

УТВЕРЖДАЮ:

ИП Сироткин А.Н.



Сироткин А.Н.

ФИО подпись

Дата:

" 11 "

09

20 19 г.

### ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

- 1. Проектируемый способ лесовосстановления:** искусственное  
(искусственное (реконструкция малоценных насаждений), комбинированное, естественное)
- 2. Исполнитель работ (арендатор лесного участка):** ИП Сироткин А.Н.
- 3. Характеристика местоположения лесного участка:**  
Лесничество: Межевское  
Участковое лесничество: 2-Георгиевское  
№ квартала: 170 № выдела: 6 Площадь участка (га): 4.4
- 4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:**  
Рельеф (равнинный, холмистый): равнинный  
Почва (тип, механический состав): подзолистые почвы , суглинок  
Тип условий местопрорастания: СЗ  
Группа типов леса: ЕКИС
- 5. Характеристика лесного участка (вырубки):**  
Категория лесокультурной площади: вырубка 2016 года  
Количество пней на 1 га: до 600  
Состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины (мЗ/га):  
Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: неравномерное  
Степень задернения и минерализации почв: средняя
- 6. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород:**  
Состав пород: \_\_\_\_\_ Средняя высота (м): \_\_\_\_\_  
Средний возраст (лет): \_\_\_\_\_  
Количество жизнеспособного подроста и молодняка на 1 га по породам:  
Размещение по площади лесного участка: \_\_\_\_\_  
Состояние лесных насаждений и его оценка: \_\_\_\_\_
- 7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, породного состава восстанавливаемых лесов:** основание: Приложение 6  
Правил лесовосстановления, утвержденных приказом МПР от 25.03.2019 № 188  
Породный состав: 10 Е Способ смешения пород: Е-Е-Е-Е
- 8. Сроки и способы выполнения работ по лесовосстановлению:**  
Способы и сроки обработки почвы (механический, химический, термический; сплошная, частичная), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: весна 2020 года, частичная механическая обработка почвы трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1 глубиной до 20 см.  
Размещение и размеры площадок, полос, борозд, микроповышений на площади и их направление: борозды по направлению волоков через 4-6 м  
Способы и сроки создания лесных культур: 1 посадка сеянцами ели европейской осенью 2020 года в ручную под меч "Колесова"  
Способы и сроки проведения комбинированного лесовосстановления: 2  
Способы и сроки проведения естественного лесовосстановления: 3

Количество посадочных (посевных) мест тыс.шт на 1 га:	3
Потребность в посадочном материале на весь участок в тыс.шт:	13.2
Размещение посадочных (посевных мест) в ряду и между рядами (площадками) в метрах:	в рядах 0.83-0.55 между рядов 4-6 м
Характеристика посадочного (посевного) материала: сеянцы ели европейской 3-х лет	

**9. Кратность и способы агротехнических уходов:**

1 год - 2 кратный:	ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
2 год - 2 кратный:	рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
3 год - 1 кратный:	подавление, скашивание растительности механическим способом;

**Кратность и способы лесоводственных уходов:**

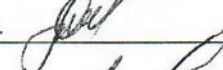
4 год - 1 кратный:	уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами;
6 год - 1 кратный:	уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами;

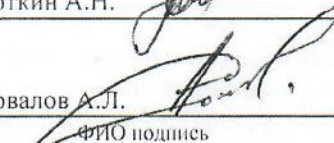
**10. Противопожарные и защитные мероприятия:** не требуются (на участке обеспечивается примесь лесобразующих лиственных пород естественным возобновлением)

