

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник участка ООО "Велес"

(руководитель юридического лица)

Зарубин И.В.

(подпись)

(Ф.И.О.)

2021 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ 2021 год

1. Характеристика местоположения лесного участка

Лесничество Вичугское Участковое лесничество Вичугское
 № квартала 54 № выдела 2 Площадь лесного участка 0,9 га

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Рельеф Равнинный
 Гидрологические условия возможен периодический застой поверхностных вод.
 (глубокое залегание грунтовых вод, периодический или длительный застой поверхностных вод)
 Почвы суглинистые влажные почвы
 (тип, механический состав, влажность)
 Тип леса, лесорастительных условий ЕСЛШС2

3. Характеристика площадей лесного участка

Категория земель, предназначенных для лесовосстановления вырубка-2020г
 (вырубки, гари, прогалины, иная (год, месяц))

4. Характеристика вырубки

Исходный породный состав участка лесовосстановления 10Б
 Количество пней на единице площади 400 шт./га
 Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность) слабая
 (отсутствует, слабая, средняя, сильная)
 Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников _____
 Степень задернения и минерализации почвы: _____

5. Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород

Состав пород _____
 Средний возраст подроста, лет _____
 Средняя высота подроста, м _____
 Количество подроста по категориям крупности, тыс. шт./га _____
 (мелкий, средний, крупный)
 Количество подроста в пересчете на крупный, тыс. шт./га _____ в т.ч. по породам _____
 Размещение подроста и молодняка на площади _____
 (равномерное, неравномерное, групповое)

6. Проектируемый способ лесовосстановления

Способ лесовосстановления Искусственное
 7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления (главных(ой) лесных(ой) древесных(ой) породных(ых), породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов*)
 Обоснование проектируемого способа лесовосстановления Естественное лесовосстановление обеспечить невозможно.
Подрост на данном участке отсутствует. С учетом лесорастительных условий проектируемый способ лесовосстановления - искусственный.

Главная лесная древесная порода Ель
 Породный состав восстанавливаемых лесов 7ЕЗБ

8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению

Время подготовки почвы (месяц, год) Май 2021г
 Способ и вид обработки почвы механизированный пороздами с применением трактора ТДТ-55, плуг ПКЛ-70
 (полосами, бороздами, площадками, иное)
 Сроки проведения мероприятий Май 2021г
 Метод и способ лесовосстановления: ручная посадка семян в дно и пласт плужных порозд под меч Колесова
 Количество посадочных (посевных) мест на 1 га 4400 шт.
 Схема размещения посадочных мест, расстояния: между рядами 3 м, в рядах 0,75 м
 Схема смешения пород Е-Е-Е
 Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь по породам: 3960 шт.;
 Проектируемая норма дополнения, % (проектируется по результатам инвентаризации лесных культур 1-го и 3-го года)
 Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Количество посадочного материала уточняется по данным инвентаризации лесных культур

Сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим уходам за лесными культурами (уход на 4-ый год проектируется по результатам инвентаризации лесных культур 3-го года)

1-й год	3х кратный агротехнический уход, ручная оправка сеянцев от завала травой, скашивание в рядах с уничтожением древесной растительности.
2-й год	2х кратный агротехнический уход, ручная оправка сеянцев от завала травой, скашивание в рядах с уничтожением древесной растительности.
3-й год	1 кратный агротехнический уход, ручная оправка сеянцев от завала травой, скашивание в рядах с уничтожением древесной растительности.
4-й год	агротехнический уход проектируется по результатам инвентаризации лесных культур 3-го года, его необходимость зависит от интенсивности роста сорной растительности.

Сроки и технологии (методы) выполнения по лесоводственным уходам за лесными культурами* (проектируется по результатам инвентаризации лесных культур 3-го, 5-го года и обследования лесных культур 7-го года, в целях отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления к землям, на которых расположены леса):

4-й год	проектируется по результатам инвентаризации лесных культур 3-го года и включает в себя уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами.
5-й год	проектируется по результатам инвентаризации лесных культур 5-го года и включает в себя уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами.
6-й год	
7-й год	
8-й год	

Мероприятия по противопожарному обустройству лесного участка	Устройство минерализованных полос по периметру площади 401 м. (перечень мероприятий, объем работы)
--	---

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу

Древесная порода	Ель	Возраст, лет	не менее 2-3лет
Диаметр стволика у корневой шейки не менее ,мм	2	Высота стволика не менее ,см	12

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными*

Древесная порода	Ель	Возраст, лет	7	Количество деревьев главных пород, не менее тыс. шт/га	2
Средняя высота деревьев главных пород				не менее 1м	
Намечаемый год перевода культур в землю, на которых расположены леса				2027год	

11. Объем работ по лесовосстановлению*

Площадь лесовосстановления, га	0,9
--------------------------------	-----

12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению**

Площадь лесовосстановления, га	
--------------------------------	--

Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс. шт. на 1 га

Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.

