

Согласовано
Начальник Каменского
межрайонного отдела
С.В. Алфёров
18 января 2020 г.

Утверждаю
И.о. директора ГБУ РО «Дирекция»
А.П. Бугров
18 января 2020 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ №17 ПРОХОДНАЯ РУБКА (вид рубки ухода)

Лесничество Шахтинское участковое лесничество Красносулинское (Донлесхоз) квартал 90 выдел 26 площадь 0,5 га

Группа лесов и категория защитности – леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий – Д₂

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь - наличие других насаждений, требующих ухода в первую, вторую или третью очередь) первая очередь, договор купли -продажи лесных насаждений № 18 от 27.12.19г.

2. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей
нет

3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, тыс. шт / га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт./га)	
		исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
26	0,5	5Дв 5Яа	5Дв 5Яа	68	68	20	21	17	19	0,67	0,49	0,9	0,7	-	-

4. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодняков обязательно даются параметры перспективных - лучших и нежелательных деревьев по высоте)

Лучшие дуб, прямо-высокоствольные, полнодревесные, без пороков

Вспомогательные ясень

Нежелательные (подлежащие вырубке) сухостойные, угнетенные, отстающие в росте

5. Планируемое время проведения рубки ухода (месяцы, год) 2020г.

6. Интенсивность рубки ухода слабой интенсивности

6.1. в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев не более 15%

6.2. объем вырубаемой массы по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 32,0 м³

7. Проектируемая технология ухода название (с указанием вида трелюемой транспортируемой древесины) валка деревьев бензопилой, обрубка сучьев и вершин, раскряжевка, очистка мест рубок от порубочных остатков одновременно путем складирования порубочных остатков в кучи и сжигания в не пожароопасный период.

расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) прямолинейные, с использованием естественных разрывов, междурядий

ширина технологических коридоров нет

количество и размеры погрузочных пунктов нет

ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках) нет

8. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (по предварительной оценке)
дровяная 16,0 м³

9. Схема разработки лесосеки прилагается _____

Проект составил:
Начальник отдела
лесохозяйственной деятельности и лесоустройства
ГБУ РО «Дирекция»

О.В. Коновченко

Проект проверил:
Главный специалист Каменского
межрайонного отдела

И.А. Олейник

СХЕМА разработки лесосеки

Вид рубки: проходная рубка, проводимые в целях ухода за лесами.

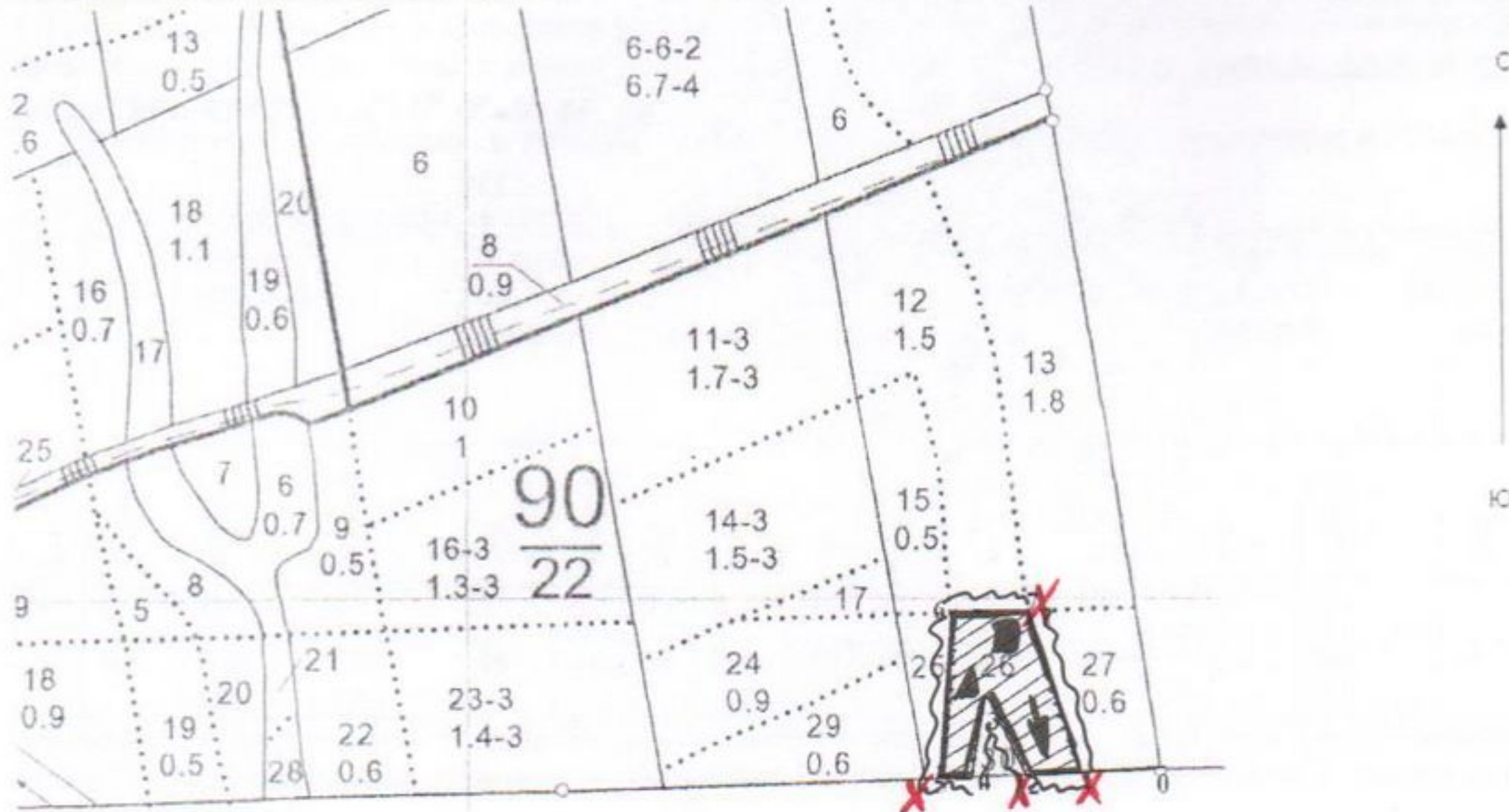
Местоположение лесных насаждений: Ростовская область, Красносулинский район, Шахтинское лесничество, Красносулинское (Донлесхоз) участковое лесничество,

Квартал 90 выдел 26

Площадь:








Масштаб 1:50000 Площадь 0,5 га.