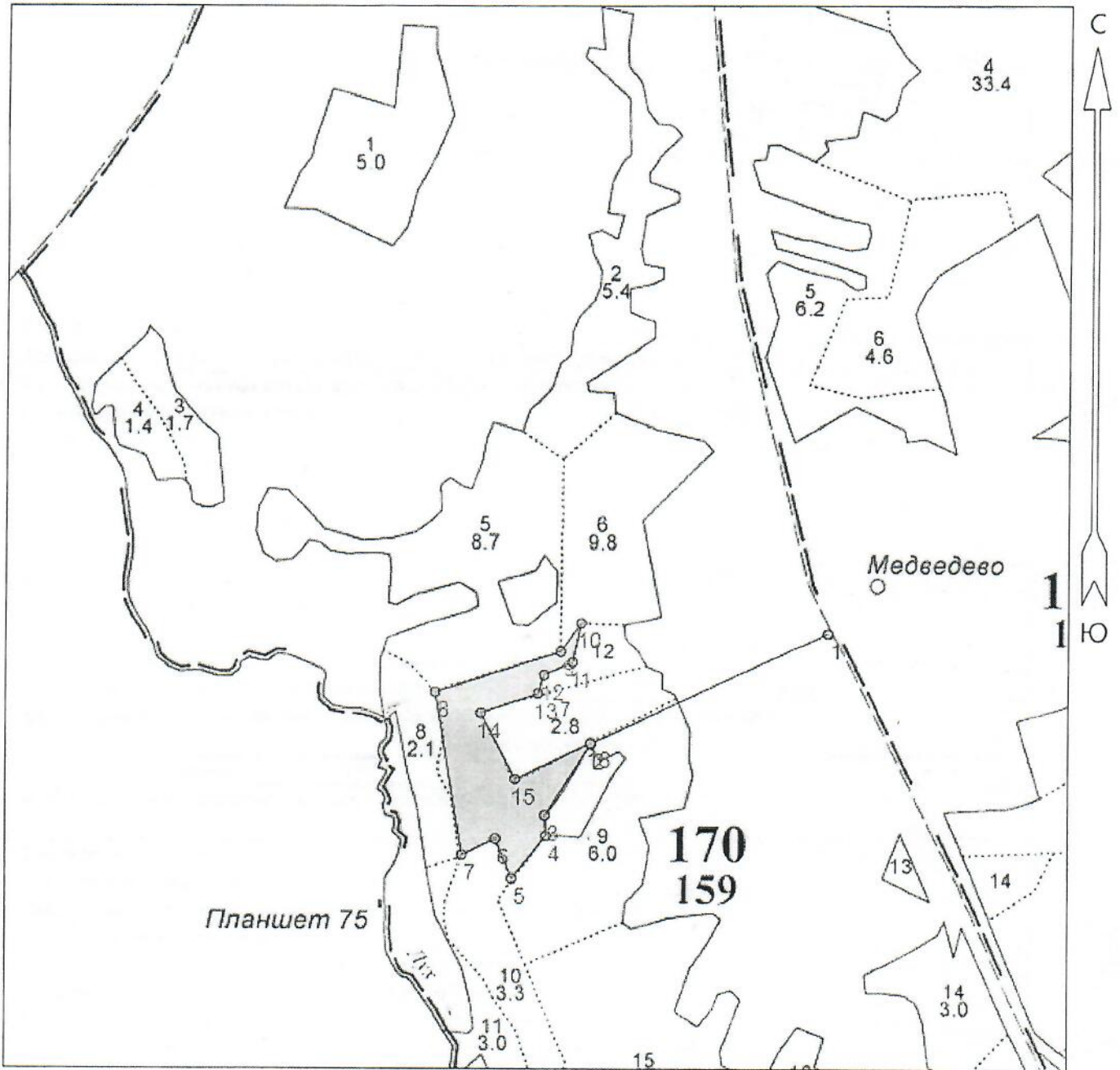
**11. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:**

Возраст (лет):	8	Состав пород:	
Средняя высота (м):	0.9	Средний диаметр (см):	
Количество деревьев главных лесных древесных пород (шт./га):	2000 шт/га		

**к Проекту прилагается:** План участка, масштаб 1:10000

Составил: ИП Сироткин А.Н.  "09" 09 2019 г.

Проверил: участковый лесничий Коновалов А.Л.  "11" 09 2019 г.  
должность ФИО подпись



Общая площадь: 4.40 га  
 Эксплуатационная площадь: 4.40 га  
 Масштаб: 1 : 10000  
 Выполнил: *[Signature]*

Условные обозначения:  
 Эксплуатационная площадь

--- Линии перече́та

К Семенные куртины

№№	Направление	Румб	Длина, м				
1 - 2	ЮЗ	50°37'	434.1	12 - 13	ЮЗ	5°26'	32.6
2 - 3	ЮЗ	18°52'	139.9	13 - 14	ЮЗ	57°14'	101.2
3 - 4	ЮВ	17°01'	34.4	14 - 15	ЮВ	42°04'	122.9
4 - 5	ЮЗ	24°40'	92.6	15 - 16	СВ	50°46'	139.9
5 - 6	СЗ	36°04'	72.1				
6 - 7	ЮЗ	50°11'	62.2				
7 - 8	СЗ	23°31'	273.0				
8 - 9	СВ	57°52'	220.6				
9 - 10	СВ	21°08'	59.7				
10 - 11	ЮВ	1°48'	68.4				
11 - 12	ЮЗ	51°13'	51.7				

Директору департамента лесного хозяйства  
Костромской области  
Голубеву А.С.  
от ИП Сироткин А.Н.  
Договор аренды лесного участка  
№ 678 от 05.06.2013

Уважаемый Александр Сергеевич!

В соответствии с пунктами 4,6 раздела III приложения 2 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 25 марта 2019 года № 188, прошу разместить на сайте департамента лесного хозяйства Костромской области проект лесовосстановления по искусственному лесовосстановлению на территории ОГКУ "Межевское лесничество» 2-Георгиевское участковое лесничество кв.170, выд.6 площадь 4,4 га.

Приложение: на 3 л. в 1.экз.

08.06.2020



ИП Сироткин А.Н.

