

УТВЕРЖДАЮ:
Зам. министра лесного хозяйства Кировской области

В.Г.Глушков

фамилия, имя и отчество (при наличии)

26 августа 2012 г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 62

лесных насаждений Шабалинского лесничества (лесничество)
Кировской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Ленинское сельское		22	3	4,9	1	2,6
Ленинское сельское		22	4	1,6	1	1,6
Ленинское сельское		22	6	2,2	1	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,4 га.

Кадастровый номер участка: 43:37:330235:2006

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:
договор аренды от 19.12.2008 № 35.40 ПК "Анонс"

Вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское сельское
Урочище (дача) _____ Квартал 22 Выдел 3
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
угрозы возникновения очагов вредных организмов и пожарной опасности в лесах

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,3

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 80,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	-	%	(причины назначения)	-	;
ослабленных	-	%	(причины назначения)	-	;
сильно ослабленных	-	%	(причины назначения)	-	;
усыхающих	-	%	(причины назначения)	-	;
свежего сухостоя	-	%	;	-	;
свежего ветровала	20	%	;	-	;
свежего бурелома	60	%	;	-	;
старого сухостоя	-	%	;	-	;
старого ветровала	-	%	;	-	;
старого бурелома	-	%	;	-	;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское сельское
 Урочище (дача) _____ Квартал 22 Выдел 4
 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угрозы возникновения очагов вредных организмов и пожарной опасности в лесах

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует
 (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия _____

повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
 приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - < 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния
 насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов
 деревьев (882). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,3

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 80,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления	- %	(причины назначения)	- ;
ослабленных	- %	(причины назначения)	- ;
сильно ослабленных	- %	(причины назначения)	- ;
усыхающих	- %	(причины назначения)	- ;
свежего сухостоя	- %	;	- ;
свежего ветровала	20 %	;	- ;
свежего бурелома	60 %	;	- ;
старого сухостоя	- %	;	- ;
старого ветровала	- %	;	- ;
старого бурелома	- %	;	- ;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское сельское
Урочище (дача) _____ Квартал 22 Выдел 6
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
угрозы возникновения очагов вредных организмов и пожарной опасности в лесах

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует
(не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния
насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов
деревьев (882). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,3

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 80,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	- %	(причины назначения)	- ;
ослабленных	- %	(причины назначения)	- ;
сильно ослабленных	- %	(причины назначения)	- ;
усыхающих	- %	(причины назначения)	- ;
свежего сухостоя	- %		;
свежего ветровала	20 %		;
свежего бурелома	60 %		;
старого сухостоя	- %		;
старого ветровала	- %		;
старого бурелома	- %		;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,5.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ленинское сельское		22	3	4,9	1	2,6	ССР	2,6	Б,ОС,Е,ОЛЧ	100**	19.07.2026
Ленинское сельское		22	4	1,6	1	1,6	ССР	1,6	Б,С,Е	100**	19.07.2026
Ленинское сельское		22	6	2,2	1	2,2	ССР	2,2	Е,С,Б	100**	19.07.2026

Примечания:

В соответствии с п. 47 "Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" (приказ Минприроды России №910 от 09.11.2020 г.), В лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.»

В соответствии с п. 54 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №912 от 09.11.2020 г.), рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий в виде сплошной санитарной рубки:

** Запас выбираемой древесины в выделе 3(1) составит 598 кубм.

Запас выбираемой древесины в выделе 4(1) составит 288 кубм.

Запас выбираемой древесины в выделе 6(1) составит 484 кубм.

