

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

Лесничество Рошинское Участковое лесничество Советское

№ квартала 166 № выдела 17.1, 18.1, 19.1, 21.1, 22.1, 23.1

Главная порода Ель обыкновенная

Вид культур сплошные

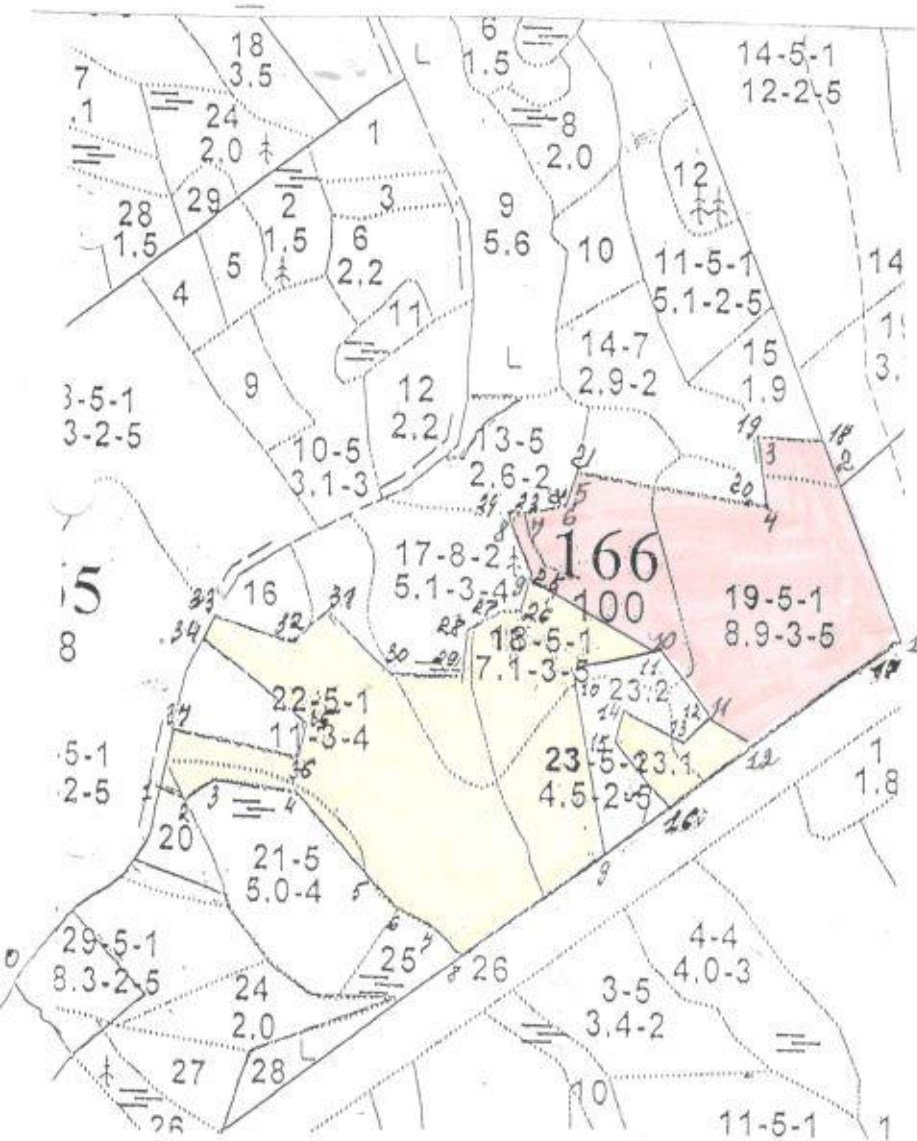
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Конгломерант», договор аренды № 2-2008-12-264-3 от 26.12.2008 г., л/д от 15.08.2019 г.

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

Площадь участка 16,4 га

План участка, масштаб 1:10 000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная,		
27,7		16,4		
Экспликация объекта				
Номера точек	Площадь лесосеки, га	Направление румбы (азимуты)		Длина линий, м
		румбы (азимуты)	Длина линий, м	
Привязка				
0-1		Кв. пр. Дорога		400
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты)	Длина линий, м
2	16,4	1-2	107	39
		2-3	66	56
		3-4	96	99
		4-5	138	147
		5-6	136	56
		6-7	110	49
		7-8	125	49
		8-9	50	225
		9-10	350	252
		10-11	73	124
		11-12	140	122
		12-13	228	66
		13-14	289	72
		14-15	210	40
		15-16	147	68
		16-17	51	444
		17-18	336	281
		18-19	271	90
		19-20	168	96
		20-21	276	258
		21-22	191	40
		22-23	249	50
		23-24	264	26
		24-25	156	78
		25-26	185	54
		26-27	259	47
		27-28	229	41
		28-29	177	62
		29-30	268	89
		30-31	318	116
		31-32	233	77
		32-33	282	104
		33-34	203	31
		34-35	126	172
		35-36	189	57
		36-37	281	174
		37-1	192	70

Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, грубогуссные, подзолистые, супесчаные

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, крушина
слабая степень задернения.

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий B2, ельник-черничник свежий

5. Наличие естественного возобновления (по породам), шт./га; размещение, средняя высота: 10Е, до 600 шт/га, равномерное, 0,5 м.

6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредными организмами, обследование лесного участка не проводилось.

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 проект.

9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия сентябрь 2019 года, сплошная обработка почвы трактором ТДТ-55 в сцепке с ПКЛ-70, устройство прямолинейных борозд.

10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д., глубина обработки почвы, применяем. машины и орудия) механизированная, бороздами, сентябрь 2019 года, на глубину 10-15 см., трактором ТДТ-55 в сцепке с ПКЛ-70

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление
борозды шириной 0,7 м через 3,8-4 м, с севера на юг.

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами с ОКС, ручной, под меч Колесова.

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,1

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4, в рядах -0,9 м, в дно борозды (на уч-х с временным переувлажнением - в микроповышения).

15. Схема смешения пород Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,1 т.шт
и на всю площадь по породам Е-34,44 т.шт.

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы с ОКС 4 лет из Сосновского питомника, паспорт № , от , класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район

18. Способ подготовки семян к посеву

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2020 г. – оправка (однократно), 2021 г. удаление нежелательной растительности (однократно), 2022 г. удаление нежелательной растительности (однократно).

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос

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) 9 лет, 1,7 т.шт/га, 0,7 м.

Составил: Зам директора ООО «Конгломерант» Щекотов Н.Г. «30» 08 2019 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Уч. лесничий Бизяев А.А. «30» 08 2019 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инженер по ЛВ Ключкина Ю.А. «30» 08 2019 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Согласовано с внесением следующих замечаний: по факту создания лесных культур
предоставить в лесничество Паспорт на посадочный материал и внести уточнения в п. 17
данного проекта

Главный лесничий: Олегин В.В. «30» 08 2019 г.
(Ф.И.О.) (подпись)

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
11,3	11,3

Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
Привязка				
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номер ра точек	Направление румбы (азимуты)	Длина линий, м
Н.Э.-1	11,3	1-2	336	281
		2-3	271	90
		3-4	168	96
		4-5	276	258
		5-6	191	40
		6-7	249	50
		7-8	264	26
		8-9	156	78
		9-10	121	180
		10-11	140	122
		11-12	113	70
		12-1	50	228