

Утверждаю:
Директор
ГБУ «Елабужский



ПРОЕКТ РУБОК,
ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖ.
прореживания

вид рубки (прореживание, проходные, обновления, переформ
реконструкции, ландшафтные)

1. Этапы и сроки проведения работ:

– обследование лесного участка 2018

– отвод лесосеки 2018

– лесосечные работы:

подготовительные рубки подготовительные

основные выбор, планировка

заключительные осмотр лесосеки

– учет и оценка результатов (осмотр лесосеки)

2. Местоположение лесного участка и исходные данные для
рубки в целях ухода

2.1. Наименование субъекта Российской Федерации РТ

2.2. Наименование лесничества (лесопарка) Елаб-ос

2.3. Наименование участкового лесничества Мортов-ос

2.4. Категория защитных лесов защит

2.5. Номер лесного квартала 13

2.6. Номер лесотаксационного выдела (выделов) 26

2.7. Общая площадь, га 8,4

2.8. Особенности участка, имеющие технологическое значение

– Рельеф равнинный

– Гидрологические условия

– Почвенные условия

– Тип леса, тип лесорастительных условий

3. Лесоводственная характеристика насаждения:

Состав древостоя	Возраст, лет	Средний диаметр, см	Средняя высота, м	Класс бонитета	Кол-во деревьев по породам, шт/га	Размещение по площади	Полнота	Запас, м³/га	Подрост			
									Состав	Возраст, лет	Высота, м	Количество, тыс.шт/га
1.	2.	3.	4.		6.							
Исходная характеристика насаждений												
10С + Б ¹	44	16	17	1	С-1000	8400	0,8	220				
Характеристика вырубаемой части насаждения												
					С-200	1679						
Проектируемая характеристика насаждения после проведения рубки												
10С	44	16	17	1	С-800	6721	0,7	176				

4. Характеристика деревьев по их лесоводственно-биологическим признакам и способ выделения их в насаждении:

- Лучшие сосна
- Вспомогательные береза
- Нежелательные (подлежащие рубке) _____

Интенсивность¹ в % от исходного запаса, полноты и количества деревьев

20%

5. Технология выполнения работ:

5.1. Название технологии: _____

узкопосечная, средпосечная, широкопосечная с заготовкой хлыстов или сортиментов

5.2. Ширина технологических полос, м 4

5.3. Ширина технологического коридора (волока) в полосе и магистрального технологического коридора (волока), м _____

5.4. Площадь технологического коридора (волока) в полосах и магистральных технологических коридоров (волоков): _____ га

5.5. Площадь технологических (погрузочных) пунктов, производственных и бытовых объектов: 0,0 _____ га

6. Последовательность выполнения технологических операций:

6.1. Подготовительные лесосечные работы:

6.1.1 разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок

6.1.2. разметка в натуре границ лесных дорог, мест размещения лесных складов, других

¹ Вырубаемая древесина сухостойных деревьев не учитывается.

строений и сооружений

6.1.3 рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.4 рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.5 рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.6 установка информационных знаков

6.2. Основные лесосечные работы:

6.2.1. валка лесных насаждений

6.2.2 трелевка древесины

6.2.3. частичная переработка древесины

6.2.4. хранение древесины в лесу

6.2.5. иные процессы, технологически связанные с рубкой лесных насаждений

6.3. Заключительные лесосечные работы:

очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков _____

снос созданных лесных складов, других строений и сооружений _____

приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ _____

приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек _____

7. Среднее расстояние трелевки, м 100 м

8. Средний объем хлыста, м³ 0,22

Проект составил:

инженер

(должность)

Ри

(подпись)

Ришова И.И.

(Ф.И.О.)

Утверждаю:

Директор

ГБУ «Елабужский лесхоз»

М.Т. Мухаметзянов

2018 г.



ПРОЕКТ РУБОК, ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ

вид рубки (прореживание, проходные, обновления, переформирования, реконструкции, ландшафтные)

1. Этапы и сроки проведения работ:

- обследование лесного участка 2018
- отвод лесосеки 2018
- лесосечные работы:
 - подготовительные руб. авар. черн-в, устан. снегозащит
 - основные вышка, трактор и др.
 - заключительные вышка лес рубок
- учет и оценка результатов (осмотр лесосеки)

2. Местоположение лесного участка и исходные данные для проведения рубки в целях ухода