Общая – 0,5 га, эксплуатационная – 0,5 га



Условные обозначения  - лесной участок, под проходную рубку.

Данные инструментальной съемки границ участка	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮЗ- 88 ⁰	47
1-2	ЮЗ - 89 ⁰	36
2-3	СЗ - 25 ⁰	53
3-4	ЮЗ - 09 ⁰	50
4-5	ЮЗ - 89 ⁰	22
5-6	СВ - 06 ⁰	102
6-7	СВ - 90 ⁰	45
7-1	ЮВ - 18 ⁰	105

Условные обозначения			
направление валки		погрузочные пункты, места складирования продукции	
направление трелевки		места установки информационных знаков	
места складирования порубочных остатков		граница лесосеки, не эксплуатационного участка	
граница 50м зоны безопасности		не эксплуатационный участок	НЭ
квартальная просека		лесная дорога	===

Согласовано
Начальник Каменского
межрайонного отдела
С.В. Алфёров
12 января 2020 г.

Утверждаю
И.о. директора ГБУ РО «Дирекция»
А.П. Бугров
12 января 2020 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ №18 ПРОХОДНАЯ РУБКА (вид рубки ухода)

Лесничество **Шахтинское** участковое лесничество **Красносулинское** (Донлесхоз) квартал 94 выдел 8 площадь **4,1 га**

Группа лесов и категория защитности – **леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов**

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий – **Д2**

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь - наличие других насаждений, требующих ухода в первую, вторую или третью очередь) **первая очередь, договор купли -продажи лесных насаждений № 18 от 24.12.19.**

2. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей
нет

3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, тыс. шт / га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт./га)	
		исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	4,1	8Дв1Я о1Кло	8Дв1Я о1Кло	68	68	21	22	19	20	0,63	0,48	0,8	0,7	-	-

4. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодняков обязательно даются параметры перспективных - лучших и нежелательных деревьев по высоте)

Лучшие **дуб, прямо-высокоствольные, полндревесные, без пороков**

Вспомогательные **ясень, клен**

Нежелательные (подлежащие вырубке) **сухостойные, угнетенные, отстающие в росте**

5. Планируемое время проведения рубки ухода (месяцы, год) **2020г.**

6. Интенсивность рубки ухода **слабой интенсивности**

6.1. в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев **не более 15%**

6.2. объем вырубаемой массы по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров **17,3 м³**

7. Проектируемая технология ухода название (с указанием вида трелюемой транспортируемой древесины) **валка деревьев бензопилой, обрубка сучьев и вершин, раскряжевка, очистка мест рубок от порубочных остатков одновременно путем складирования порубочных остатков в кучи и сжигания в не пожароопасный период.**

расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) **прямолинейные, с использованием естественных разрывов, междурядий**

ширина технологических коридоров **нет**

количество и размеры погрузочных пунктов **нет**

ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках) **нет**

8. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (по предварительной оценке)
деловая 5,0 м³, дровяная 65,0 м³, неликвид 1,0 м³

9. Схема разработки лесосеки прилагается _____

Проект составил:
Начальник отдела
лесохозяйственной деятельности и лесоустройства
ГБУ РО «Дирекция»

О.В. Коновченко

Проект проверил:
Главный специалист Каменского
межрайонного отдела

И.А. Олейник

СХЕМА разработки лесосеки

Вид рубки: проходная рубка, проводимые в целях ухода за лесами.

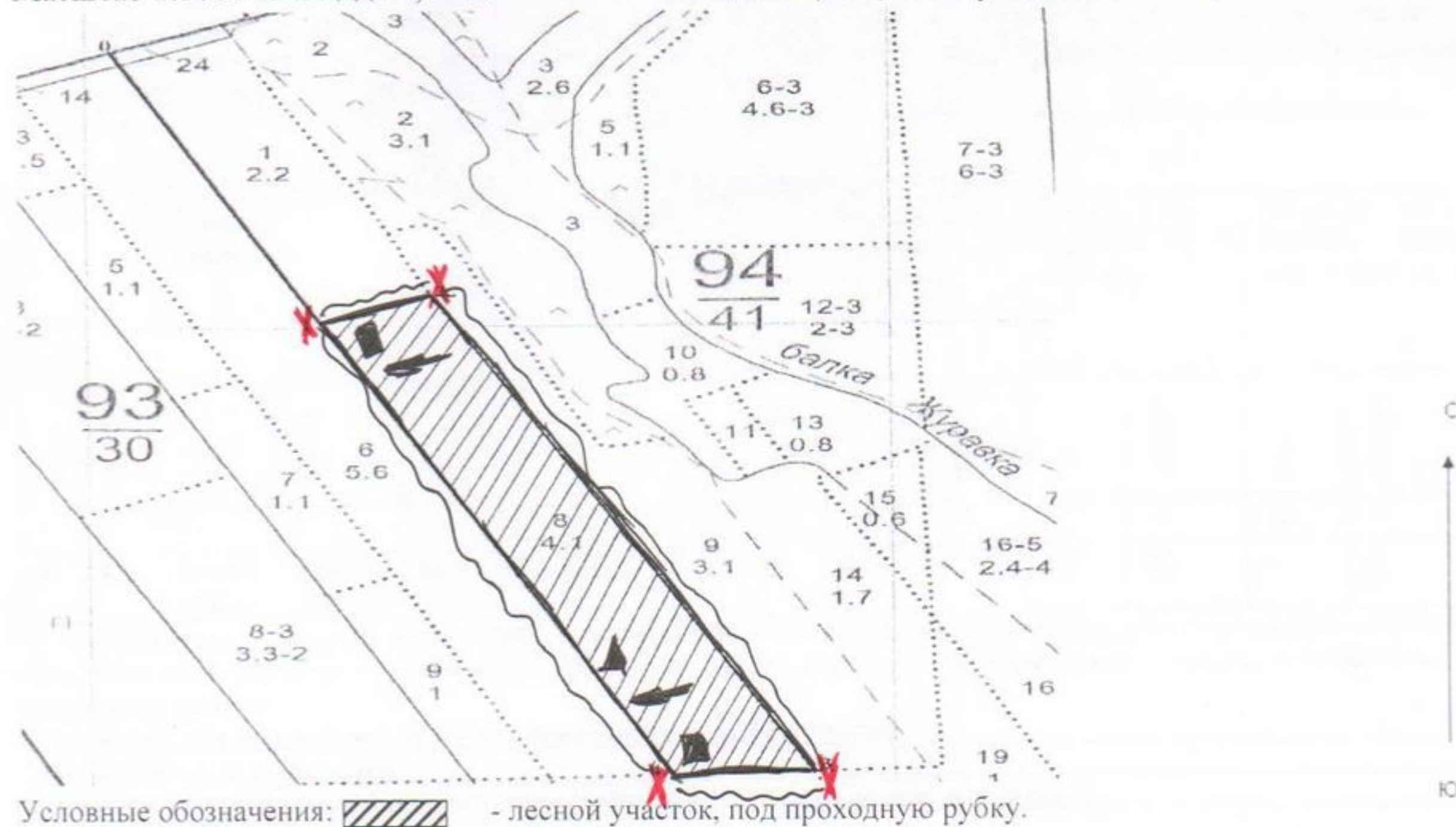
Местоположение лесных насаждений: Ростовская область, Красносулинский район, Шахтинское лесничество, Красносулинское (Донлесхоз) участковое лесничество,

