

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор БУ «Чебоксарское лесничество»
Минприроды Чувашии

В.Н. Богданов

« 27 » 09 2019 г.

ПРОЕКТ
(ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА)
ЕСТЕСТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
на осень 20 20 г.

Чебоксарское лесничество

Участковое лесничество

Северное

№ квартала

12

№ выдела

4

Площадь участка

4,9

га

Целевое назначение лесов

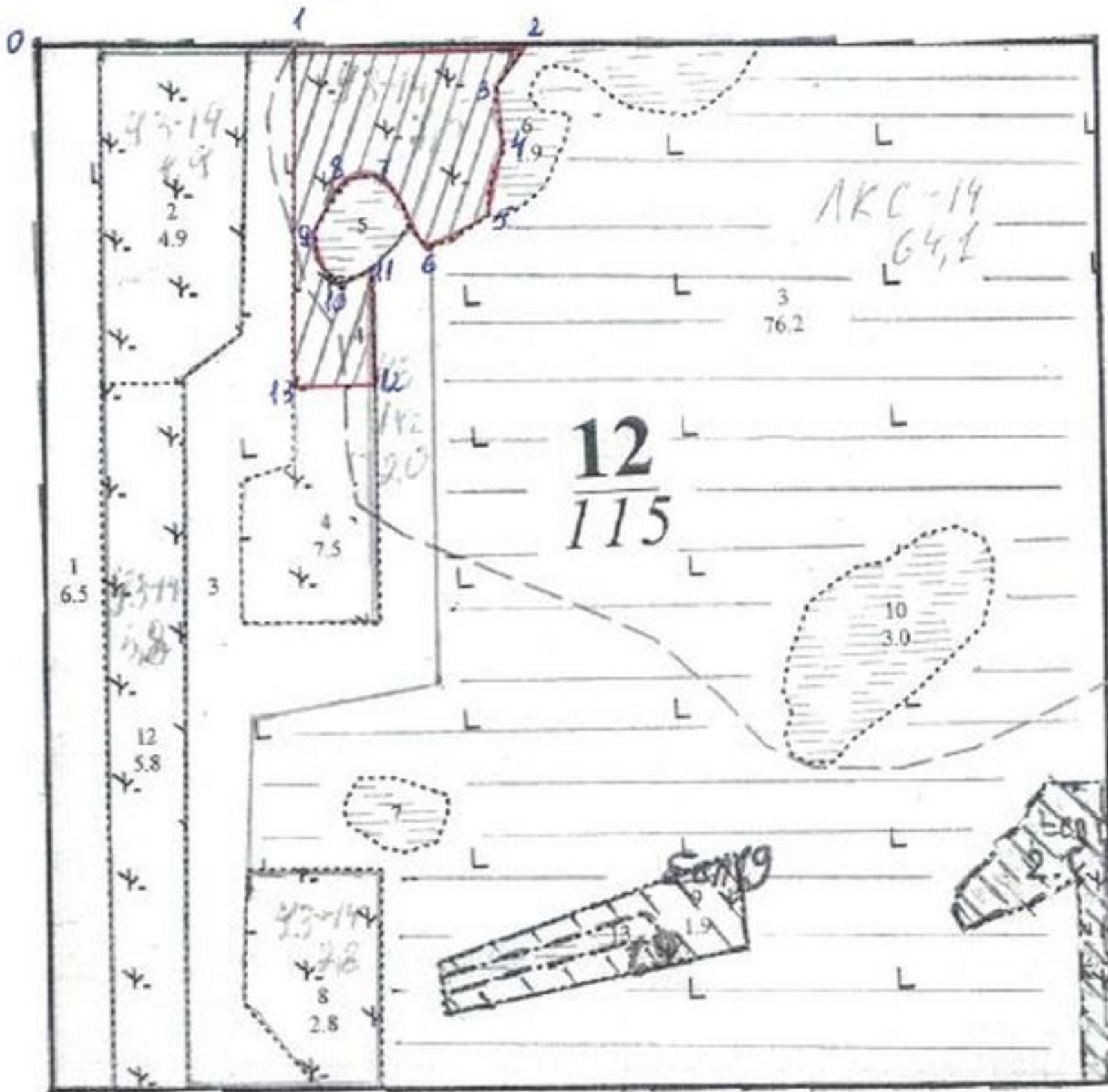
защитные

Категория защитности лесов

леса зеленых зон

ПЛАН УЧАСТКА

Масштаб 1:10000



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	просека	250
1-2	просека	230
2-3	ЮЗ: 46°	60
3-4	ЮВ: 7°	40
4-5	ЮЗ: 25°	90
5-6	ЮЗ: 68°	65
6-7	СЗ: 20°	90
7-8	СЗ: 76°	35
8-9	ЮЗ: 48°	50
9-10	ЮЗ: 8°	50
10-11	ЮВ: 77°	45
11-12	ЮЗ: 11°	110
12-13	СЗ: 77°	80
13-1	СВ: 12°	350

1. Категория участка лесовосстановления _____ вырубка 2014 г.
вырубка, гарь, иная (год, месяц)

2. Количество пней, тыс. шт./га _____ - _____

2.1. Средняя высота пней, см _____ - _____ 2.2. Средний диаметр пней, см _____ - _____

3. Захламленность _____ слабая
отсутствует, слабая, средняя, сильная

4. Лесорастительные условия:

4.1. Рельеф _____ ровный

4.2. Почва _____ супесчаная
тип, степень увлажнения, механический состав

4.3. Поврежденность почвы участка (степень) _____ слабая
слабая, средняя, сильная

4.4. Группа типов лесов, тип лесорастительных условий _____
С_{бр}, А₂

5. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:

5.1. Количество подроста по категориям крупности, тыс. шт./га _____ 1,0
средний - 0,2, крупный - 0,8
мелкий, средний, крупный

5.2. Количество подроста в пересчете на крупный, тыс.шт./га _____ 1,0
 в т. ч. по породам _____ сосна - 1,0

5.3. Жизнеспособность подроста _____ жизнеспособный
жизнеспособный, нежизнеспособный

5.4. Категория густоты _____ редкий
редкий, средний, густой

5.5. Средняя высота подроста, м _____ 1,5 5.6. Средний возраст подроста, лет _____ 6

5.7. Встречаемость подроста, % _____ 75

5.8. Распределение по площади _____ равномерное
равномерное, неравномерное, групповое

6. Характеристика сохраненного подроста сопутствующих древесных пород:

6.1. Порода Б, Ос 6.2. Количество, тыс. шт./га _____ 0,4 6.3. Средняя высота, м _____ 1,5

7. Источники обсеменения _____ полосы
полосы, куртины, одиночные деревья, стены леса

8. Путь естественного лесовосстановления _____ минерализация почвы
сохранение подроста, минерализация почвы

9. Технология работ _____ минерализация почвы 70%,
сохранение подроста, уход за подростом по годам
осень 2020 г.
минерализация почвы: процент, сроки

10. Применяемые машины и орудия тактор Форест - 1,4, плуг ПКЛ - 70

11. Противопожарные и защитные мероприятия опахивание
лесокультурной площади по периметру

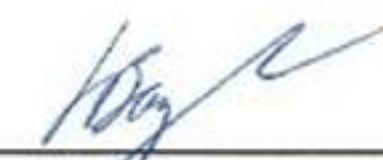
12. Намечаемый год отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления,
к землям, занятым лесными насаждениями 2022 г.

Составил:

начальник участка

Вазюков Н.А.

Ф.И.О.


подпись


«21» 08 20 19 г.

Проверил:

инженер по лесовосстановлению

Комерилова Л.Л.

Ф.И.О.


подпись

«21» 08 20 19 г.

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

Заместитель директора

Зиновьев С.В.

Ф.И.О.


подпись

«21» 08 20 19 г.

УЧЕТНАЯ КАРТОЧКА
обследования естественного возобновления леса

1. Министерство природных ресурсов и экологии Чувашской Республики

Лесничество Чебоксарское участковое лесничество Северное

Квартал 12 выдел 4 площадь, га 4,9

2. Категория лесокультурной площади вырубка
(вырубка, гарь, редина, пустошь, прогалина)

3. Тип леса ср Тип лесорастительных условий А2

4. Состав, возраст, полнота _____
(для насаждений)

5. Способ рубки и размеры лесосеки _____

Технология лесосечных работ (метод рубок, сезон рубки, способ трелевки, способ очистки, срок примыкания и пр.) _____

6. Характеристика естественного возобновления

Порода	Количество, тыс. шт. на га, в том числе				Сред. возраст, лет	Сред. высота, м.	Состав возобновления	Полнота
	всего	мелкий	средний	крупный				
<u>сосна</u>	<u>1,0</u>	<u>-</u>	<u>0,2</u>	<u>0,8</u>	<u>6</u>	<u>1,5</u>		
<u>береза</u>	<u>0,2</u>	<u>-</u>	<u>0,1</u>	<u>0,1</u>				
<u>ель</u>	<u>0,2</u>	<u>-</u>	<u>0,1</u>	<u>0,1</u>				
	<u>1,4</u>	<u>-</u>	<u>0,4</u>	<u>1,0</u>				

Размещение: равномерное, групповое, куртинное

7. Оценка возобновления: недостаточное 4,9 га,
(отсутствует или плохое, удовлетворительное, недостаточное)

8. Источники обсеменения: почвы, недорубы
(отсутствуют, полосы, куртины, недорубы, стена леса)

9. Захламленность отсутствует
(отсутствует, менее 10 м³/га, слабая - 10-20 м³/га, средняя - 21-50 м³/га, сильная - более 51 м³/га)

10.Травяной и моховой покровы: преобладающие виды злаковые
Степень задернелости слабая
(отсутствует-до 10%;; слабая-10-30%; средняя-31-50%; сильная-более 50%)

11.Механический состав почвы суглинистая
Степень минерализации почвы в % —

12.Местоположение: рельеф, экспозиция, крутизна склона равнина

13.Доступность участка (доступен для проведения лесовосстановительных мероприятий;
не доступен) доступен

14. Дополнительные сведения —

- Намечаемые мероприятия:
- 1. Естественное заращивание леса — га.
 - 2. Содействие естественному возобновлению леса 4,9 га.
 - 3. Искусственное лесовосстановление — га.
 - 4. Комбинированное лесовосстановление — га.

« 21 » 08 . 2019 г.

Иск. гл. Северного
уч. - 88

[Signature]

Варюков И.А.

Учет хрущей в почве

Лесничество Чебоксарское участковое лесничество Северное

Квартал 12 выдел 4 площадь 4,9 га

Тип лесорастительных условий Ср А2 почва суглинистая

Категория лесокультурной площади вырубка

Напочвенный покров лищевые

Задернелость: слабая, средняя, сильная (подчеркнуть)

Стадия хруща -

№№ ям	Майский хрущ, поколения								Примечание
	1 - летние, шт.		2 - летние, шт.			3 - летние, шт.			
	яйца	личинки	яйца	личинки	жуки	личинки	куколки	жуки	
1	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	

Исполнители: нач. ур. Северного ур. №69 Березников В.А.
инж. 2 кат. Ваня Кучков В.С.

«21» 08 2019 г.