- 2.1. Наименование субъекта Российской Федерации РТ
- 2.2. Наименование лесничества (лесопарка) Елаб-ое
- 2.3. Наименование участкового лесничества Морт-ое
- 2.4. Категория защитных лесов защит
- 2.5. Номер лесного квартала 70
- 2.6. Номер лесотаксационного выдела (выделов) 13
- 2.7. Общая площадь, га 3,1
- 2.8. Особенности участка, имеющие технологическое значение:
 - Рельеф равнин.
 - Гидрологические условия
 - Почвенные условия
 - Тип леса, тип лесорастительных условий
- 3. Лесоводственная характеристика насаждения:

Состав древостоя	Возраст, лет	Средний диаметр, см	Средняя высота, м	Класс бонитета	Кол-во деревьев по породам, шт/га	Разме- щение по площа- ди	Полнота	Запас, м³/га	Подрост			
									Состав	Возраст, лет	Высота, м	Количество, тыс.шт/га
1.	2.	3.	4.		6.							
Исходная характеристика насаждений												
10С+1Б	47	20	19	1	С-853	2646	0,8	260				
Характеристика вырубаемой части насаждения												
					С-128	397						
Проектируемая характеристика насаждения после проведения рубки												
10С	47	20	19	1	С-725	2249	0,7	223				

4. Характеристика деревьев по их лесоводственно-биологическим признакам и способ выделения их в насаждении:

- Лучшие сосна
- Вспомогательные береза
- Нежелательные (подлежащие рубке) _____

Интенсивность¹ в % от исходного запаса, полноты и количества деревьев
15

5. Технология выполнения работ:

5.1. Название технологии: _____
узкопосечная, средпосечная, широкопосечная с заготовкой хлыстов или сортиментов

5.2. Ширина технологических полос, м 4

5.3. Ширина технологического коридора (волока) в полосе и магистрального технологического коридора (волока), м _____

5.4. Площадь технологического коридора (волока) в полосах и магистральных технологических коридорах (волоков): _____ га

5.5. Площадь технологических (погрузочных) пунктов, производственных и бытовых объектов: 0,0 га

6. Последовательность выполнения технологических операций:

6.1. Подготовительные лесосечные работы:

6.1.1 разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и посечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок

6.1.2. разметка в натуре границ лесных дорог, мест размещения лесных складов, других

¹ Вырубаемая древесина сухостойных деревьев не учитывается.

строений и сооружений

6.1.3 рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.4 рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.5 рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.6 установка информационных знаков

6.2. Основные лесосечные работы:

6.2.1. валка лесных насаждений

6.2.2 трелевка древесины

6.2.3. частичная переработка древесины

6.2.4. хранение древесины в лесу

6.2.5. иные процессы, технологически связанные с рубкой лесных насаждений

6.3. Заключительные лесосечные работы:

очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков _____

снос созданных лесных складов, других строений и сооружений _____

приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ _____

приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек _____

7. Среднее расстояние трелевки, м 100 м

8. Средний объем хлыста, м³ 0,29

Проект составил:

инженер

(должность)

[подпись]

(подпись)

Винникова И.И.

(Ф.И.О.)

Утверждаю:
Директор
ГБУ «Елабужский лесхоз»



М.Т. Мухаметзянов

2018 г.

ПРОЕКТ РУБОК, ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ

прореживания

вид рубки (прореживание, проходные, обновления, переформирования, реконструкции, ландшафтные)

1. Этапы и сроки проведения работ:

– обследование лесного участка 2018

– отвод лесосеки 2018

– лесосечные работы:

подготовительные рубка санитарного характера, установка инвентаря

основные выбор, раскиска и рубка

заключительные осмотр лесосеки

– учет и оценка результатов (осмотр лесосеки)

2. Местоположение лесного участка и исходные данные для проведения рубки в целях ухода

2.1. Наименование субъекта Российской Федерации РТ

2.2. Наименование лесничества (лесопарка) Елаб - ое

2.3. Наименование участкового лесничества Морт - ое

2.4. Категория защитных лесов защит

2.5. Номер лесного квартала 4

2.6. Номер лесотаксационного выдела (выделов) 21

2.7. Общая площадь, га 2,2

2.8. Особенности участка, имеющие технологическое значение:

– Рельеф равнин

– Гидрологические условия

– Почвенные условия

– Тип леса, тип лесорастительных условий

3. Лесоводственная характеристика насаждения:

