

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель
министра- начальник
Управления лесного хозяйства
Ф.И.О. Шевелев С.В.

Дата 19.09.17

Акт
лесопатологического обследования № 4

лесных насаждений Комсомольского лесничества (лесопарка)
Республики Коми
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный *
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Якшинское		206	46	3
		207	34	16
		216	5	22
		217	1	17
		43	37	64

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 4,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия давность последнего лесоустройства 2000 год

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади - га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Якшинское		-	-	Пожар 2015 г.
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
отсутствует	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Обследованный участок пройден низовым беглым пожаром средней интенсивности в мае 2015 года, насаждение здоровое, средневзвешенная категория состояния 1,0.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Полосков П. П.

Подпись 

16.09.2017 г.

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2000	206	46	3			46	0,2	8	С	110	17	16	С лш.	лш	0,7	4	190		
									2	С	200	18	28	С лш.	лш	0,8	5	200+ 10 сух		
		207	34	16				0,3	8	С	110	16	16	С лш.	лш	0,8	5	200+ 10 сух		
									2	С	200	18	22	С бр	бр	0,8	4	240+ 10 сух		
Ф	2017	206	46	3	эксплуатационные		46	0,2	8	С	110	18	20	С лш.	лш	0,7	4	190	1	0,04
									2	С	200	18	28	С лш.	лш	0,8	5	200+ 10 сух	1	0,04
		207	34	16			0,3	8	С	110	17	18	С лш.	лш	0,8	4	240+ 10 сух			
								2	С	200	18	22	С бр	бр	0,8	4	240+ 10 сух			
216	5	17	1,5	2,1	эксплуатационные		5	1,5	10	С	110	18	18	С бр	бр	0,8	4	240+ 10 сух	2	0,08
									10	С	5	0,3	С лш.	лш						2

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Полосков П. П. Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Коми . Лесничество (лесопарк) Комсомольское
Участковое лесничество Якшинское . Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Назначенные мероприятия					
							состав	попора	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	впл	площадь, га			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
206	46	3			46	0,2	8	С	110	18	20	Слш	0,7	4	190	10	100																			
207	34	16	эксплуатационные		34	0,3	8	С	110	17	18	Слш	0,8	5	200+	8	100																			
							2	С	200	18	22				10	2	95					5														
216	5	22			5	1,5	10	С	110	19	24	Сбр	0,8	4	240+	20	96					4														
							10								10																					
217	1	17			1	2,1	10	С	5	0,3		Слш			сух	326	100																			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



Ф.И.О. Полосков П. П. Подпись _____

Дата составления документа 16.09.2017 г. Телефон 88213895674

I. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 6,5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия – давность последнего лесоустройства- 2000 год

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 6,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Якшинское		-	6,5	Пожар 2015
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	6,5
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
отсутствует	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Обследованный участок пройден низовым беглым пожаром слабой интенсивности 5 июне 2015 года, насаждение погибшее, средневзвешенная категория состояния насаждения – 5,0.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Полосков П. П. Подпись 

16.09.2017

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2000	43	37	64			37	6,5	5	Е	55	8	10	Е дм	дм	0,7	5	60					
Ф	2017	43	37	64	эксплуатационные		37	6,5	5	Е	55	10	11	Е дм	дм	0,7	5	60					

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____

Полосков П. П.

Подпись _____



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Коми. Лесничество (лесопарк) Комсомольское
Участковое лесничество Якшинское. Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом				аварийные деревья	30	31	32	33	34
43	37	64	вы леса		37	6,5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	площадь, га	вид
							5	Е	55	10	11	0,7	5	60	100	0	0	0	0	70	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	303, 312	100		854	100

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

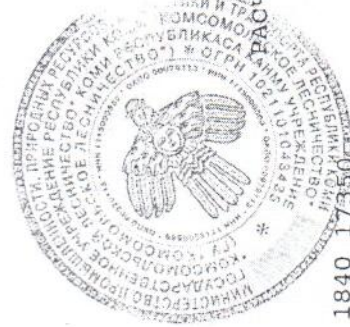
Ф.И.О. Полосков П. П. Подпись 

Дата составления документа 16.09.2017 г. Телефон 88213895674

КОМСОМОЛЬСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: Якинское
 Категория зашитности | ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

Н о м е р а	Пло- щадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л е м е н т				Д и а м е т р	К л а с с	Б о н и т е т	Т и п л е с а	П о л н о т а	З а п а с л е с а , м 3		З а п а с н а в ы д е л е , м 3		К л а с с
			я	л	е	с						н а	о б щ и й	с у х о с т о я	з а х л а м л е н .	

