

## ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ (искусственное лесовосстановление)

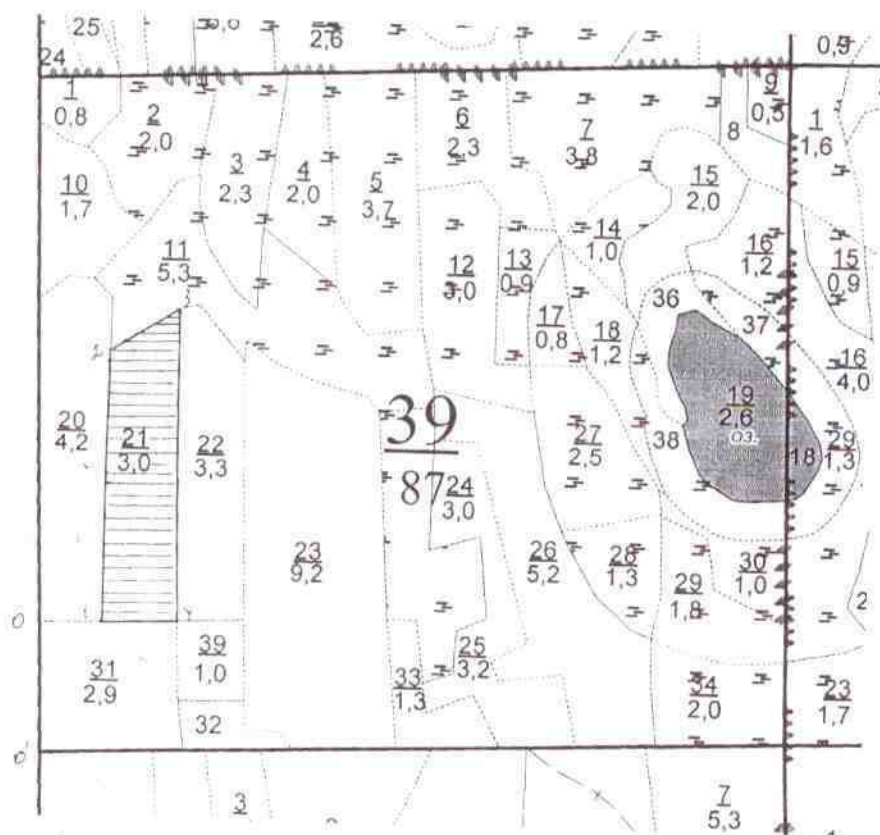
на (весну, осень) 2020 год

Лесничество Кокшайское Участковое лесничество Уржумское лесной участок Кокшайский  
 Номер квартала 39 номер выдела 21 Площадь участка 3,5 га,

Целевое назначение лесов - эксплуатационные главная порода - сосна,  
 сопутствующие породы \_\_\_\_\_

Обоснование проектируемых мероприятий: отсутствие жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной породы - сосна (Правила лесовосстановления, приложение 17, таблица 2)

План участка  
 масштаб 1:10000



Условные обозначения:



- границы лесного участка

№ точек	Румбы, град.	Линии, м	№ точек	Румбы, град.	Линии, м
0-0	сз: 11°	165	2-3	св: 49°	102
0-1	св: 78°	80	3-4	юв: 10°30'	411
1-2	сз: 9°30'	361	4-1	юз: 78°30'	94

1. Категория лесокультурной площади: (гари, вырубки, прогалины, редины и др.)
  2. Рельеф, механ.состав почвы, степень влажности: рельеф - слегка пониженное слабоволнистое, почвы- свежая, песчаная и сильно подзолистая.
  3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) черника, зеленые мхи, брусника, грушанка; задернение слабое.
  4. Тип леса, тип лесорастительных условий: Счер А3.
  5. Наличие естественного возобновления главных пород: - тыс. шт.
  6. Захламленность, - м3, наличие пней 560 шт/га. Состояние очистки от порубочных остатков – удовлетворительное. Участок пригоден для работы техники.
  7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га: не выявлено.
  8. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия-
  9. Способы и время обработки почвы: (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками) глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия : трактор МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70, осень.
  10. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади
  11. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами ЗКС, саженцами, посев рядовой, комбинированный, ручной, механизированный)
  12. Количество посадочных мест на 1 га. - 2,27 тыс.шт/га.
  13. Размещение посадочных мест: 4,0\*1,1
  14. Схема смешения пород: С-С-С-С
  15. Потребность в посадочном материале на 1 га - 2,27 т.шт.
  16. Характеристика посадочного материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата: возраст- 1 год, диаметр стволика у корневой шейки не менее 2 мм, высота стволика не менее 12 см.(Из Правил лесовосстановления: при соответствии высоты и диаметра стволика у корневой шейки указанным параметрам допускается применять посадочный материал возрастом ниже указанного в критериях и требованиях).
  17. Виды и способы ухода, их кратность (агротехнический, лесоводственный уход, дополнение и др):
    - 1-й год \_\_\_\_\_
    - 2-й год: агроуход 2-х кратный + дополнение;
    - 3-й год: агроуход 1 кратный + дополнение (по итогам обследования)
    - 4-й год: агроуход 1 кратный + дополнение (по итогам обследования)
    - 5-й год: агроуход 1 кратный + дополнение (по итогам обследования)
    - 6-й год: лесоводственный уход по согласованию.
    - 7-й год:
  18. Противопожарные мероприятия: опашка минерализованной полосы в 2019 году;
  19. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными: возраст- 7 лет, количество деревьев главной породы сосна не менее 2,0 тыс.шт. на 1 га, средняя высота главной породы-сосна не менее 1,2 м.
- 

Составил: (должность, подпись)

Груздева

инженер ООО «Кокшайский Лес» Груздева Т.Н.