Состав древостоя	Возраст, лет	Средний диаметр, см	Средняя высота, м	Класс бонитета	Кол-во деревьев по породам, шт/га	Разме- щение по площа- ди	Полнота	Запас, м³/га	Подрост			
									Состав	Возраст, лет	Высота, м	Количество, тыс.шт/га
1.	2.	3.	4.		6.							
Исходная характеристика насаждений												
82151B	60	24	19	2	0-437 5-22 8-109	1003 60 240	0,8	210				
Характеристика вырубаемой части насаждения												
					0-915 5-15 8-22	0-206 5-10 8-48						
Проектируемая характеристика насаждения после проведения рубки												
9215	60	24	19	2	0-366 5-12 8-87	804 40 192	0,7	163				

4. Характеристика деревьев по их лесоводственно-биологическим признакам и способ выделения их в насаждении:

- Лучшие Дуб
- Вспомогательные Береза
- Нежелательные (подлежащие рубке) Вяз

Интенсивность¹ в % от исходного запаса, полноты и количества деревьев

5. Технология выполнения работ:

5.1. Название технологии: _____

узкопосечная, средпосечная, широкопосечная с заготовкой хлыстов или сортиментов

5.2. Ширина технологических полос, м 4

5.3. Ширина технологического коридора (волока) в полосе и магистрального технологического коридора (волока), м _____

5.4. Площадь технологического коридора (волока) в полосах и магистральных технологических коридоров (волоков): _____ га

5.5. Площадь технологических (погрузочных) пунктов, производственных и бытовых объектов: 0,0 _____ га

6. Последовательность выполнения технологических операций:

6.1. Подготовительные лесосечные работы:

6.1.1 разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок

6.1.2. разметка в натуре границ лесных дорог, мест размещения лесных складов, других

¹ Вырубаемая древесина сухостойных деревьев не учитывается.

строений и сооружений

6.1.3 рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.4 рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.5 рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.6 установка информационных знаков

6.2. Основные лесосечные работы:

6.2.1. валка лесных насаждений

6.2.2 трелевка древесины

6.2.3. частичная переработка древесины

6.2.4. хранение древесины в лесу

6.2.5. иные процессы, технологически связанные с рубкой лесных насаждений

6.3. Заключительные лесосечные работы:

очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков _____

снос созданных лесных складов, других строений и сооружений _____

приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ _____

приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек _____

7. Среднее расстояние трелевки, м 100.4

8. Средний объем хлыста, м³ 0,38

Проект составил:

инженер

(должность)

Р

(подпись)

Вик

(Ф.И.О.)

Утверждаю:

Директор

ГБУ «Елабужский лесхоз»



М.Т. Мухаметзянов

2018 г.

ПРОЕКТ РУБОК,
ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ

прореживание

вид рубки (прореживание, проходные, обновления, переформирования,
реконструкции, ландшафтные)

1. Этапы и сроки проведения работ:

- обследование лесного участка 2018г
- отвод лесосеки 2018
- лесосечные работы:
подготовительные уборка опавших (забытых) дерев.
основные рубка
заключительные уборка поруб. и ост-в.
- учет и оценка результатов (осмотр лесосеки)

2. Местоположение лесного участка и исходные данные для проведения
рубки в целях ухода

- 2.1. Наименование субъекта Российской Федерации РТ
- 2.2. Наименование лесничества (лесопарка) Елаб - ое
- 2.3. Наименование участкового лесничества Мерт - ое
- 2.4. Категория защитных лесов защит
- 2.5. Номер лесного квартала 12
- 2.6. Номер лесотаксационного выдела (выделов) 2
- 2.7. Общая площадь, га 4,4
- 2.8. Особенности участка, имеющие технологическое значение:
 - Рельеф равнинное
 - Гидрологические условия
 - Почвенные условия
 - Тип леса, тип лесорастительных условий
- 3. Лесоводственная характеристика насаждения:

Состав древостоя	Возраст, лет	Средний диаметр, см	Средняя высота, м	Класс бонитета	Кол-во деревьев по породам, шт/га	Разме- щение по площа- ди	Полнота	Запас, м³/га	Подрост			
									Состав	Возраст, лет	Высота, м	Количество, тыс. шт/га
1.	2.	3.	4.		6.							
Исходная характеристика насаждений												
10С	44	20	20	1А	923	4061	0,9	310				
Характеристика вырубаемой части насаждения												
					230	1015						
Проектируемая характеристика насаждения после проведения рубки												
10С	44	20	20	1А	693	3046	0,9	232				

4. Характеристика деревьев по их лесоводственно-биологическим признакам и способ выделения их в насаждении:

- Лучшие сосна
- Вспомогательные _____
- Нежелательные (подлежащие рубке) _____

Интенсивность¹ в % от исходного запаса, полноты и количества деревьев

5. Технология выполнения работ:

5.1. Название технологии: _____

узкопосечная, средпосечная, широкопосечная с заготовкой хлыстов или сортиментов

5.2. Ширина технологических полос, м 4

5.3. Ширина технологического коридора (волока) в полосе и магистрального технологического коридора (волока), м _____

5.4. Площадь технологического коридора (волока) в полосах и магистральных технологических коридоров (волоков): _____ га

5.5. Площадь технологических (погрузочных) пунктов, производственных и бытовых объектов: 0,0 _____ га

6. Последовательность выполнения технологических операций:

6.1. Подготовительные лесосечные работы:

6.1.1 разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и посечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок

6.1.2. разметка в натуре границ лесных дорог, мест размещения лесных складов, других

¹ Вырубаемая древесина сухостойных деревьев не учитывается.

строений и сооружений

6.1.3 рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.4 рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.5 рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.6 установка информационных знаков

6.2. Основные лесосечные работы:

6.2.1. валка лесных насаждений

6.2.2 трелевка древесины

6.2.3. частичная переработка древесины

6.2.4. хранение древесины в лесу

6.2.5. иные процессы, технологически связанные с рубкой лесных насаждений

6.3. Заключительные лесосечные работы:

очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков _____

снос созданных лесных складов, других строений и сооружений _____

приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ _____

приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек _____

7. Среднее расстояние трелевки, м 100

8. Средний объем хлыста, м³ 0,33

Проект составил:

инженер

(должность)

Р

(подпись)

Ручеева И.И.

(Ф.И.О.)

Утверждаю:

Директор

ГБУ «Елабужский лесхоз»

М.Т. Мухаметзянов

2018 г.

ПРОЕКТ РУБОК,
ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ

вид рубки (прореживание, проходные, обновления, переформирования, реконструкции, ландшафтные)

1. Этапы и сроки проведения работ:

– обследование лесного участка 2018

– отвод лесосеки 2018

– лесосечные работы:

подготовительные рубка аварийных деревьев, установка ограждений

основные выемка, трелевка и прочие работы

заключительные очистка мест рубок

– учет и оценка результатов (осмотр лесосеки)

2. Местоположение лесного участка и исходные данные для проведения рубки в целях ухода

2.1. Наименование субъекта Российской Федерации РТ

2.2. Наименование лесничества (лесопарка) Елаб-ое

2.3. Наименование участкового лесничества Мертвовское

2.4. Категория защитных лесов защит

2.5. Номер лесного квартала 4

2.6. Номер лесотаксационного выдела (выделов) 14

2.7. Общая площадь, га 2,7

2.8. Особенности участка, имеющие технологическое значение:

– Рельеф ровный

– Гидрологические условия

– Почвенные условия

– Тип леса, тип лесорастительных условий

3. Лесоводственная характеристика насаждения:

Состав древостоя	Возраст, лет	Средний диаметр, см	Средняя высота, м	Класс бонитета	Кол-во деревьев по породам, шт/га	Разме- щение по площа- ди	Полнота	Запас, м³/га	Подрост			
									Состав	Возраст, лет	Высота, м	Количество, тыс.шт/га
1.	2.	3.	4.		6.							
Исходная характеристика насаждений												
5055	39	16	15	1	С-377	1020	49	230				
					Б-377	1003						
Характеристика вырубаемой части насаждения												
					С-115	307						
					Б-110	300						
Проектируемая характеристика насаждения после проведения рубки												
6046	39	16	15	1	С-262	713	0,8	160				
					Б-261	703						

4. Характеристика деревьев по их лесоводственно-биологическим признакам и способ выделения их в насаждении:

- Лучшие сосны
- Вспомогательные береза
- Нежелательные (подлежащие рубке) _____

Интенсивность¹ в % от исходного запаса, полноты и количества деревьев

5. Технология выполнения работ:

5.1. Название технологии: _____
узкопосечная, средпосечная, широкопосечная с заготовкой хлыстов или сортиментов

5.2. Ширина технологических полос, м 4

5.3. Ширина технологического коридора (волока) в полосе и магистрального технологического коридора (волока), м _____

5.4. Площадь технологического коридора (волока) в полосах и магистральных технологических коридорах (волоков): _____ га

5.5. Площадь технологических (погрузочных) пунктов, производственных и бытовых объектов: 0,0 _____ га

6. Последовательность выполнения технологических операций:

6.1. Подготовительные лесосечные работы:

6.1.1 разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок

6.1.2. разметка в натуре границ лесных дорог, мест размещения лесных складов, других

¹ Вырубаемая древесина сухостойных деревьев не учитывается.

