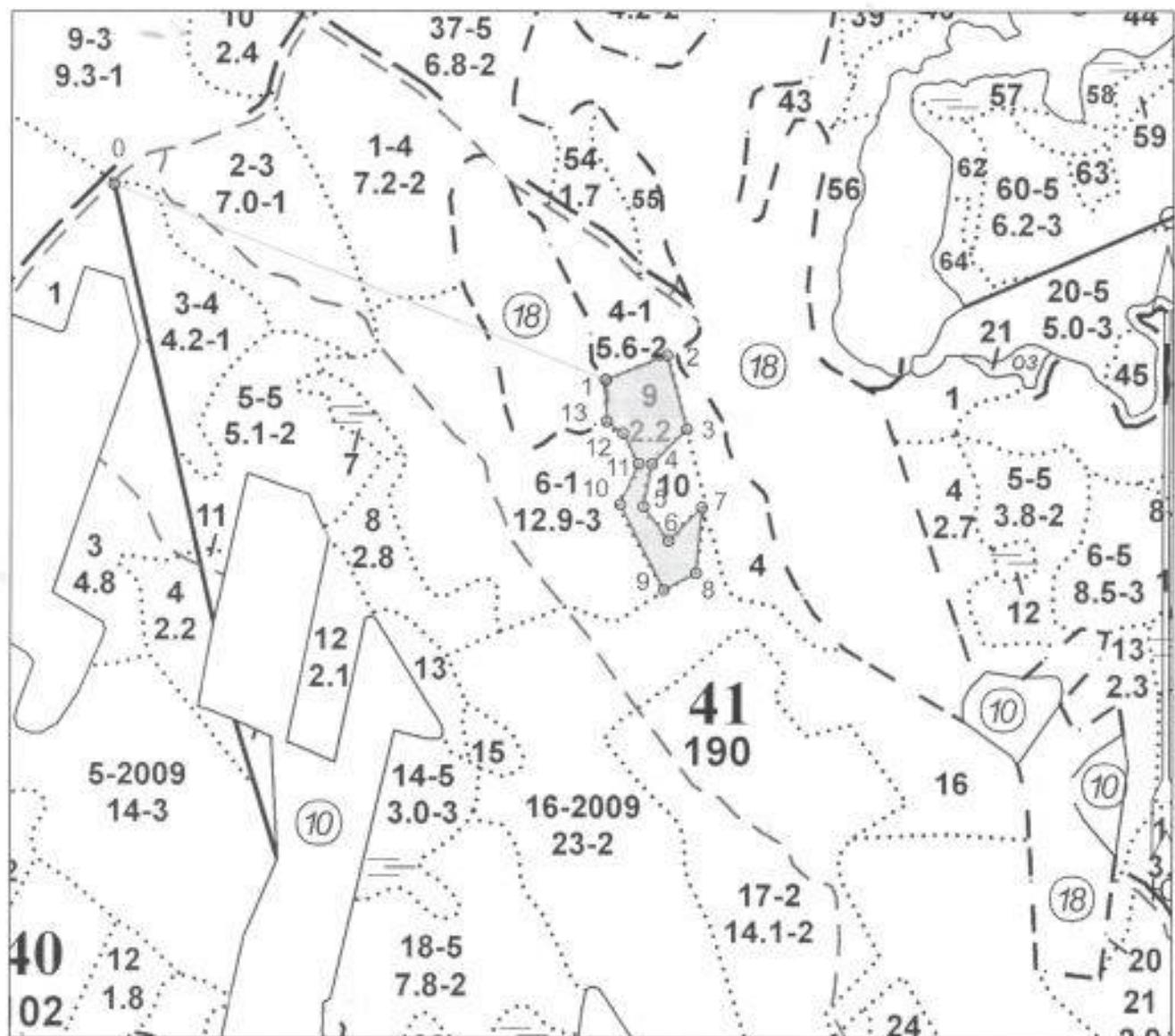


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2020 г.**

Лесничество	<u>Северо-Западное</u>	Участковое лесничество	<u>Вещевское</u>
Номер лесного квартала	<u>41</u>	Номер лесотаксационного выдела	<u>9</u>
Главная порода	<u>Ель европейская (обыкновенная)</u>		
Вид культур	<u>сплошные</u> (сплошные, подлоговые, реконструкции)		
Арендатор лесного участка	<u>ООО «РОСТ-Т», договор аренды лесного участка № 2-2008-11-12-3 от 10.11.2008, лесная декларация № 5-2019 от 16.05.2019</u> (наименование, № договора аренды, декларации, дата)		