**Пункт проекта заполняется: а) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2020, N 17, ст. 2725), в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случаев, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации 2018, N 30, ст. 4547) (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов (далее - лица, обратившиеся с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка); б) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

К Проекту прилагаются

1. Чертеж (схема участка), с указанием геодезических координат и характерных (поворотных) точек, масштаб 1:10000 - 1 экз.

Составлен:

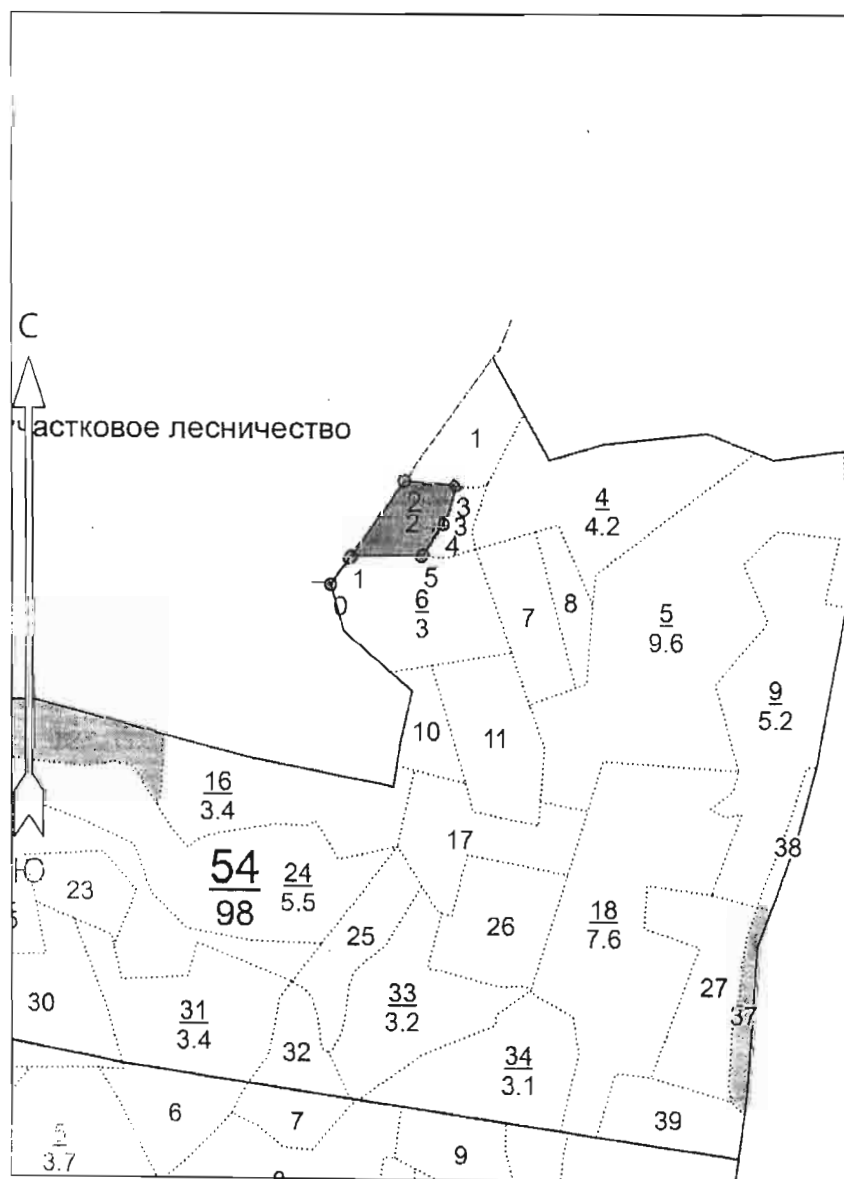
Начальник участка (должность)	 (подпись)	Зарубин И.В. (Ф.И.О.)	" "	2021г Дата
----------------------------------	--	--------------------------	-----	---------------

Схема размещения участка под лесные культуры на 2021 году

Ивановская обл. Вичугский район.
(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество Вичугское
Участковое лесничество Вичугское
Урочище (при наличии)
Номер(а) лесного квартала 54
Номер(а) лесотаксационного выдела 2
Масштаб

1 : 10000



Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
Привязка		
0	333485.217	2261294.132
Лесосека		
1	333521.561	2261319.014
2	333626.464	2261390.831
3	333620.553	2261460.745
4	333568.583	2261445.969
5	333524.544	2261416.382
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	0,9	

Условные обозначения		
Эксплуатационная площадь		

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	Геодезические координаты
0,9	0,9	
Экспликация объекта		

Ивановская область
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Зерудин И.В.
(Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

(подпись)

8 апреля 2021 г.
(дата)