Квартал 94 выдел 8

Площадь:

Масштаб 1:5000 Площадь 4,1 га.

Общая – 4,1 га, эксплуатационная – 4,1 га



Условные обозначения: - лесной участок, под проходную рубку.

Данные инструментальной съемки границ участка	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ - 24°	315
1-2	СВ - 63°	74
2-3	ЮВ - 25°	549
3-4	ЮЗ - 89°	90
4-1	СЗ - 24°	510

Условные обозначения			
направление валки		погрузочные пункты, места складирования продукции	
направление трелевки		места установки информационных знаков	
места складирования порубочных остатков		граница лесосеки, не эксплуатационного участка	
граница 50м зоны безопасности		не эксплуатационный участок	НЭ
квартальная просека		лесная дорога	==

Согласовано
Начальник Каменского
межрайонного отдела
В. Алфёров
2020 г.

Утверждаю
И.о. директора ГБУ РО «Дирекция»
А.П. Бугров
2020 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ №19 ПРОХОДНАЯ РУБКА (вид рубки ухода)

Лесничество Шахтинское участковое лесничество Красносулинское (Донлесхоз) квартал 92 выдел 1 площадь 4,7 га

Группа лесов и категория защитности – леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий – Д2

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь - наличие других насаждений, требующих ухода в первую, вторую или третью очередь) первая очередь, договор купли -продажи лесных насаждений № 18 от 24.12.19г.

2. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей
нет

3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, тыс. шт / га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт./га)	
		исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	4,7	9Дв 1Кло	9Дв 1Кло	66	66	18	19	18	19	0,68	0,57	0,8	0,7	-	-

4. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодняков обязательно даются параметры перспективных - лучших и нежелательных деревьев по высоте)

Лучшие дуб, прямо-высокоствольные, полндревесные, без пороков

Вспомогательные клен

Нежелательные (подлежащие вырубке) сухостойные, угнетенные, отстающие в росте

5. Планируемое время проведения рубки ухода (месяцы, год) 2020г.

6. Интенсивность рубки ухода слабой интенсивности

6.1. в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) не более 10%

6.2. объем вырубаемой массы по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 12,8 м³

7. Проектируемая технология ухода название (с указанием вида трелюемой транспортируемой древесины) валка деревьев бензопилой, обрубка сучьев и вершин, раскряжевка, очистка мест рубок от порубочных остатков одновременно путем складирования порубочных остатков в кучи и сжигания в не пожароопасный период.

расстояние между технологическими коридорами, существующими

или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) прямолинейные, с использованием естественных

разрывов, междурядий

ширина технологических коридоров нет

количество и размеры погрузочных пунктов нет

ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)

нет

8. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (по предварительной оценке)
дровяная 60,0 м³

9. Схема разработки лесосеки прилагается

Проект составил:

Начальник отдела
лесохозяйственной деятельности и лесоустройства
ГБУ РО «Дирекция»

О.В. Коновченко

Проект проверил:

Главный специалист Каменского
межрайонного отдела

И.А. Олейник

СХЕМА разработки лесосеки

Вид рубки: проходная рубка, проводимые в целях ухода за лесами.