Площадь участка 2,2 га

План участка, масштаб 1:10 000



- Категория лесокультурной площади: вырубка – 2019 года (ССП), состояние очистки – удовлетворительное, кол-во пней на 1 га – до 600 шт., заваленность – 26-50%, и т.д.
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности – рельеф равнинный, почвы суглинистые, среднеподзолистые, свежий.
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) ---
- Тип леса (тип вырубки) – ельник черничник свежий, тип лесорастительных условий – B2.
- Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м – благонадёжного подроста ценных пород нет.
- Зараженность почвы вредителями, вид – в связи с отсутствием признаков заселения обследование не проводилось.
- 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 – осень 2019 года, механизированная обработка почвы агрегатом на базе форвардера Valmet-840.1 + борона TTA Delta-2 бороздами шириной 0,7 м глубиной до 15 см.
- Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия – механизированная обработка почвы агрегатом на базе форвардера Valmet-840.1 + борона TTA Delta-2 бороздами шириной 0,7 м глубиной до 15 см. Ноябрь 2019 года.
- Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади – борозды шириной 0,7 м через 2,5 м, и их направление ---.
- Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) – посадка сеянцами, рядовая, ручная.
- Количество посадочных (посевных) мест на 1 га – 2,1 тыс. шт.
- Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами – 3,0 м, в рядах – 1,5 м.
- Схема смешения пород – 10Е, Е-Е-Е чистые.
- Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га – 2,1 тыс. шт., на всю площадь по породам – Ель – 4620 шт.
- Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев – 2-х лет, ель европейская (обыкновенная) с ЗКС, ЛССЦ, саженцев ---, класс качества семян ---, их происхождение ---, лесосеменной район ---, паспорт № _____.
- Способ подготовки семян к посеву ---
- Виды и способы агротехнических уходов – ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжигания морозом, их кратность – трехкратный.
- Виды и способы лесоводственных уходов – уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими средствами, их кратность – однократный.
- Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин. полос – не требуется.
- Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь – 2029 г.
- Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными: возраст – 9 лет, количество деревьев главных лесных пород – 10 Е - 1,7 тыс. шт./га, средняя высота – не менее 0,7 м.

Составил:

Мастер леса ООО «РОСТ-Т» Кобылкин М.Г.
(ФИО)

Проверил: Лесничий
(должность)
 Вещевского уч. лесничества Евтушенко С.М.
(ФИО)

Проверил: Инженер по
(должность)
 лесовосстановлению Рябова С.А.
(ФИО)

Учтено с внесением следующих замечаний: _____

«04» марта 2020 г.
(дата)

«08» марта 2020 г.
(дата)

«05» марта 2020 г.
(дата)