42	3,0	6С2Е2Б	С	170	16	24	10					10	40			40
		повреждение ветровалом, 92 г., СОСНА, сильная поврежденность														
		единичные деревья														
43	18,0	10С	С	200	17	28	30					30	90			90
		повреждение ветровалом, 88 г., СОСНА, сильная поврежденность														
		единичные деревья														
44	8,0	10С	С	200	14	26	30					30	540			540
		повреждение ветровалом, 88 г., СОСНА, сильная поврежденность														
		подрост: 10С (10) 1,0 м, 1,5 тыс.шт/га														
		повреждение ветровалом, 88 г., СОСНА, средняя поврежденность														
		ягодники черника 20%														
		полнота неравномерная														
		селекционная оценка: минусовые														
45	13,0	6С4Б	1 С	150	12	18	40					40	520			520
		подрост: 10С (30) 2,5 м, 1,5 тыс.шт/га														
		селекционная оценка: минусовые														
		озу: СПЕЛЫЙ ЛЕС С ЗАПАСОМ 40 КБМ НА 1, ГА И МЕНШЕ														
46	3,0	8С2С	1 С	110	17	16	190					190	570			570
		селекционная оценка: нормальные														
47	1,0	ПРОСЕКИ	17 С	200	18	28										
		ширина 1,0 м, протяженность 10,3 км, заросшие														



С 60601
 Е 6627
 К 2554

ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ

ИТОГО ПО КВАРТАЛУ
 923,0

72615

14250

1840 17380

*Конев Сергей
 И.О. руководителем
 ГУ "Комсомольское
 лесничество" Бондарь Г.А. И*

КОМСОМОЛЬСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: Якинское
 Категория зашитности | ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

квартал | 207

КОН
 Кат

Н в о м д р е л а	Пло- щадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л е с р а с т н т	В о з р а с т	Д и а м е т р	К л р. в о о з з р. р.	Б о н и т е т	Тип леса	Запас сыро- раста, м3		К л.	Запас на выделе, м3		Н в о м д р е л а
									На Общий выдел	га		Сухо стоя	Един дер. ест. воз.	

подрост: 8Е2К (35) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га
 полнота неравномерная
 селекционная оценка: минусовые
 озу: УЧАСТКИ С РЕЛИКТ-М ЭНДЕМИЧН. ПОРОДАМИ

32 43,0 5Е2КЗБ 1 Е 160 16 18 8 4 5 Е ТБ 3 70 3010 1505 2 860 3440 А/доп 05т - 0,13т 40
 16 К 220 18 32 602 1
 Б 150 16 20 903 3

подрост: 7Е2П1К (30) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га
 повреждение ветровалом, 88 г., ЕЛЬ, сильная поврежденность
 полнота неравномерная
 селекционная оценка: минусовые

33 5,0 7С3С+К+Е 1 С 200 15 24 10 4 5 С ДМ 5 100 500 350 1 100 100
 14 С 90 11 14 150 1
 подрост: 9С1К (20) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га

34 16,0 8С2С 1 С 110 16 16 6 3 5 С ЛИШ 8 200 3200 2560 1 160 ЛКС 2014 4,024 320 А/доп 05т 1,31т
 16 С 200 18 22 540 1 СР - 2.0132 - 428
 селекционная оценка: минусовые СР - 2.0132 - 3,5т

35 4,0 10С 1 С 200 18 28 10 4 5 С ЛИШ 3 90 360 360 1 ЛКС 2014 3,5т (КОМБ)

подрост: 10С (10) 0,5 м, 2,0 тыс.шт/га

36 19,0 7С3С 1 С 110 12 14 6 3 5А С ДМ 6 110 2090 1463 1 580 ПЕРСЕЯН 3,0т
 13 С 150 14 20 627 1 ЧС
 подрост: 10С (15) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га
 селекционная оценка: минусовые