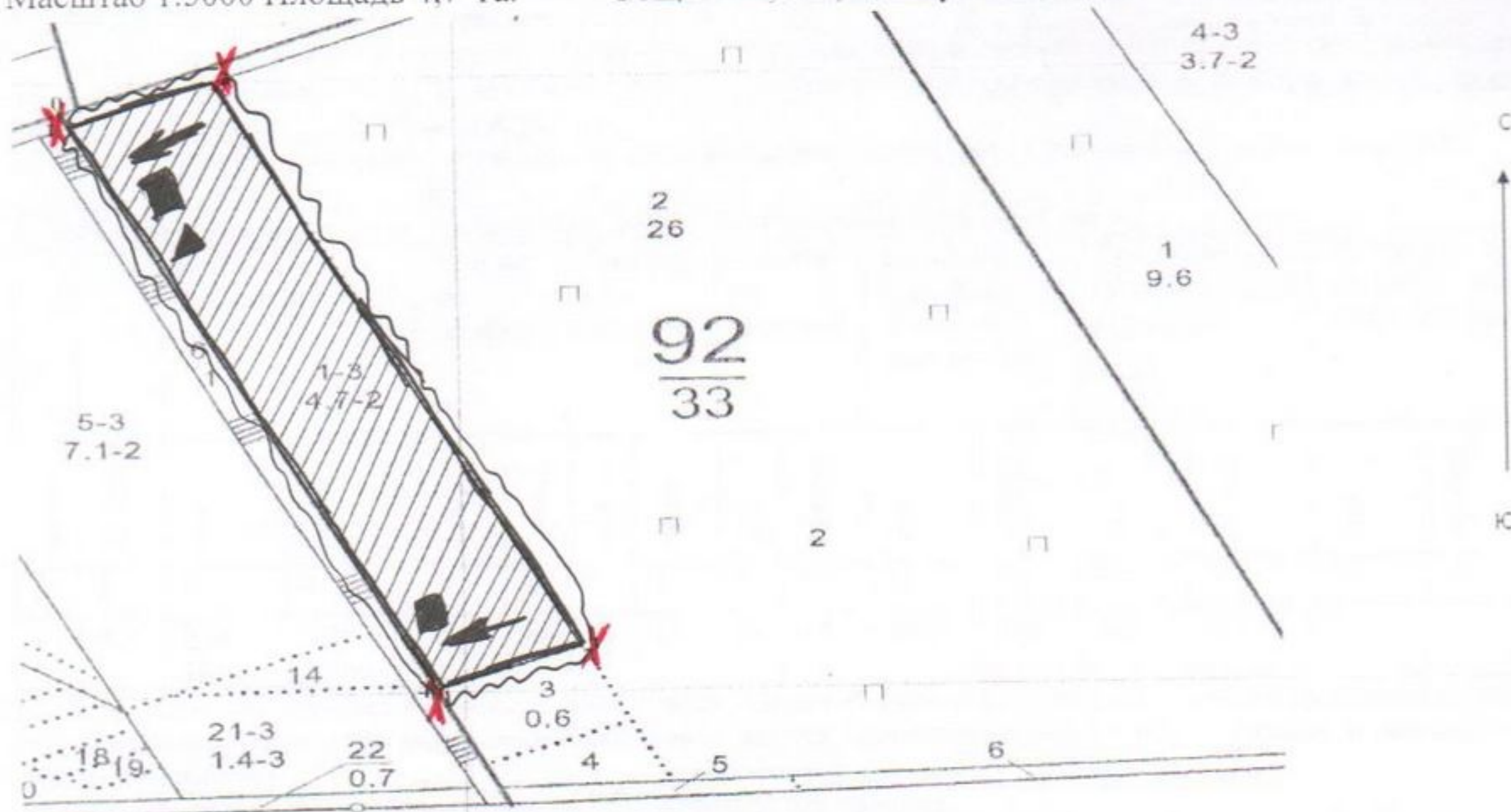
Местоположение лесных насаждений: Ростовская область, Красносулинский район, Шахтинское лесничество, Красносулинское (Донлесхоз) участковое лесничество,


Квартал 92 выдел 1

Площадь:









Масштаб 1:5000 Площадь 4,7 га.

Общая – 4,7 га, эксплуатационная – 4,7 га



Условные обозначения  лесной участок, под проходную рубку.

Данные инструментальной съемки границ участка	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ - 26°	12
1-2	СВ - 68°	94
2-3	ЮВ - 25°	505
3-4	ЮЗ - 65°	92
4-1	СЗ - 25°	510

Условные обозначения			
направление валки		погрузочные пункты, места складирования продукции	
направление трелевки		места установки информационных знаков	
места складирования порубочных остатков		граница лесосеки, не эксплуатационного участка	
граница 50м зоны безопасности		не эксплуатационный участок	НЭ
квартальная просека		лесная дорога	==

Согласовано
Начальник Каменского
межрайонного отдела
С.В. Алфёров
14 января 2020 г.

Утверждаю
И.о. директора ГБУ РО «Дирекция»
А.П. Бугров
14 января 2020 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ №20 ПРОХОДНАЯ РУБКА (вид рубки ухода)

Лесничество Шахтинское участковое лесничество Красносулинское (Донлесхоз) квартал 92 выдел 3 площадь 0,6 га

Группа лесов и категория зашитности – леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий – Д2

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь - наличие других насаждений, требующих ухода в первую, вторую или третью очередь) первая очередь, договор купли -продажи лесных насаждений № 18 от дд. 12. 19.

2. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадях
нет

3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, тыс. шт / га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт./га)	
		исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3	0,6	8Дв 2Кло	8Дв 2Кло	66	66	19	20	17	18	0,79	0,64	0,8	0,7	-	-

4. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодняков обязательно даются параметры перспективных - лучших и нежелательных деревьев по высоте)

Лучшие дуб, прямо-высокоствольные, полнодревесные, без пороков

Вспомогательные клен

Нежелательные (подлежащие вырубке) сухостойные, угнетенные, отстающие в росте

5. Планируемое время проведения рубки ухода (месяцы, год) 2020г.

6. Интенсивность рубки ухода слабой интенсивности

6.1. в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев не более 15%

6.2. объем вырубаемой массы по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 21,7 м³

7. Проектируемая технология ухода название (с указанием вида трелюемой транспортируемой древесины) валка деревьев бензопилой, обрубка сучьев и вершин, раскряжевка, очистка мест рубок от порубочных остатков одновременно путем складирования порубочных остатков в кучи и сжигания в не пожароопасный период.

расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) прямолинейные, с использованием естественных разрывов, междурядий

ширина технологических коридоров нет

количество и размеры погрузочных пунктов нет

ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
нет

8. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (по предварительной оценке)
дровяная 13,0 м³

9. Схема разработки лесосеки прилагается

Проект составил:
Начальник отдела
лесохозяйственной деятельности и лесоустройства
ГБУ РО «Дирекция»

О.В. Коновченко

Проект проверил:
Главный специалист Каменского
межрайонного отдела

И.А. Олейник

СХЕМА разработки лесосеки

Вид рубки: проходная рубка, проводимые в целях ухода за лесами.