Утверждаю \_\_\_\_\_

Руководитель Кокшайское лесничество-  
филиал ГКУ РМЭ «Югмежупрлес»  
Камелин Л.Е.

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_ (подпись)

М.П.

Акт № 3

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

с. Кокшайск

(населенный пункт)

\_\_\_\_\_ (дата)

Участковый лесничий Уржумского участкового лесничества Кокшайского лесничества-филиала  
ГКУ РМЭ «Югмежупрлес» Кольмов В.О., инженер Ошуев Ю.В.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка в целях:

определения несоответствия натуральных данных таксационному описанию

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Кокшайского лесничества,

в квартале № 39 выделе 21

Кокшайского лесного участка

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл

Муниципальный район Звениговский

1. Подразделение лесов по целевому назначению эксплуатационные леса

2. Категория защитных лесов \_\_\_\_\_

3. Общая площадь участка 3,5 га

в том числе:

лесных земель 3,5 га

из них: покрытых лесной растительностью 3,5 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: пашни \_\_\_\_\_ га сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель (просеки) \_\_\_\_\_ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование уч.лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота сомкнутость	Общий запас древесины, куб. м
Уржумское	39	21	3,0	5с461е	5/100	1	0,7	930
Итого			3,0					930

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование уч.лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота сомкнутость	Общий запас древесины, куб. м
Уржумское	39	21	3,5	5с461е+ос	5/100	1	0,7	964
Итого			3,5					964

6. Участок не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в следующем:  
(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка \_\_\_\_\_

нет

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:

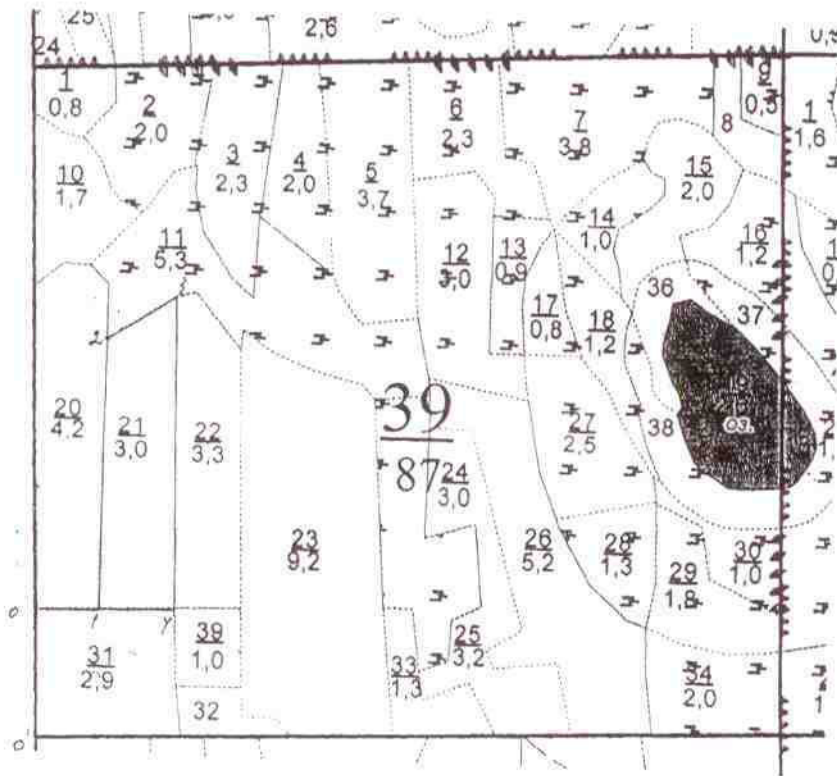
На данном участке требуется проведение сплошной рубки

Лица, проводившие обследование:

Кольмов В.О.  
(Ф.И.О., подпись)

Ошуев Ю.В.  
(Ф.И.О., подпись)

Чертеж лесного участка  
(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной съемки границ участка

Масштаб: 1:10000  
Площадь участка - 3,5 га

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м	№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
Привязка					
0 - 0	сз: 11°	165	0 - 1	св: 78°	80
Лесосека					
1 - 2	сз: 9°30'	361	3 - 4	юв: 10°30'	411
2 - 3	св: 49°	102	4 - 1	юз: 78°30'	94

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий  
Уржумского л-ва

инженер  
(должность)

Кольмов В.О.  
(Ф.И.О.)

Ошусь Ю.В.  
(Ф.И.О.)