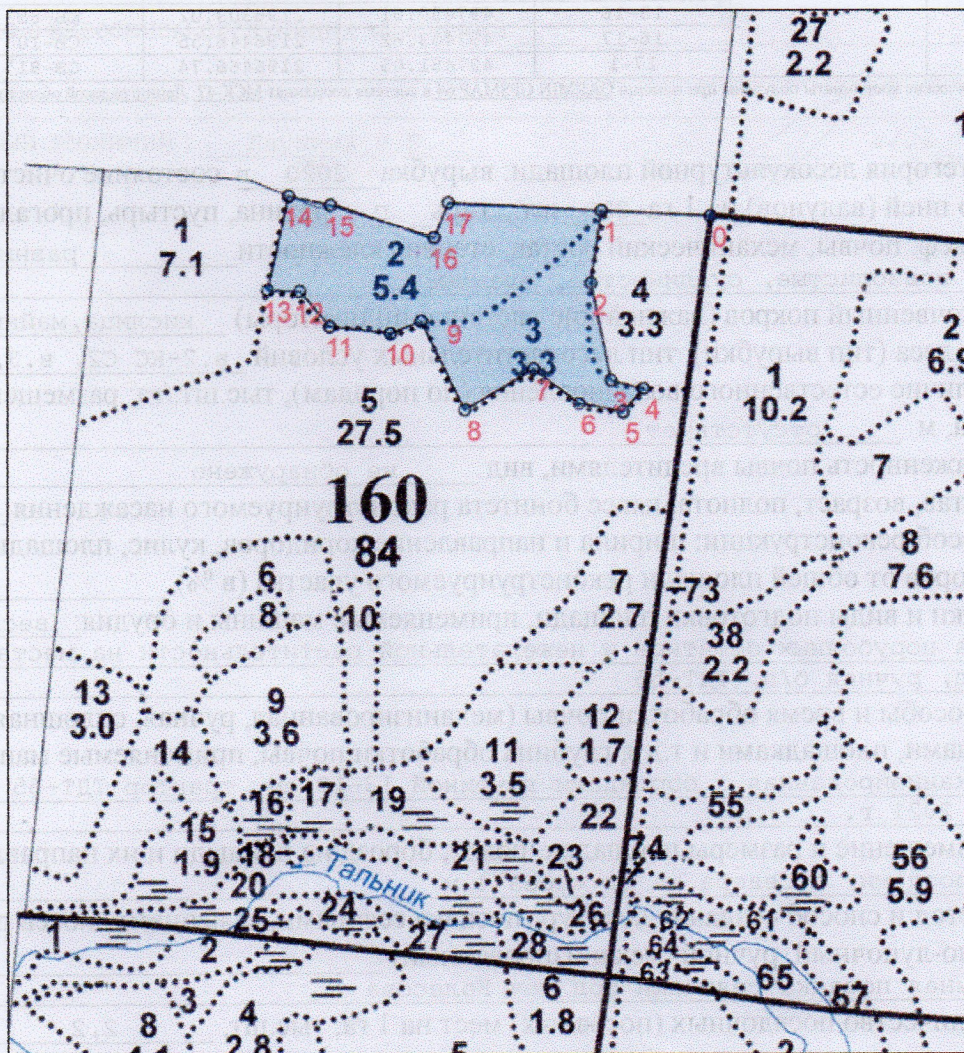
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Кучеровское \_\_\_\_\_

Урочище (при наличии) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Номер(а) лесного квартала \_\_\_\_\_ 160 \_\_\_\_\_

Номер(а) лесотаксационного выдела \_\_\_\_\_ 2, 3, 4 \_\_\_\_\_

Масштаб \_\_\_\_\_ 1:10000 \_\_\_\_\_



Площадь общая, га
8,9

ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесного участка)

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	497427.38	2196829.96	0-1	ЮЗ-81°	151	
Объект						
Катег. Земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	8,9	1-2	497436.67	2196678.88	ЮВ-4°	100
		2-3	497338.14	2196663.33	ЮВ-24°	134
		3-4	497206.36	2196688.88	ЮВ-88°	46
		4-5	497194.27	2196733.83	ЮЗ-29°	43
		5-6	497162.08	2196705.08	ЮЗ-89°	62
		6-7	497174.53	2196644.28	СЗ-65°	79
		7-8	497223.21	2196582.25	ЮЗ-48°	111
		8-9	497168.27	2196485.10	СЗ-38°	136
		9-10	497291.12	2196426.86	ЮЗ-56°	46
		10-11	497275.03	2196384.20	ЮЗ-85°	85
		11-12	497286.10	2196299.51	СЗ-54°	62
		12-13	497333.57	2196258.69	ЮЗ-80°	44
		13-14	497336.05	2196214.54	СВ-1°	131
		14-15	497463.75	2196245.70	ЮВ-90°	59
		15-16	497450.61	2196303.02	ЮВ-85°	151
		16-17	497403.62	2196446.55	СВ-10°	52
				17-1	497451.05	2196466.74

\* - Геодезические координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64 в системе координат МСК-47 Ленинградской области зона 2.

- Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки удов. кол-во пней (валунов) на 1 га 383 шт., гарь г., редина, пустырь, прогалина и т.д. -
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный почвы подзолистые, суглинистые, влажные
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, черника
- Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.2-КС С2, в.3,4 - ЧС В2
- Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м отсутствует
- Зараженность почвы вредителями, вид не обнаружено
- Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -
- Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) -
- Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: весна 2021 уборка порубочных остатков и нежелательной растительности на местах расположения борозд, ручная б/п, ТДТ-55
- Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами глубиной 13-18 см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, весна 2021 г.
- Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление бороздами с севера на юг через 4 м
- Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцами под меч Колесова
- Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,2
- Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4, в рядах 1,1 м
- Схема смешения пород Е-Е-Е-Е
- Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 2,2 19,58

17. Характеристика посадочного (посевого) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: стандартные сеянцы ели с закрытой корневой системой

класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район \_\_\_\_\_

3 лесосеменной район \_\_\_\_\_

18. Способ подготовки семян к посеву \_\_\_\_\_ -

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, рыхление почвы с одновременным уничтожением травяной и древесной растительности в течение первых 2-х лет однократно, далее по необходимости \_\_\_\_\_

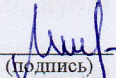
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: \_\_\_\_\_ -

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос \_\_\_\_\_

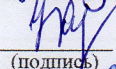
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь \_\_\_\_\_ 2029 г.

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению законченными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) \_\_\_\_\_ 9 лет 1,7 тыс. шт/га, высота не менее 0,7 м

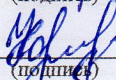
Составил (арендатор): инженер л/х Мелкумова К.С.  
(должность) (Ф.И.О.)

 «10» 03 2021г.  
(подпись) (дата)

Проверил (и.о. лесничего): Кириллова Н.К.  
(Ф.И.О.)

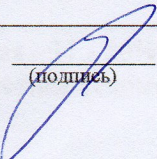
 «11» 03 2021г.  
(подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Ефимова Е.Н.  
(Ф.И.О.)

 «12» 03 2021г.  
(подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

Главный лесничий: Лаухина Н.В.  
(Ф.И.О.)

 «15» 03 2021г.  
(подпись) (дата)