строений и сооружений

6.1.3 рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.4 рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.5 рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.6 установка информационных знаков

6.2. Основные лесосечные работы:

6.2.1. валка лесных насаждений

6.2.2 трелевка древесины

6.2.3. частичная переработка древесины

6.2.4. хранение древесины в лесу

6.2.5. иные процессы, технологически связанные с рубкой лесных насаждений

6.3. Заключительные лесосечные работы:

очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков _____

снос созданных лесных складов, других строений и сооружений _____

приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ _____

приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек _____

7. Среднее расстояние трелевки, м 100 м

8. Средний объем хлыста, м³ 0,31

Проект составил:

инженер
(должность)

Р
(подпись)

Синеева И.И.
(Ф.И.О.)

Утверждаю:

Директор

ГБУ «Елабужский лесхоз»



М.Т. Мухаметзянов

20/8 г.

ПРОЕКТ РУБОК,
ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ
прореживания

вид рубки (прореживание, проходные, обновления, переформирования, реконструкции, ландшафтные)

1. Этапы и сроки проведения работ:

– обследование лесного участка 2018

– отвод лесосеки 2018

– лесосечные работы:

подготовительные руб. авар. дер. и устан. ищрознаев

основные вспом. трещины и др.

заключительные общая лес рубок.

– учет и оценка результатов (осмотр лесосеки)

2. Местоположение лесного участка и исходные данные для проведения рубки в целях ухода

2.1. Наименование субъекта Российской Федерации РТ

2.2. Наименование лесничества (лесопарка) Елаб-ое

2.3. Наименование участкового лесничества Морт-ое

2.4. Категория защитных лесов леснич

2.5. Номер лесного квартала 91

2.6. Номер лесотаксационного выдела (выделов) 1

2.7. Общая площадь, га 3,2

2.8. Особенности участка, имеющие технологическое значение:

– Рельеф равнин

– Гидрологические условия

– Почвенные условия

– Тип леса, тип лесорастительных условий

3. Лесоводственная характеристика насаждения:

Состав древостоя	Возраст, лет	Средний диаметр, см	Средняя высота, м	Класс бонитета	Кол-во деревьев по породам, шт/га	Разме- щение по площа- ди	Полнота	Запас, м³/га	Подрост			
									Состав	Возраст, лет	Высота, м	Количество, тыс.шт/га
1.	2.	3.	4.		6.							
Исходная характеристика насаждений												
9С 1Е	46	20	18	1	С - 740 Е - 82	2370 203	0,8	240				
Характеристика вырубаемой части насаждения												
					С - 114 Е - 13	365 40						
Проектируемая характеристика насаждения после проведения рубки												
9С 1Е	46	20	18	1	С - 626 Е - 69	2005 223	0,7	204				

4. Характеристика деревьев по их лесоводственно-биологическим признакам и способ выделения их в насаждении:

- Лучшие _____
- Вспомогательные _____
- Нежелательные (подлежащие рубке) _____

Интенсивность¹ в % от исходного запаса, полноты и количества деревьев

15

5. Технология выполнения работ:

5.1. Название технологии: _____

узкопосечная, средпосечная, широкопосечная с заготовкой хлыстов или сортиментов

5.2. Ширина технологических полос, м _____ 4 _____

5.3. Ширина технологического коридора (волока) в полосе и магистрального технологического коридора (волока), м _____

5.4. Площадь технологического коридора (волока) в полосах и магистральных технологических коридоров (волоков): _____ га

5.5. Площадь технологических (погрузочных) пунктов, производственных и бытовых объектов: _____ 0,0 _____ га

6. Последовательность выполнения технологических операций:

6.1. Подготовительные лесосечные работы:

6.1.1 разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок

6.1.2. разметка в натуре границ лесных дорог, мест размещения лесных складов, других

¹ Вырубаемая древесина сухостойных деревьев не учитывается.

