

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(естественное лесовосстановление)
осень 2020 г.**

Лесничество Волосовское Участковое лесничество Изварское

№ квартала 21 № выдела 36

Способ естественного лесовосстановления вследствие природных процессов

Арендатор лесного участка ООО «Промлес», № 110/3-2010-09 от 17.09.2010.
ЛД № 2-2018-110д от 19.06.2018 г.

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

Площадь участка 0,7 га

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория площади лесовосстановления: вырубка 2018 г.
или насаждение, состав, класс возраста, полнота _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Выд. 36: плоские участки равнин с высоким уровнем грунтовых вод, почвы перегнойно-торфянистые глееватые суглинистые.
3. Напочвенный покров (травянистый, моховой, степень покрытия, задернения) Выд. 36: таволга, дудник.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий Выд. 36: ТТ С₄.
5. Захламленность нет м³/га, наличие пней (валунов) 485 шт./га _____
6. Зараженность почвы вредителями, вид _____ нет
7. Характеристика хвойного подроста под пологом до рубки (по породам) нет,
средний возраст нет, средняя высота нет, категория по _____
крупности нет размещение, распределение по площади нет, состояние
нет, встречаемость нет, жизнеспособность нет
, подлежит сохранению нет т.шт./га _____
8. Характеристика подроста сопутствующих пород после рубки: порода нет
количество, нет шт./га, средняя высота, м нет
9. Характеристика хвойного подроста после рубки (по породам) нет, средний
возраст нет, средняя высота нет, категория по _____
крупности нет размещение, распределение по площади нет, состояние
нет, встречаемость нет, жизнеспособность нет
10. Источники обсеменения, порода (одиночные, куртины, стена леса), стена леса
количество семенников всего --- шт., количество на 1 га --- шт./га, расстояние до
стены леса --- м.
11. Степень минерализации почвы, % от общей площади не проводилась
12. Способ минерализации, используемые механизмы, орудия, размещение полос, борозд
на площади, их ширина и общая протяженность не планируется
13. Прочие мероприятия ---
14. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин.полос не требуется
15. Намечаемый год оценки эффективности проведенного мероприятия и перевода в
лесопокрытую площадь 2020-2025

Составил (арендатор): Нач.ЛЗУ Карчевский И.Д. _____ « » _____
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Дмитриева Н.А. _____ «18» 09.2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

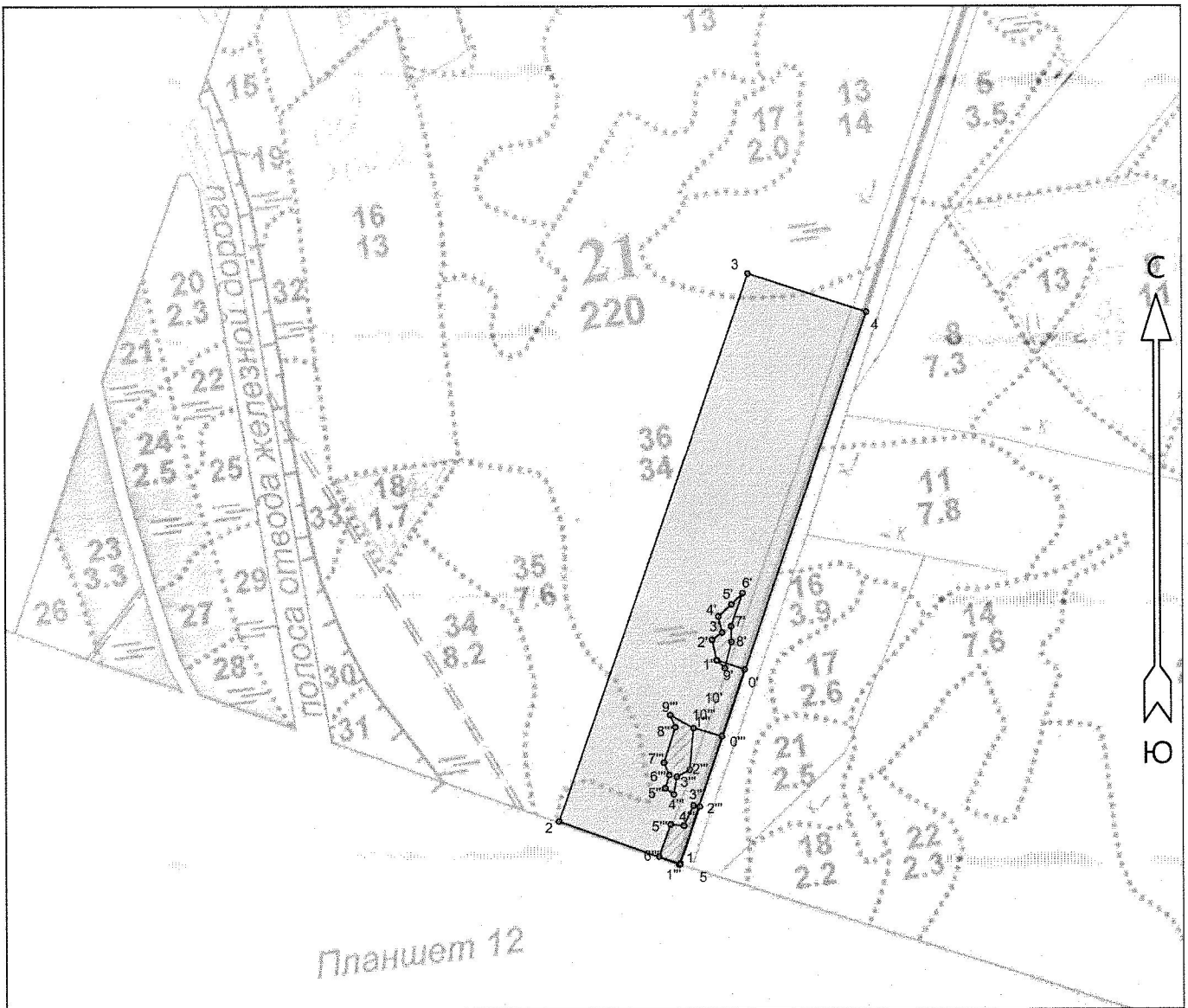
Проверил (инженер по л/в): Лобанова В.В. _____ «21» 09.2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Лобанов А.И. _____ «22» 09.2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

