



Проект рубок ухода

Выборочная рубка, Проходная (ПРХ)
(вид рубки ухода)

Лесничество **Бокситогорское** Участковое лес-во **Борское**
 Квартал, выдел, площадь **кв 11 в.27 пл.1,6 га;**
в. 30 пл. 3,3га дел. 4 пл. 4,9га
 Категория зашитности лесов **Защитные леса: ценные леса -**
 нерестоохранные полосы лесов

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий **БР А2**
 1. Потребность насаждения в проведении Рубки Ухода (в 1-ую, 2-ую, 3-ю, 4-ую очередь) наличие др. насаждений, требующих ухода в 1-ую, 2-ую, 3-ю очередь)
Необходимо проведение Рубки ухода во 2-ю очередь
 2. Проектируемое кол-во и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей.
лассеки- отбор деревьев в рубку волока - сплошной перерчет

3. Характер-ка насаждения: исходная (до рубки) -- проектируемая (после рубки)

Выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Высота по породам		Диаметр по породам		Запас на 1 га		полнота по породам (G)	
		исход-ный	проект-ный	исход-ный	проект-ный	исход-ный	проект-ный	исход-ный	проект-ный	исход-ный	проект-ный	исход-ный	проект-ный
27	1,6	7С	7С	80	80	22	22	22	22	272	197	0,7	0,5
		3Б	3Б	80	80	22	22	22	22				
30	3,3	4С	4С	75	75	21	21	22	22	253	191	0,7	0,5
		1Е	2Е	75	75	18	18	18	18				
		3Б	3Б	75	75	16	16	21	21				
		10С	10С	75	75	24	24	22	22				
		10Лс		75		14		18					

4. Хар-ка деревьев по классам хозяйственно-биологической квалификации с учетом выделения главных и второст. пород
 Лучшие **Сосна - имеющая лучшие показатели роста, подрост; здоровые** хорошо сформированные кроны, имеющие прямые достаточно очищенные от сучьев стволы
 Вспомогательные **Деревья березы ; Дер-я способствующие формиров-ю у лучших дер-ев стволов и крон, выполняющие почво-защитные функции, обеспечивающие сохранение целостности насаждения**
 Нежелательные(подл.рубке) **Осина,Ольха,сухостой, повреждённые дер-я с признаками ослабления; - мешающие росту и формированию крон отборных, лучших, вспомогательных деревьев (охлестывающие, затеняющие)**
5. Планируемое время проведения рубки ухода(месяцы, год) **3-4-ке 2020г.**
6. Интенсивность рубки ухода **25%**
- 6.1 В % от исходного запаса (полноты или кол-ва деревьев)
- 6.2 Объем вырубаемой массы по породам **ликвид(на 1га(на всей S), в т.ч.**
 при прокладке технологических коридоров

4,9	С	Е	Б	Ос	Всего
с 1 га	20,0	2,5	12,2	2,5	37,2
с общей	98	12	60	12	182,0
с 1 га	13,4	1,6	7,3	1,6	23,9
с волоков с общей	66	8	36	8	118,0
Всего с 1 га	33,4	4,1	19,5	4,1	61,1
с делянки с общей	164,0	20,0	96,0	20,0	300,0

7. Практикуемая технология ухода, название(с указанием вида трелеуемой древесины) **Среднелассечная хлыстами**
 расстояние между технологич. коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) **35-40м**
 ширина технологических коридоров **Магистр. - 5 м, Пассечные - 4 м**
 количество и размеры погрузочных пунктов **1 - 40x40**
 ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (РУ в молодняках)
8. Планируемое проведение РУ(на 1га площади участка) **61,0 м³**
9. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (при предварительной оценке)
10. Ожидаемый доход от реализации заготовленной древесины
11. Прибыль на 1га участка леса, пройденного уходом