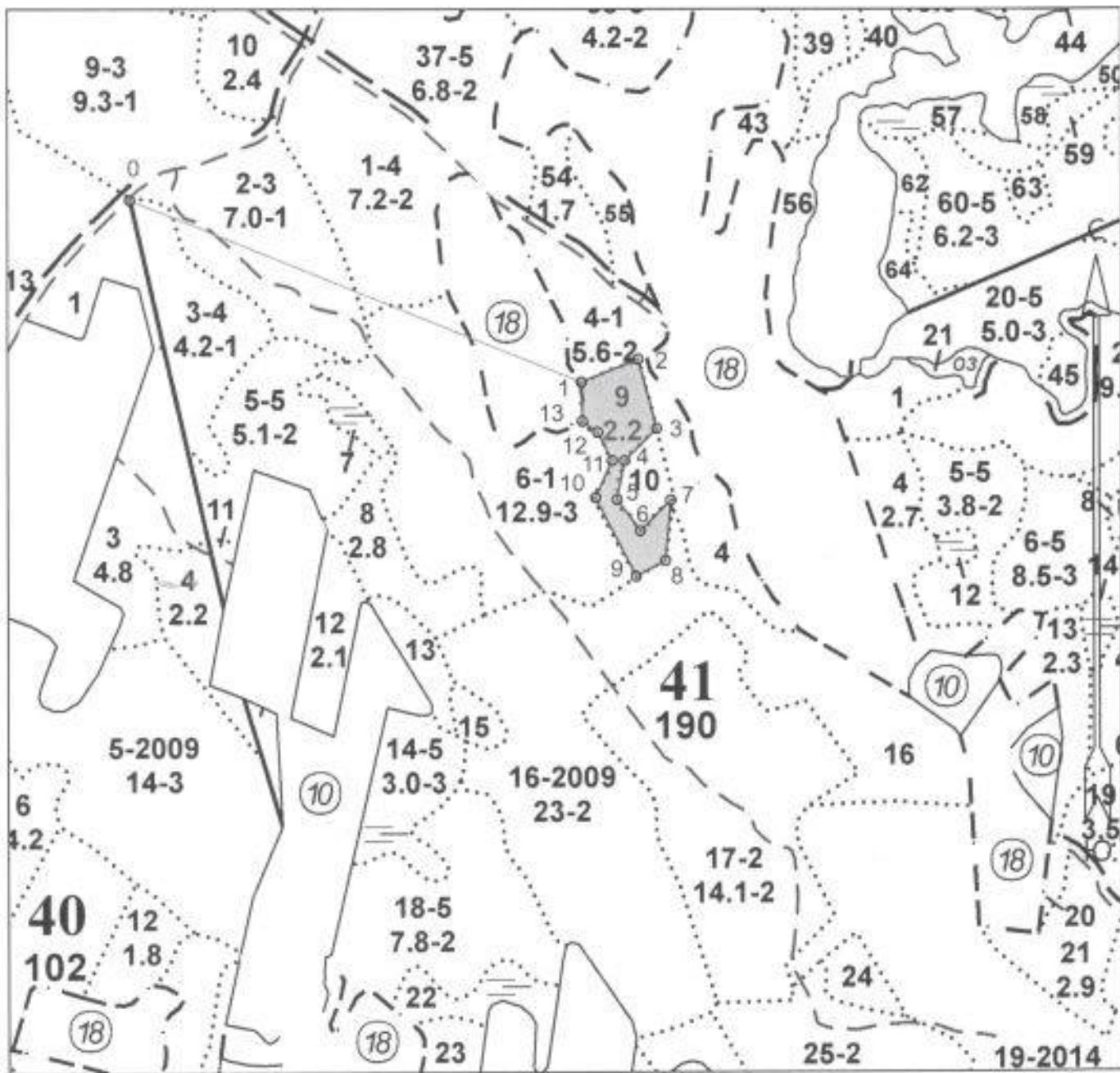
Главный лесничий
(должность)

Мищенкова Н.Н.
(Ф.И.О.)

Иванов
(подпись)

«____» марта 2020 г.
(дата)

ЧЕРТЕЖ
 Участка лесных культур
 на весну 2020 года
 Северо-Западное лесничество
 Вещевское участковое лесничество
 Квартал 41 выдел 9. Площадь 2,2 га.



Общая площадь: 2.2

Эксплуатационная площадь: 2.2

Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: *[Signature]* М.Г. Кобылкин

Условные обозначения:

Площадь лесовостановления

№№	Направлени е	Румбы	Длина, м
0 - 1	ЮВ	68°	785
1 - 2	СВ	68°	98
2 - 3	ЮВ	15°	115
3 - 4	ЮЗ	45°	73
4 - 5	ЮЗ	11°	64
5 - 6	ЮВ	36°	63
6 - 7	СВ	45°	70

7 - 8	ЮЗ	5°	98
8 - 9	ЮЗ	62°	54
9 - 10	СЗ	27°	143
10 - 11	СВ	24°	66
11 - 12	СЗ	27°	51
12 - 13	СЗ	54°	30
13 - 1	СЗ	1°	62