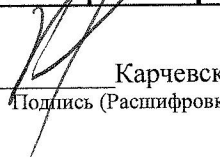
План участка

Лесничество (лесопарк)	Волосовское
Участковое лесничество	Изварское
Номер(а) лесного квартала	21
Номер(а) лесотаксационного выдела	13, 35, 36
Масштаб	1 : 10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
17.0		16.3	
Экспликация объекта			
	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
Л/к площадь			
Номер	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
1	1 - 2	290° 00'	194
Площадь, га	2 - 3	19° 00'	884
17.0	3 - 4	108° 00'	190

4 - 5		199° 00'	890
Экспликация объекта			
Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м	
Привязка			
1 - 0'	18° 30'	314	
0' - 1'	288° 30'	45	
НЭП			
Номер	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
1	1' - 2'	347° 00'	32
Площадь, га	2' - 3'	54° 30'	19


Карчевский И.Д.
Подпись (Расшифровка подписи)

Дата _____ 2020г.
Стр. 1

	4' - 5'	48°.00'	27
	5' - 6'	45°.00'	24
	6' - 7'	199°.30'	53
	7' - 8'	178°.30'	24
	8' - 9'	194°.30'	41
	9' - 10'	313°.00'	17
Экспликация объекта			
	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
	Привязка		
	0''' - 1'''	286°.00'	46
НЭП			
Номер	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
2	1''' - 2'''	185°.30'	64
Площадь, га	2''' - 3'''	241°.30'	22
0.3	3''' - 4'''	189°.30'	27
	4''' - 5'''	307°.00'	16
	5''' - 6'''	16°.30'	21
	6''' - 7'''	337°.00'	20
	7''' - 8'''	17°.30'	57
	8''' - 9'''	338°.00'	20
	9''' - 10'''	120°.00'	41
Экспликация объекта			
	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
	НЭП		
Номер	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
3	1''' - 2'''	19°.00'	92
Площадь, га	2''' - 3'''	280°.00'	10
0.2	3''' - 4'''	205°.30'	34
	4''' - 5'''	275°.00'	20
	5''' - 6'''	200°.00'	52
	6''' - 1'''	110°.00'	34

Составил:

Карчевский И.Д.

Подпись (Расшифровка подписи)

Дата _____ 2010 г.
Стр. 2

КАРТОЧКА

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА № ____ / 2020 ГОД

ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество: Волосовское
2. Участковое лесничество: Изварское
3. Дача, тех. Участок: _____
4. Номер квартала: 21
5. Номер выдела: 36
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га: 0.7 га
7. План участка: (прилагается к Карточке)
8. Категория площади лесовосстановления: вырубка 2018 г
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления: 4Ос3Б2Е1С
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней, шт./га: всего 485 ; ср. Диаметр, см: 28
 - 10.2. Захламленность, куб.м/га: _____ нет
(отсутствует - менее 5 куб.м/га, слабая - 5 - 20 куб.м/га, средняя - 20 - 50 куб.м/га, сильная > 50 куб.м/га)
 - 10.3. Доступность для работы техники: _____
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка :
 - 11.1. Лесорастительная зона: Таежная
 - 11.2. Лесной район: Балтийско-Белозерский
 - 11.3. Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса
 - 11.4. Рельеф: плоские участки равнин с высоким уровнем грунтовых вод
 - 11.5. Почва: перегнойно-торфянистые глееватые суглинистые, сырые.
(тип, степень увлажнения, механический состав)
 - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий): ТТ С₄.
 - 11.7. Степень задернения почвы: слабая
(отсутствует - до 10%%, слабая - 11 - 30%%, средняя - 31 - 50%%, сильная > 50%%)
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается):
 - 12.1. Средняя высота нет м,
 - 12.2. Средний возраст нет лет,
 - 12.3. Количество, всего нет тыс.шт./га, в том числе по породам _____
 - 12.4. Категория густоты нет
 - 12.5. Распределение по площади нет
(редкий, средний, густой, равномерное, неравномерное, групповое)
 - 12.6. Жизнеспособность подроста : нет
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
 - 13.1. Порода нет, 13.2. Количество нет
 - 13.3. Средняя высота нет м
14. Источники обсеменения стены леса.
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
15. Характеристика санитарного состояния нет
(заселенность вредными организмами, болезни леса)
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
 - 16.1. Способ лесовосстановления: естественный
(естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный)
 - 16.2. Главные (целевые) породы: Ель
 - 16.3. Срок лесовосстановления: 2021 – 2024
(начало, окончание (месяц, год))

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

- 17.1. Очистка вырубki, гари: _____ проведена _____
17.2. Санитарные: _____ не требуется _____
17.3. Противопожарные: _____ не проведены _____
17.4. Иные предложения: _____ нет _____

Исполнитель(и):

Нач.ЛЗУ
(должность)

Карчевский И.Д.
(Ф.И.О.)


(подпись)

«___» _____ 2020 г
(дата)