подрост: 10С+Б 1 С 130 20 18 7 4 4 С ЧЕР 7 240 6960 6960 1 180

подрост: 10Е (30) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га
 полнота неравномерная
 селекционная оценка: нормальные

37 29,0 8С2С 1 С 200 16 26 10 4 5 С ДМ 5 110 990 792 1 180
 16 С 110 14 14 198 1
 подрост: 6С3Е1К (20) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га
 полнота неравномерная

38 9,0 8С2С 1 С 200 16 26 10 4 5 С ДМ 5 110 990 792 1 180
 16 С 110 14 14 198 1

39 17,0 4С2Е2Б20С 1 С 130 23 24 7 4 3 С КИС 5 180 3060 1224 1 44 3
 22 Е 20 20 20 612 1 КС



*концы серии
 по управлению
 мовская лесничества
 Т.А. Жу*

*Впрое-207
 СР-6 - 12.012*

*Впрое-20
 СЕВ/2 - 10.2*

*Впрое-45
 СС-152 - 4.520*

*Впрое-207
 СР-6 - 12.012*

КОМСОМОЛЬСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: ЯКШИНСКОЕ
 Категория зашитности | ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

№ выдела	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Элементарность	Возраст	Высота	Диаметр	Классификация	Тип леса	Площадь	Запас сыроваст.		Запас на выделе, м3		Хозяйственные распоряжения
										Общий	на выдел	Сухостоя	Захламлен.	

1	16,0	10С	1 С	110	14	16	6 3 5	С ДМ	4	80	1280	1280	1	160	1120	
подрост: 10С (10) 1,0 м, 2,0 тыс.шт/га повреждение ветровалом, 92 г., СОСНА, средняя поврежденность тип леса неоднородный селекционная оценка: минусовые																
2	3,0	10С+К	1 С	170	16	24	9 4 5	С ДМ	4	100	300	300	1	30	90	
подрост: 7ЕЗС (30) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га повреждение ветровалом, 92 г., СОСНА, средняя поврежденность полнота неравномерная																
3	12,0	8С2С	1 С	200	14	20	10 4 5	С ДМ	5	100	1200	960	1	240	240	СР - 20132 - 242 Л/к 20132 - 15.2.14
4	47,0	4Е2К1С3Б	1 Е 17 К С Б	170 240 110	16 18 17	18 32 16	9 4 5	Е ТБ ТС	3	80	3760	1504	2	940	3760	
подрост: 7ЕЗК (35) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га повреждение ветровалом, 92 г., ЕЛЬ, сильная поврежденность полнота неравномерная озу: БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСА																
5	22,0	10С	1 С	110	18	18	6 3 4	С БР	8	240	5280	5280	1	220	440	СР - 20132 - 71200 Л/к 2014 5.529
селекционная оценка: нормальные																
6	15,0	10С	1 С	170	12	18	9 4 5А	С СФ	4	60	900	900	1	300	480	
подрост: 10С (20) 1,5 м, 1,0 тыс.шт/га																
7	12,0	10С+Е+Б	1 С	150	21	24	8 4 4	С ЧЕР	6	230	2760	2760	1	120	1770	
подрост: 10Е (30) 1,5 м, 1,0 тыс.шт/га повреждение ветровалом, 92 г., СОСНА, слабая поврежденность полнота неравномерная селекционная оценка: нормальные																
8	59,0	8С2С	1 С 14 С	170 110	14 13	14 14	9 4 5	С ДМ	5	100	5900	4720	1	590	1180	1770 1180

№ маршрутной выдел "Боканово" лесничество "Боканово" Л/к 20132 - 15.2.14



КОМСОМОЛЬСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: Якинское
Категория зашитности | ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

№ в кд ее рл а	Пло- щадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Я р е м е н т	Э л е с а	В о з р а с т	В ы с о т а	Д и а м е т р	К л. р. в о з р. р. р.	Б о н и т е т	Тип леса	П о д н т а	Запас сыро- рост.		Запас на выделе, м3		Хозяйственный распоряжения
												На га	Общий на выдел пород	Сухо- стоя	Рес- дин воз.	

