

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор БУ «Чебоксарское лесничество»  
Минирироды Чувашии

В.Н. Богданов

«24» 08 20 19 г.

ПРОЕКТ

(ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА)

ЕСТЕСТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на осень 20 20 г.

**Чебоксарское лесничество**

Участковое лесничество

Северное

№ квартала

10

№ выдела

1,2

Площадь участка

11,5

га

Целевое назначение лесов

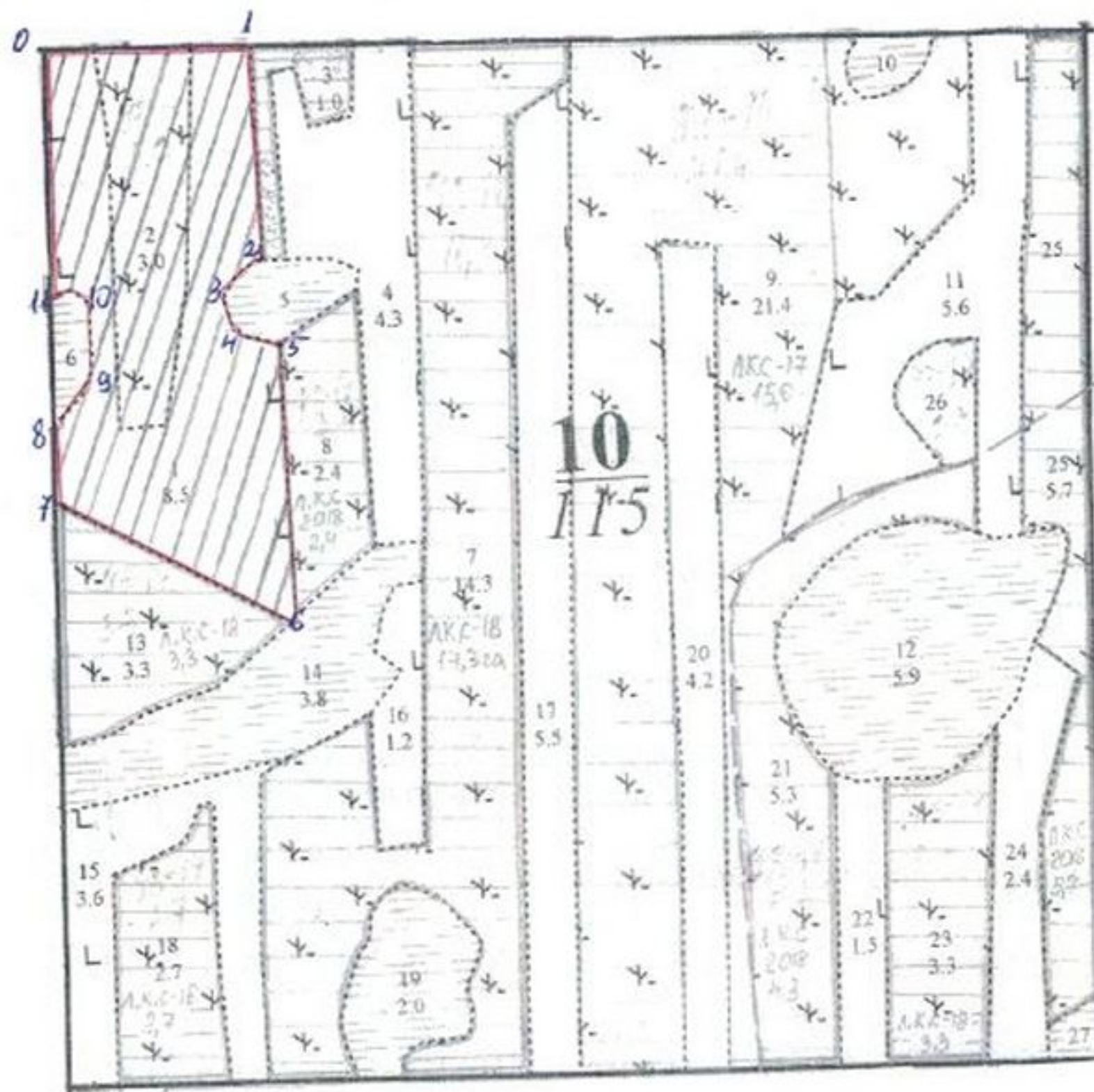
защитные

Категория защитности лесов

леса зеленых зон

ПЛАН УЧАСТКА

Масштаб 1:10000



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	просека	220
1-2	ЮВ: 12°	220
2-3	ЮЗ: 35°	55
3-4	ЮВ: 27°	40
4-5	ЮВ: 87°	50
5-6	ЮВ: 12°	290
6-7	СЗ: 74°	270
7-8	просека	90
8-9	СВ: 27°	60
9-10	СЗ: 12°	80
10-11	СЗ: 88°	10
11-0	просека	250



1. Категория участка лесовосстановления \_\_\_\_\_ вырубка 2012 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<sub>бр</sub>, А<sub>2</sub>

---

5. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:

5.1. Количество подроста по категориям крупности, тыс. шт./га \_\_\_\_\_ 0,8  
крупный - 0,8  
*мелкий, средний, крупный*

5.2. Количество подроста в пересчете на крупный, тыс.шт./га \_\_\_\_\_ 0,8  
 в т. ч. по породам \_\_\_\_\_ сосна - 0,8

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 \_\_\_\_\_ 8

5.7. Встречаемость подроста, % \_\_\_\_\_ 70

5.8. Распределение по площади \_\_\_\_\_ равномерное  
*равномерное, неравномерное, групповое*

6. Характеристика сохраненного подроста сопутствующих древесных пород:

6.1. Породы Б, Ос 6.2. Количество, тыс. шт./га \_\_\_\_\_ 0,7 6.3. Средняя высота, м \_\_\_\_\_ 1,5

7. Источники обсеменения \_\_\_\_\_ куртины  
*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*

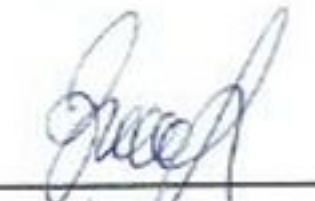
«21» 08 20 19 г.