строений и сооружений

6.1.3 рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.4 рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.5 рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.6 установка информационных знаков

6.2. Основные лесосечные работы:

6.2.1. валка лесных насаждений

6.2.2 трелевка древесины

6.2.3. частичная переработка древесины

6.2.4. хранение древесины в лесу

6.2.5. иные процессы, технологически связанные с рубкой лесных насаждений

6.3. Заключительные лесосечные работы:

очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков _____

снос созданных лесных складов, других строений и сооружений _____

приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ _____

приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек _____

7. Среднее расстояние трелевки, м 100 м

8. Средний объем хлыста, м³ 0,29


Проект составил:

инженер
(должность)


(подпись)

1 Миняева И
(Ф.И.О.)

Утверждаю:
Директор
ГБУ «Елабужский лесхоз»


«12» _____ М.Т. Мухаметзянов
_____ 2018 г.

ПРОЕКТ РУБОК,
ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ

ПРХ

вид рубки (прореживание, проходные, обновления, переформирования,
реконструкции, ландшафтные)

1. Этапы и сроки проведения работ:

- обследование лесного участка 2018
- отвод лесосеки 2018
- лесосечные работы:
 - подготовительные рубка бур-х деревьев, устан. инвентаря
 - основные вышка, просека и т.д.
 - заключительные сметка на рубку
- учет и оценка результатов (осмотр лесосеки)

2. Местоположение лесного участка и исходные данные для проведения
рубки в целях ухода

- 2.1. Наименование субъекта Российской Федерации РТ
- 2.2. Наименование лесничества (лесопарка) Елаб-ое
- 2.3. Наименование участкового лесничества Мертвовское
- 2.4. Категория защитных лесов защит
- 2.5. Номер лесного квартала 35
- 2.6. Номер лесотаксационного выдела (выделов) 10
- 2.7. Общая площадь, га 1,8
- 2.8. Особенности участка, имеющие технологическое значение:
 - Рельеф равнина
 - Гидрологические условия _____
 - Почвенные условия _____
 - Тип леса, тип лесорастительных условий _____
- 3. Лесоводственная характеристика насаждения:

Состав древостоя	Возраст, лет	Средний диаметр, см	Средняя высота, м	Класс бонитета	Кол-во деревьев по породам, шт/га	Размещение по площади	Полнота	Запас, м³/га	Подрост			
									Состав	Возраст, лет	Высота, м	Количество, тыс.шт/га
1.	2.	3.	4.		6.							
Исходная характеристика насаждений												
6С4Т+Е	67	26	26	1А	С-600	1080	0,8	370				
					Т-447	807						
Характеристика вырубаемой части насаждения												
					С-90	162						
					Т-62	121						
Проектируемая характеристика насаждения после проведения рубки												
7С3Т+Е	67	26	26	1А	С-510	918	0,7	317				
					Т-380	686						

4. Характеристика деревьев по их лесоводственно-биологическим признакам и способ выделения их в насаждении:

- Лучшие Сосна
- Вспомогательные Ель
- Нежелательные (подлежащие рубке) Тополь

Интенсивность¹ в % от исходного запаса, полноты и количества деревьев

15

5. Технология выполнения работ:

5.1. Название технологии: _____
узкопосечная, средпосечная, широкопосечная с заготовкой хлыстов или сортиментов

5.2. Ширина технологических полос, м 4

5.3. Ширина технологического коридора (волока) в полосе и магистрального технологического коридора (волока), м _____

5.4. Площадь технологического коридора (волока) в полосах и магистральных технологических коридоров (волоков): _____ га

5.5. Площадь технологических (погрузочных) пунктов, производственных и бытовых объектов: 0,0 _____ га

6. Последовательность выполнения технологических операций:

6.1. Подготовительные лесосечные работы:

6.1.1 разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок

6.1.2. разметка в натуре границ лесных дорог, мест размещения лесных складов, других

¹ Вырубаемая древесина сухостойных деревьев не учитывается.

строений и сооружений

6.1.3 рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.4 рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.5 рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается

6.1.6 установка информационных знаков

6.2. Основные лесосечные работы:

6.2.1. валка лесных насаждений

6.2.2 трелевка древесины

6.2.3. частичная переработка древесины

6.2.4. хранение древесины в лесу

6.2.5. иные процессы, технологически связанные с рубкой лесных насаждений

6.3. Заключительные лесосечные работы:

очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков _____

снос созданных лесных складов, других строений и сооружений _____

приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ _____

приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек _____

7. Среднее расстояние трелевки, м 100

8. Средний объем хлыста, м³ 0,34

Проект составил:

инженер

(должность)

[подпись]

(подпись)

Русаева Н.Н.

(Ф.И.О.)