

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	412045.47	2278341.00		74°00'	376	
1	412087.65	2278715.58		168°00'	30	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	6,0	2	412057.66	2278716.86	166°	500
		3	411558.44	2278756.12	308°	76
		4	411614.52	2278704.77	267°	47
		5	411619.87	2278657.99	346°	147
		6	411766.45	2278646.73	292°	122
		7	411830.28	2278542.62	356°	150
		8	411979.60	2278557.34	32°	78
		9	412037.96	2278609.29	70°	109

* - Геодезические координаты получены при помощи GPS/ГЛОНАСС приемника Topcon GRS-1 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК зона 2 (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 2021 г. состояние очистки удовл. кол-во пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь -г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности хорошо дренированные равнины, почвы модергумусные подзолистые суглинистые, иногда карбонатные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, кочедыжник, линнея, вейник лесной, майник, сныть, герань лесная, сочевичник, грушанка, розга золотая
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС/С2
Ельник кисличный (КС) Вырубка Вейниковая(В).
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м
осина-0,3 тыс.шт/га, размещение равномерное.Нсп-0,5м
береза 0,3 тыс.шт/га, размещение равномерное.Нсп-0,5 м
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредных организмов, обследование не производилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения : не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) : не проектируются
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия 3 квартал 2021 г. экскаватором
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механизованная, 4 квартал 2021 г., площадками, экскаватором
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: : ширина площадки не менее 1 метра, длина не менее 3 метров, количество площадок не менее 500 штук на гектар
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): посадка сеянцами, на площадки (микроровняния), ручной

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. : 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест: в среднем 6 сеянца на площадку
15. Схема смешения пород : Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : три тыс.шт. и на всю площадь по породам : 18,0 тыс. шт., ель, (ОКС)
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
Паспорт на посадочный материал № _____ от _____, выдан _____
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности – 2022 до двух уходов (при необходимости). Подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом – 2023 однократно (при необходимости). При необходимости дополнение лесных культур.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: удаление нежелательной древесной и др. растительности: однократно, механизированный (при необходимости).
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание мин. полосы шириной не менее 1,4 м по сторонам 2-3, 3-4, 4-5, 5-6, 6-7, 7-8, 8-9, 9-2 протяженностью 1,23 км
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь : 2030 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): максимальный срок лесовосстановления 9 лет, не менее-1,7 тыс. шт. средняя высота не менее-0,7 м

Составил (арендатор): ген. директор Шевчук С.Н. _____ «01» 10 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: лесничий Вороновского участкового лесничества Шатунов А.В. _____ «01» октября 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инженер по л/в Ланцова М.Д. _____ «01» октября 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учтено с внесением следующих замечаний : _____

Главный лесничий : Бурушков А.Ю. _____ «01» 10 2021 г.
(Ф.И.О.) (подпись)