

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

1й год: оправка культур от завала травой и почвой, заноса песком, размыва почвы, выжимания морозом - однократно, удаление травянистой и древесной нежелательной растительности - однократно, 2й год: удаление травянистой и древесной нежелательной растительности двукратно, 3й год: удаление травянистой и древесной нежелательной растительности - двукратно, дополнение лесных культур - однократно в случае приживаемости менее 85% от проектируемой

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

по мере необходимости

**Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу:**

Порода: сосна

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с открытой корневой системой

Возраст, лет: 2

Высота, см: не менее 14

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм.

**Характеристика посевного материала:**

**Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):**

Порода: Сосна

Возраст, лет: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 0,9

**Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

1,3

**Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):**

площадь лесовосстановления, га: 1,3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук:

4,5

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**



Директор ООО "ЛПК"

Глазырин Александр Сергеевич

Должность (При наличии)

Подпись

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

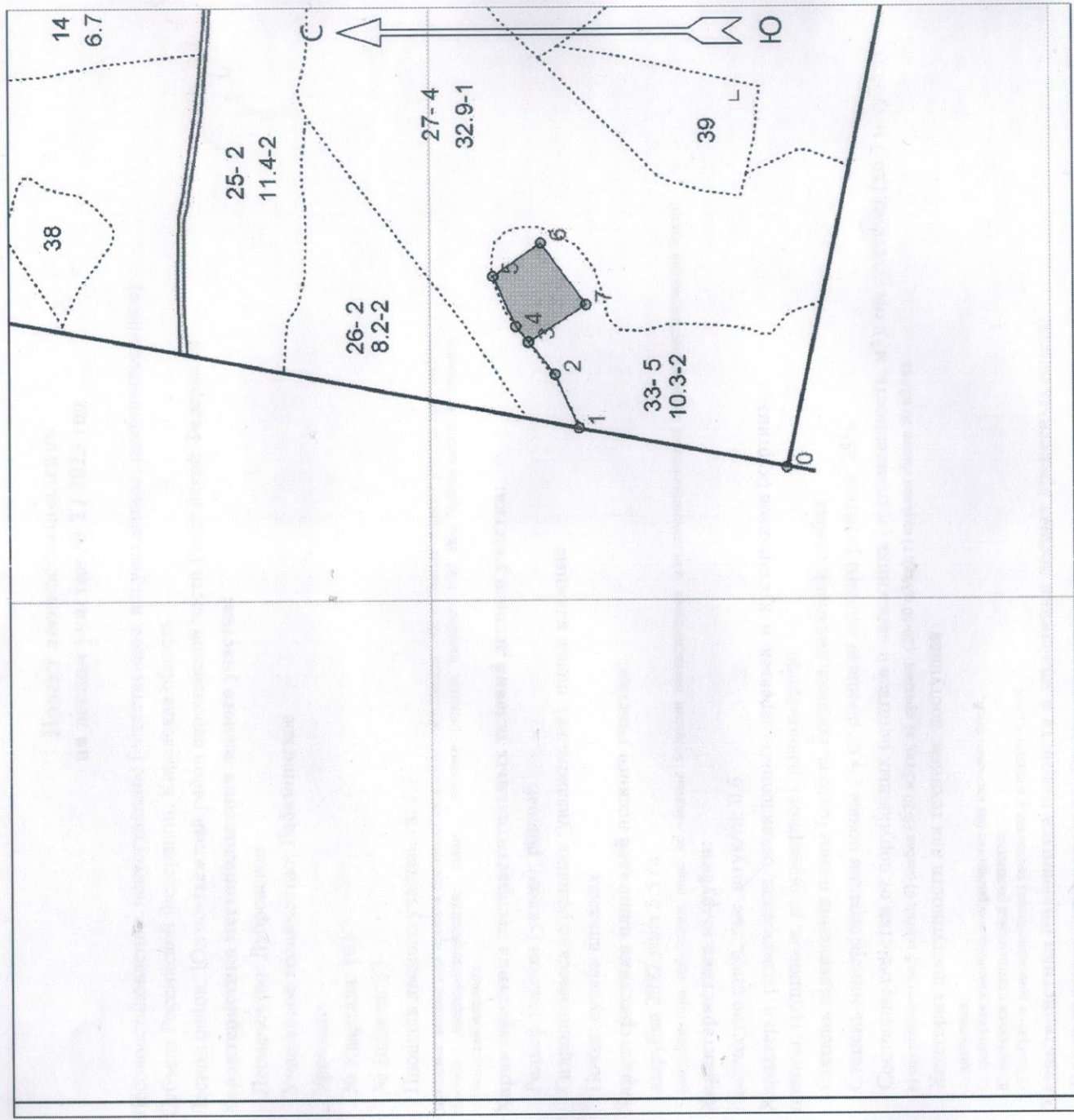
18.04.2023

Число, месяц, год



# АБРИС

Посадка саженцев с ОКС  
ООО "ЛПК" 2023 год



Общая площадь: 1.30  
Эксплуатационная площадь: 1.30  
Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:  
 Эксплуатационный участок

№№п/п	X	Y
0	632485.527	2302863.545
1	632821.369	2302924.192
2	632861.232	2303010.695
3	632904.784	2303063.101
4	632925.279	2303087.762
5	632963.048	2303169.709
6	632886.748	2303224.845
7	632811.826	2303124.445



20.18.07.23  
8 пр. 19.04.23  
обпр. в МЛХ  
ОРС

**Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 2 / 2023 год**

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)  
Субъект Российской Федерации: Кировская область  
Лесной район: Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

**Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество: Дубровское

Участковое лесничество: Лабазинское

Урочище:

№ Квартала: 103

№ Выдела: 33

Площадь лесного участка, га: 1,3

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

**Характеристика лесорастительных условий лесного участка:**

Рельеф участка (уклон): ровный

Гидрологические условия (увлажнение): почвы влажные

Почва: супесь влажная

**Характеристика площадей лесного участка:**

вырубка 2022 года 5,5 га

(вырубки, гары, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

**Характеристика вырубки:**

Количество пней, тыс. штук/га: 0,6

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): равномерное

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 25%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 м.куб/га)  
а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/га).

Категория доступности для техники: доступная

- а) доступная;
- б) требуется узкополосная расчистка без корневки пней;
- в) требуется узкополосная расчистка;
- г) требуется широкополосная расчистка с корневкой пней.

**Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:**

Нет подроста и молодняка

**Проектируемый способ лесовосстановления:**

искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

**Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород**  
восстановливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях для защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

недостаточность сохраненного подроста

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

частичная обработка почвы бороздами (прямолинейные или с плавным искривлением) глубиной до 20 см трактором ТТ-4 с плугом ПЛМЛ-00, осень 2022 г., посадка семян под меч Колесова, расстояние между рядами 4-6 м, в рядах 0,5-1,0 м, весна 2023 г