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 Чебоксарские участковое лесничество Северное

Квартал 10 выдел 1,2 площадь, га 11,5

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

3. Тип леса Сдр Тип лесорастительных условий 12

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>0,5</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,8</u>	<u>8</u>	<u>1,5</u>		
<u>Береза</u>	<u>0,3</u>	<u>-</u>	<u>0,1</u>	<u>0,2</u>				
<u>Осина</u>	<u>0,4</u>	<u>-</u>	<u>0,1</u>	<u>0,3</u>				
	<u>1,5</u>	<u>-</u>	<u>0,2</u>	<u>1,3</u>				

Размещение: равномерное, групповое, куртинное

7. Оценка возобновления: незначительное 11,5 га,  
 (отсутствует или плохое, удовлетворительное, недостаточное)

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

9. Захламленность слабая  
 (отсутствует, менее 10 м<sup>3</sup>/га, слабая - 10-20 м<sup>3</sup>/га, средняя - 21-50 м<sup>3</sup>/га, сильная - более 51 м<sup>3</sup>/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 равнинный

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

14. Дополнительные сведения —

Намечаемые мероприятия:

1. Естественное зарощивание леса — га.
2. Содействие естественному возобновлению леса 11,5 га.
3. Искусственное лесовосстановление — га.
4. Комбинированное лесовосстановление — га.

« 22 » 08 2019 г.

Кол. ур. Векрова  
ур. ...

*[Handwritten signature]*

Воронов И.Д.



### Учет хрущей в почве

Лесничество Чебоксарское участковое лесничество Северное

Квартал 10 выдел 1,2 площадь 11,5 га

Тип лесорастительных условий ср А2 почва суглинистая

Категория лесокультурной площади вырубка

Напочвенный покров знаковые

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	-	-	-	-	-	-	-	-	

Исполнители: нач. ур. Северного ур. - В. А. Вилков Вилков Н. А.  
л-к II кат. Вилков Вилков В. С.

«22» 08 2009 г.