Согласовано: **лесничий Борского участкового лесничества А.В. Шапаренко**

СХЕМА

расположение лесных насаждений

отведённых под рубки ухода "Проходные" на 2020 год

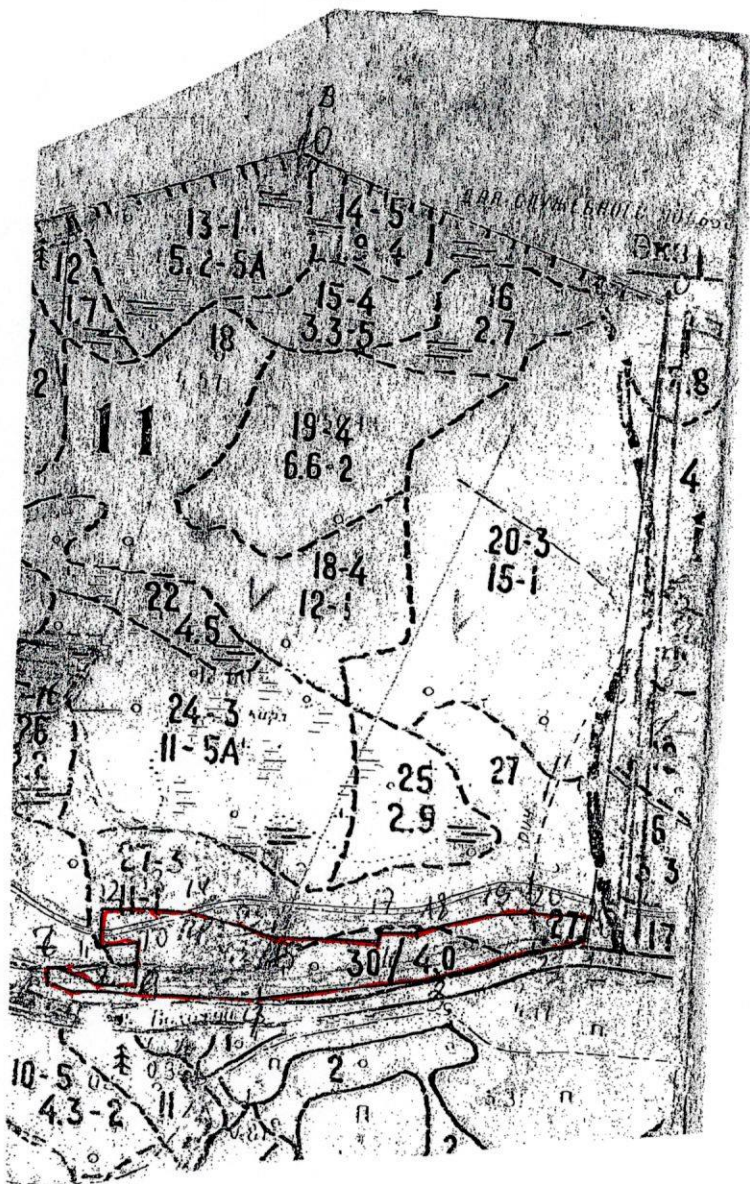
Местоположение лесных насаждений: Ленинградская область, Бокситогорский район,

Бокситогорское лесничество, Борское участковое лесничество,

Квартал 11, выдел 27, пл-1,6га; выд 30, пл. 3,3 делянка 4.

Площадь – 4,9 га – Хвойное

масштаб 1:10000



		Площадь эксплуатационная, га		
4,9		4,9		
Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы линий, °	Длина линий, м		
привязка				
0-0*	ЮВ : 88	525		
0*-1	ЮЗ : 6	848		
лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы линий, °	Длина линий, м
4	4,9	1-2	ЮЗ : 61	51
		2-3	ЮЗ : 52	150
		3-4	ЮЗ : 62	239
		4-5	ЮЗ : 72	241
		5-6	ЮЗ : 85	40
		6-7	СЗ : 12	24
		7-8	СВ : 87	67
		8-9	СВ : 81	48
		9-10	СЗ : 17	60
		10-11	ЮЗ : 64	52
		11-12	СЗ : 16	53
		12-13	СВ : 69	52
		13-14	СВ : 73	62
		14-15	СВ : 86	118
		15-16	СВ : 72	137
		16-17	СВ : 9	9
		17-18	СВ : 66	51
		18-19	СВ : 55	96
		19-20	СВ : 68	53
		20-21	СВ : 74	78
		21-1	ЮВ : 11	25

Условные обозначения:  - делянка;

Отводил:

Отвод принял: лесничий Борского участкового лесничества
Шапаренко А.В.