1 17,0 8С2С 1 С 110 17 16 6 3 4 С ЛИШ 8 220 3740 2992 1 170 АК 12.53340 ЧЛР-1/Мн - 10 е
17 С 200 18 28 селекционная оценка: нормальные Выбр 2011 - 9,8 га

2 15,0 7С3С 1 С 110 12 14 6 3 5А С СФ 6 100 1500 1050 1
12 С 150 13 22 СФ селекционная оценка: минусовые

3 6,0 10С+Б 1 С 110 20 22 6 3 4 С БР 6 200 1200 1200 1 60 Выбр 12.531754

4 18,0 4Б30С3С+Е 1 Б 110 25 20 11 4 2 С КИС 6 210 3780 1512 2
25 ОС 25 30 КС 1134 3
25 26 1134 1
подрост: 10Е (30) 1,5 м, 2,0 тыс.шт/га
повреждение ветровалом, 92 г., СОСНА, слабая поврежденность
полнота неравномерная

5 8,0 7Е2К1Б+П 1 Е 170 18 22 9 4 5 Е ДМ 6 170 1360 952 1 80
18 К 220 19 32 ДМ 272 1
150 17 20 136 3
подрост: 6Е2К2П (25) 1,0 м, 1,5 тыс.шт/га
повреждение ветровалом, 92 г., ЕЛЬ, слабая поврежденность
полнота неравномерная

6 18,0 10С+Б 1 С 110 20 22 6 3 4 С БР 8 280 5040 5040 1
подрост: 10Е (25) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га
селекционная оценка: нормальные

7 23,0 5Е2К3Б 1 Е 170 17 20 9 4 5 Е ТБ 5 130 2990 1495 1 230
17 К 250 19 36 ТБ 598 1
130 17 20 897 3
подрост: 8Е2К (30) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га
повреждение ветровалом, 92 г., ЕЛЬ, слабая поврежденность
полнота неравномерная

8 22,0 8С2Б+ОС 1 С 110 20 22 6 3 4 С ЧЕР 6 210 4620 3696 1
20 Б 18 18 ЧС 924 2

С.Р - 2013г - 3,6 га ЧЛР - 2,0 - 10 е
МС 204-30га Выбр 2011 - 6,6 га
Выбр - 14 г Выбр 2011 - 3,1 га
С - 3 га 1/2 2011 - 6,6 га
920 А/Доп - 0,14 га



М.р. утроборис ель
коя лесничества
Т.Г. Ковалева
Т.А.

КОМСОМОЛЬСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: Яшкинское
 Категория зашитности: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

И в о м е р л а	Пло- щадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л е м е н т	Я р е у с - н т	В о з р а с т	В ы с о т а	Д и а м е т р	К л. р. в в о з р. р.	Б о н и т е т	Тип леса	П о л н о т а	Запас сырья		К л. т. о. в а р.	Запас на выделе, м3	Хозяйственн. распоряжения	Квартал	Категория за- щитности	Сод. подл. поч. рел. осс. выд.
												Общий на выдел	Резиди						

Итого 068,0

480 3

30 23,0 БОЛОТО верховое, сфагновое, мощность торфа 2,0 м, зарастание 20% СОСНА

31 35,0 8С1Е1Б
 подрост: 8С2Е (30) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га

32 5,0 4Е2С4Б
 подрост: 10Е (30) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га

33 14,0 10С

34 5,0 5С1Е2Б
 подрост: 10Е (25) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га

35 4,0 7С2Е1Б
 подрост: 7Е3С (45) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га

36 7,0 4С3Е3Б
 подрост: 10Е (30) 1,5 м, 2,5 тыс.шт/га

37 64,0 5Е5Б
 подрост: 10Е (25) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га

38 1,0 ПРОФИЛЯ ширина 8,0 м, протяженность 2,0 км, заросшие

39 1,0 ПРОСЕКИ ширина 1,0 м, протяженность 10,0 км, заросшие

*Копия берез
 по рукоборителю Г.у. Калесо
 мольбское лесничество
 Беркоба Т.А.*