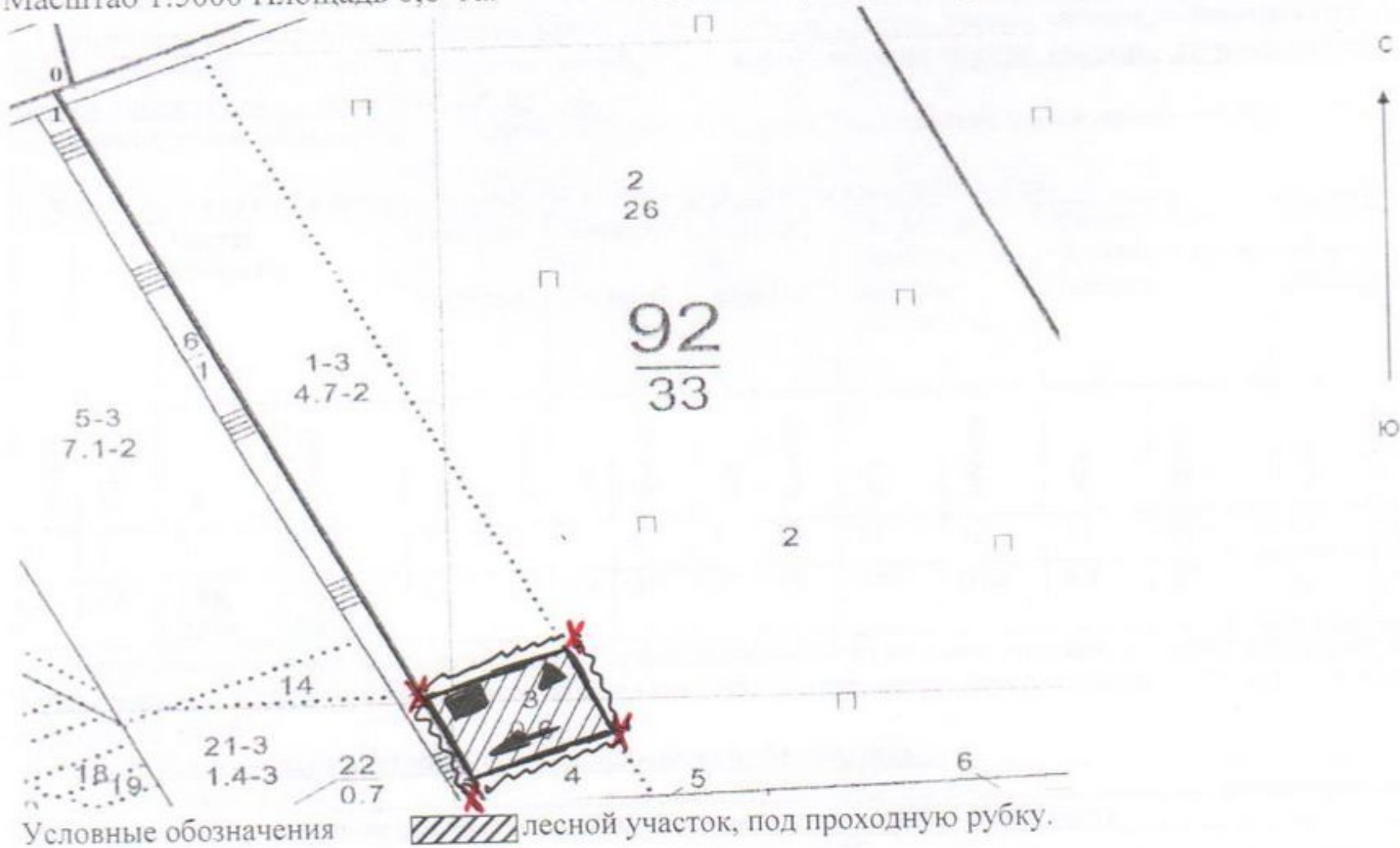
Местоположение лесных насаждений: Ростовская область, Красносулинский район, Шахтинское лесничество, Красносулинское (Донлесхоз) участковое лесничество,

Квартал 92 выдел 3

Масштаб 1:5000 Площадь 0,6 га.

Площадь:

Общая – 0,6 га, эксплуатационная – 0,6 га



Данные инструментальной съемки границ участка	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ - 14°	11
1-2	ЮВ - 24°	509
2-3	СВ - 68°	92
3-4	ЮВ - 22°	65
4-5	ЮЗ - 68°	90
5-2	СЗ - 24°	66

Условные обозначения			
направление валки		погрузочные пункты, места складирования продукции	
направление трелевки		места установки информационных знаков	
места складирования порубочных остатков		граница лесосеки, не эксплуатационного участка	
граница 50м зоны безопасности		не эксплуатационный участок	НЭ
квартальная просека		лесная дорога	==

Согласовано
Начальник Каменского
межрайонного отдела
С.В. Алфёров
2020 г.

Утверждаю
И.о. директора ГБУ РО «Дирекция»
А.П. Бугров
2020 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ №21 ПРОХОДНАЯ РУБКА (вид рубки ухода)

Лесничество Шахтинское участковое лесничество Красносулинское (Донлесхоз) квартал 91 выдел 15 площадь 1,1 га
Группа лесов и категория защитности – леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов
Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий – Д2

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь - наличие других насаждений, требующих ухода в первую, вторую или третью очередь) первая очередь, договор купли -продажи лесных насаждений № 18 от 24.12.19г.

2. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей
нет

3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, тыс. шт / га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт./га)	
		исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
15	1,1	7Дв 2Яо 1Кло	7Дв 2Яо 1Кло	68	68	19	20	17	18	0,75	0,5	0,9	0,7	-	-

4. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодняков обязательно даются параметры перспективных - лучших и нежелательных деревьев по высоте)

Лучшие дуб, прямо-высокоствольные, полнодревесные, без пороков

Вспомогательные ясень, клен

Нежелательные (подлежащие вырубке) сухостойные, угнетенные, отстающие в росте

5. Планируемое время проведения рубки ухода (месяцы, год) 2020г.

6. Интенсивность рубки ухода слабой интенсивности

6.1. в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев не более 20%

6.2. объем вырубаемой массы по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 35,5 м³

7. Проектируемая технология ухода название (с указанием вида трелюемой транспортируемой древесины) валка деревьев бензопилой, обрубка сучьев и вершин, раскряжевка, очистка мест рубок от порубочных остатков одновременно путем складирования порубочных остатков в кучи и сжигания в не пожароопасный период.

расстояние между технологическими коридорами, существующими

или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) прямолинейные, с использованием естественных разрывов, междурядий

ширина технологических коридоров нет

количество и размеры погрузочных пунктов нет

ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
нет

8. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (по предварительной оценке)
дровяная 39,0 м³

9. Схема разработки лесосеки прилагается нет

Проект составил:
Начальник отдела
лесохозяйственной деятельности и лесоустройства
ГБУ РО «Дирекция»

О.В. Коновченко

Проект проверил:
Главный специалист Каменского
межрайонного отдела

И.А. Олейник

СХЕМА разработки лесосеки

Вид рубки: проходная рубка, проводимые в целях ухода за лесами.

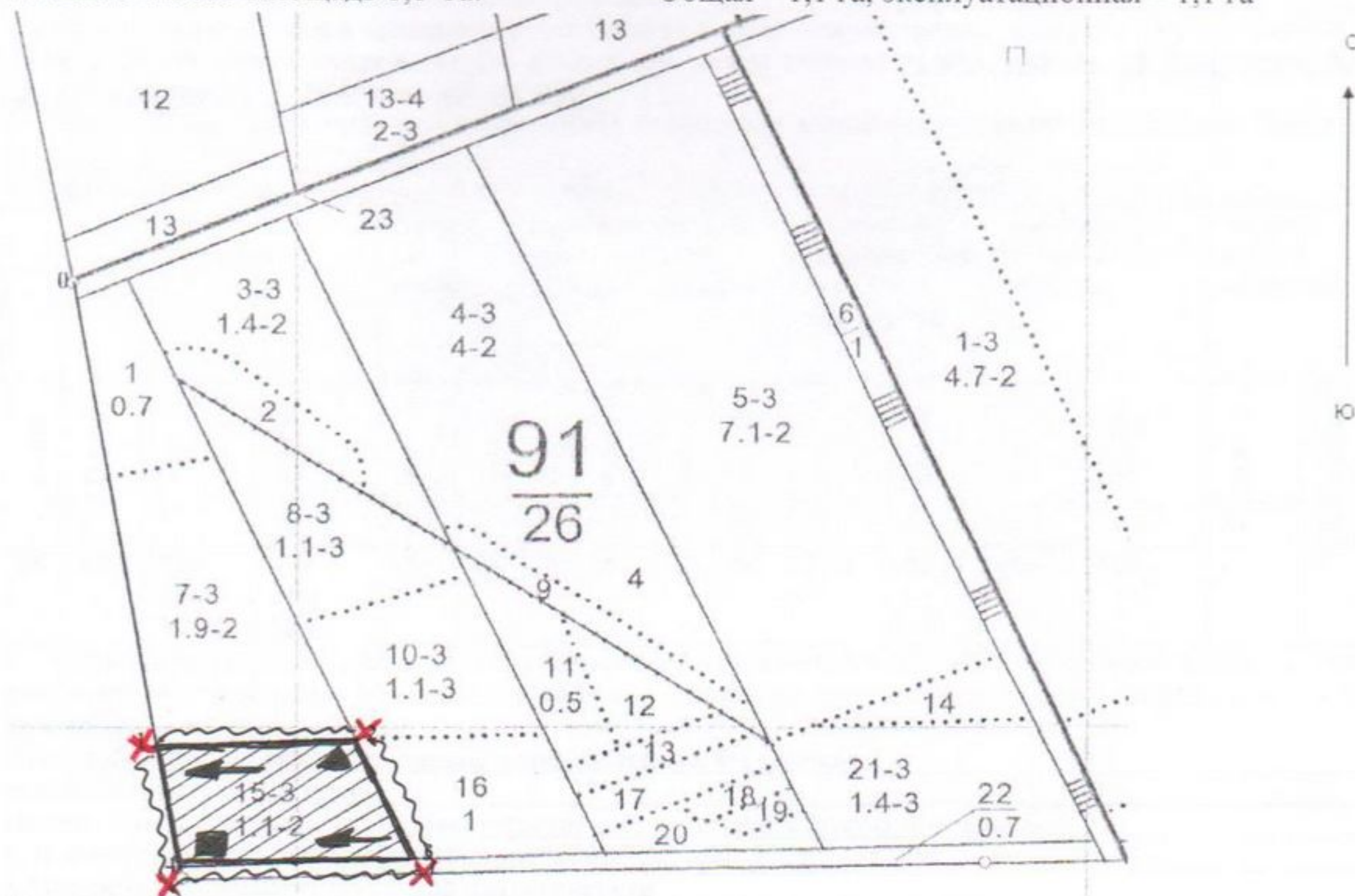
Местоположение лесных насаждений: Ростовская область, Красносулинский район, Шахтинское лесничество, Красносулинское (Донлесхоз) участковое лесничество,

Квартал 91 выдел 15

Площадь:

Масштаб 1:5000 Площадь 1,1 га.

Общая – 1,1 га, эксплуатационная – 1,1 га



Условные обозначения лесной участок, под проходную рубку.

Данные инструментальной съемки границ участка	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ - 10°	320
1-2	СВ - 88°	125
2-3	ЮВ - 25°	87
3-4	ЮЗ - 88°	150
4-1	СЗ - 09°	81

Условные обозначения			
направление валки		погрузочные пункты, места складирования продукции	
направление трелевки		места установки информационных знаков	
места складирования порубочных остатков		граница лесосеки, не эксплуатационного участка	
граница 50м зоны безопасности		не эксплуатационный участок	НЭ
квартальная просека		лесная дорога	

Согласовано
Начальник Каменского
межрайонного отдела

Утверждаю
И.о. директора ГБУ РО «Дирекция»
А.П. Бугров
2020г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ №22
ПРОХОДНАЯ РУБКА
(вид рубки ухода)

Лесничество Шахтинское участковое лесничество Красносулинское (Донлесхоз) квартал 91 выдел 16 площадь 1,0 га

Группа лесов и категория защитности – леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий – Д2

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь - наличие других насаждений, требующих ухода в первую, вторую или третью очередь) первая очередь, договор купли -продажи лесных насаждений № 180 от 14.12.19г.

2. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей
нет

3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, тыс. шт / га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт./га)	
		исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
16	1,0	8Дв 2Яа	8Дв 2Яа	68	68	18	19	17	18	0,67	0,52	0,9	0,7	-	-

4. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодняков обязательно даются параметры перспективных - лучших и нежелательных деревьев по высоте)

Лучшие дуб, прямо-высокоствольные, полндревесные, без пороков

Вспомогательные ясень

Нежелательные (подлежащие вырубке) сухостойные, угнетенные, отстающие в росте

5. Планируемое время проведения рубки ухода (месяцы, год) 2020г.

6. Интенсивность рубки ухода слабой интенсивности

6.1. в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) не более 15%

6.2. объем вырубаемой массы по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 21,0 м³

7. Проектируемая технология ухода название (с указанием вида трелюемой транспортируемой древесины) валка деревьев бензопилой, обрубка сучьев и вершин, раскряжевка, очистка мест рубок от порубочных остатков одновременно путем складирования порубочных остатков в кучи и сжигания в не пожароопасный период.

расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) прямолинейные, с использованием естественных разрывов, междурядий

ширина технологических коридоров нет

количество и размеры погрузочных пунктов нет

ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
нет

8. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (по предварительной оценке)
дровяная 21,0 м³

9. Схема разработки лесосеки прилагается нет

Проект составил:

Начальник отдела

лесохозяйственной деятельности и лесоустройства

ГБУ РО «Дирекция»

Проект проверил:

Главный специалист Каменского

межрайонного отдела

О.В. Коновченко

И.А. Олейник

СХЕМА разработки лесосеки

Вид рубки: проходная рубка, проводимые в целях ухода за лесами.

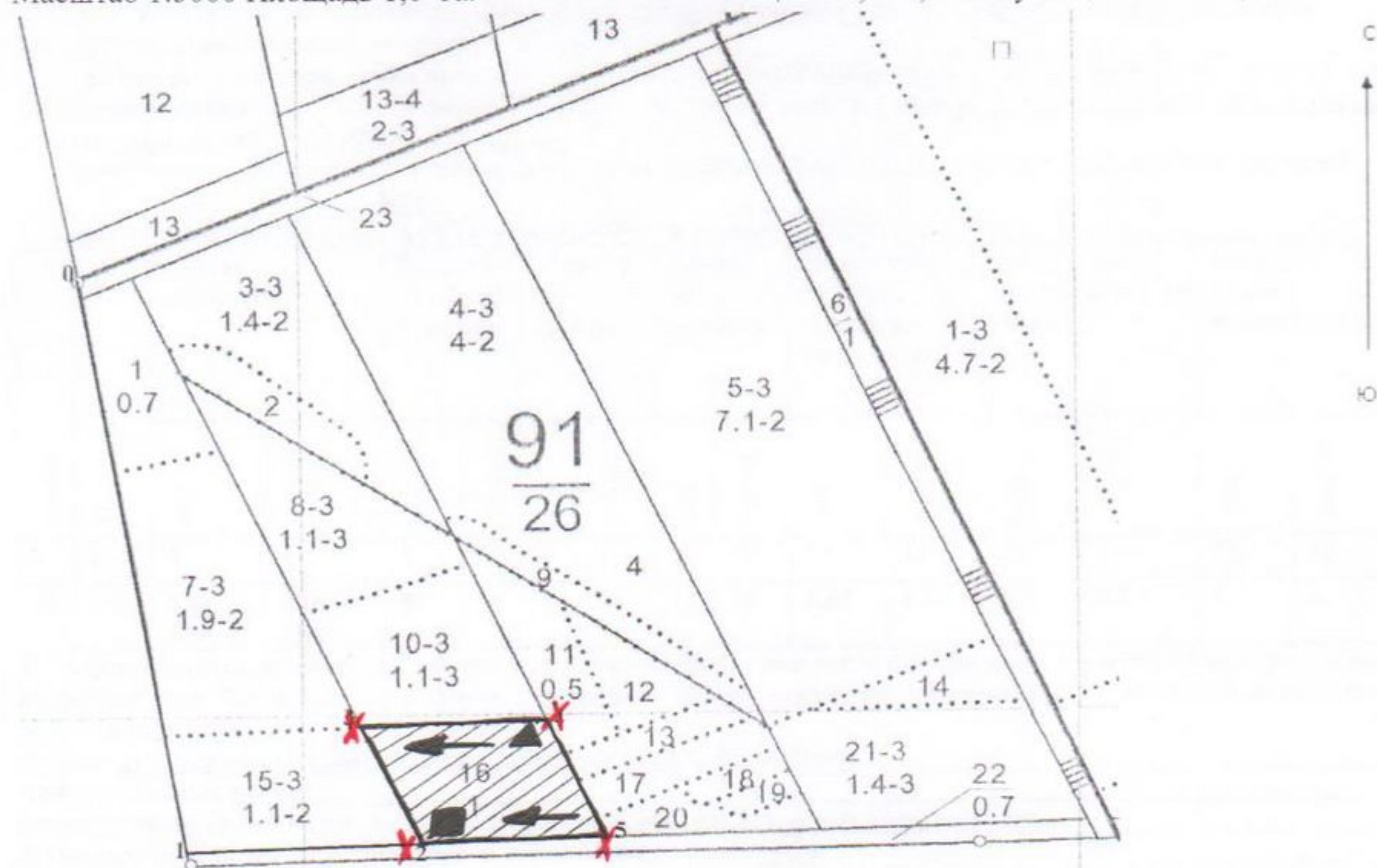
Местоположение лесных насаждений: Ростовская область, Красносулинский район, Шахтинское лесничество, Красносулинское (Донлесхоз) участковое лесничество,


Квартал 91 выдел 16

Площадь:







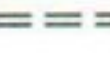
Масштаб 1:5000 Площадь 1,0 га.

Общая – 1,0 га, эксплуатационная – 1,0 га



Условные обозначения  лесной участок, под проходную рубку.

Данные инструментальной съемки границ участка	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ - 09 ⁰	402
1-2	СВ - 88 ⁰	153
2-3	СЗ - 25 ⁰	90
3-4	СВ - 89 ⁰	120
4-5	ЮВ - 26 ⁰	88
5-2	ЮЗ - 88 ⁰	120

Условные обозначения			
направление валки		погрузочные пункты, места складирования продукции	
направление трелевки		места установки информационных знаков	
места складирования порубочных остатков		граница лесосеки, не эксплуатационного участка	
граница 50м зоны безопасности		не эксплуатационный участок	НЭ
квартальная просека		лесная дорога	

Согласовано
Начальник Каменского
межрайонного отдела
С.В. Алфёров
14.05.2020 г.

Утверждаю
И.о. директора ГБУ РО «Дирекция»
А.П. Бугров
2020г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ №23
ПРОХОДНАЯ РУБКА
(вид рубки ухода)

Лесничество **Шахтинское** участковое лесничество **Красносулинское (Донлесхоз)** квартал **94** выдел **6** площадь **4,6 га**

Группа лесов и категория защитности – **леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов**

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий – **Дн1**

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь - наличие других насаждений, требующих ухода в первую, вторую или третью очередь) **первая очередь, договор купли -продажи лесных насаждений № 18 от 24.12.19г.**

2. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей
нет

3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, тыс. шт / га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт./га)	
		исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	4,6	8Дв 2Кло	8Дв 2Кло	68	68	18	19	16	17	0,68	0,54	0,8	0,7	-	-

4. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодняков обязательно даются параметры перспективных - лучших и нежелательных деревьев по высоте)

Лучшие **дуб, прямо-высокоствольные, полнодревесные, без пороков**

Вспомогательные **клен**

Нежелательные (подлежащие вырубке) **сухостойные, угнетенные, отстающие в росте**

5. Планируемое время проведения рубки ухода (месяцы, год) **2020г.**

6. Интенсивность рубки ухода **слабой интенсивности**

6.1. в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) **не более 15%**

6.2. объем вырубаемой массы по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров **16,3 м³**

7. Проектируемая технология ухода название (с указанием вида трелюемой транспортируемой древесины)

расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) **прямолинейные, с использованием естественных разрывов, междурядий**

ширина технологических коридоров **нет**

количество и размеры погрузочных пунктов **нет**

ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
нет

8. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (по предварительной оценке)
деловая 5,0 м³, дровяная 69,0 м³, неликвид 1,0 м³

9. Схема разработки лесосеки прилагается

Проект составил:
Начальник отдела
лесохозяйственной деятельности и лесоустройства
ГБУ РО «Дирекция»

Проект проверил:
Главный специалист Каменского
межрайонного отдела

О.В. Коновченко

И.А. Олейник

СХЕМА разработки лесосеки

Вид рубки: проходная рубка, проводимые в целях ухода за лесами.

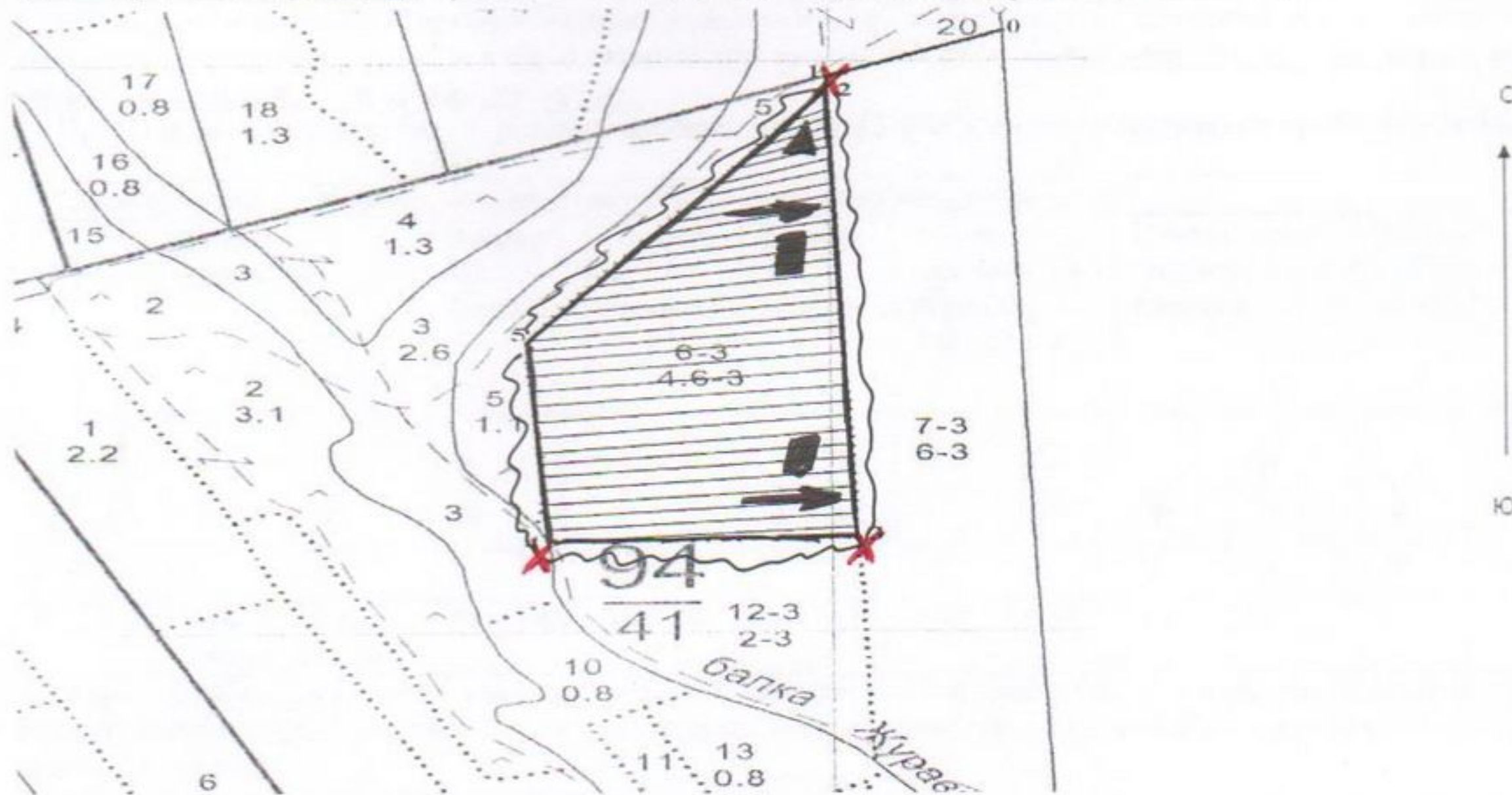
Местоположение лесных насаждений: Ростовская область, Красносулинский район, Шахтинское лесничество, Красносулинское (Донлесхоз) участковое лесничество,


Квартал 94 выдел 6

Площадь:









Масштаб 1:5000 Площадь 4,6 га.

Общая – 4,6 га, эксплуатационная – 4,6 га



Условные обозначения  лесной участок, под проходную рубку.

Данные инструментальной съемки границ участка	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮЗ - 68°	100
1-2	ЮВ - 01°	15
2-3	ЮВ - 02°	391
3-4	ЮЗ - 89°	159
4-5	СЗ - 04°	176
5-2	СВ - 36°	263

Условные обозначения			
направление валки		погрузочные пункты, места складирования продукции	
направление трелевки		места установки информационных знаков	
места складирования порубочных остатков		граница лесосеки, не эксплуатационного участка	
граница 50м зоны безопасности		не эксплуатационный участок	НЭ
квартальная просека		лесная дорога	==