Абрис участка прилагается (приложение 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО: 19.07.2024

Дата составления документа: 12.08.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Журавлев Илья Николаевич

Организация ООО "ЛПК"

Должность заместитель директора

Подпись 

Телефон 8-923-001-52-83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
Год проведения лесосъёмных работ	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	пеноча	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Основа площади, га	
2017	22	6	2,2	эксплуатационные	-	-	ТО	1	2,2	6Е2С2Б	Е С Б	70 60	22 25 24	24 32 26	Ч	0,5	1	200+20			
							Ф			Усыхающее насаждение, единичные деревья 6Е2С2Б	Е С Б	70 60	22 25 24	24 32 26	Ч	0,1	1	44 176-сух			

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Журавлев Илья Николаевич

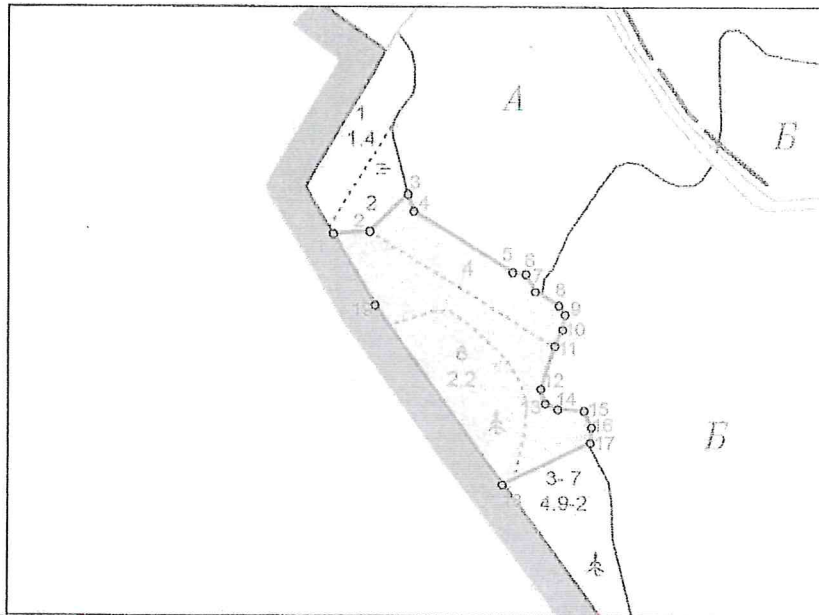
Подпись



Абрис участка леса

Шабалинское лесничество Ленинское сельское участковое лесничество

квартал 22 выдел 3 л/п 1 - 2,6 га, выдел 4 л/п 1 - 1,6 га, выдел 6 л/п 1 - 2,2 га. Общая площадь 6,4 га
 М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь		
--------------------------	--	--

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	
	Широта	Долгота
1	58.20906	47.22259
2	58.20910	47.22343
3	58.20955	47.22432
4	58.20935	47.22446
5	58.20860	47.22675
6	58.20858	47.22707
7	58.20836	47.22729
8	58.20820	47.22785
9	58.20808	47.22800
10	58.20790	47.22794
11	58.20770	47.22776
12	58.20716	47.22743
13	58.20698	47.22754
14	58.20691	47.22783
15	58.20689	47.22845
16	58.20669	47.22863
17	58.20649	47.22860
18	58.20596	47.22653
19	58.20819	47.22355

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич _____ Подпись _____

Дата составления документа 12.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Шабалинское
Участковое лесничество Ленинское сельское Урочище (дача) -
Квартал 22 Выдел 3 Площадь выдела 4,9 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,6 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7Б1ОС2Е+ОЛЧ возраст 65 лет тип леса Ч полнота 0,1
бонитет 2 запас на га 230 кубм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич

Подпись 

Дата составления документа

12.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Шабалинское
Участковое лесничество Ленинское сельское Урочище (дача) -
Квартал 22 Выдел 4 Площадь выдела 1,6 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,6 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7Б2С1Е возраст 55 лет тип леса МЧ полнота 0,1

бонитет 2 запас на га 180 кбм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3


1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич

Подпись



Дата составления документа

12.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Шабалинское
Участковое лесничество Ленинское сельское Урочище (дача) -
Квартал 22 Выдел 6 Площадь выдела 2,2 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,2 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус)

Размер временной пробной площади: га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6Е2С2Б возраст 70 лет тип леса Ч полнота 0,1
бонитет 1 запас на га 220 кбм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,
кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич

Подпись 

Дата составления документа

12.08.2024

Фототаблица

к акту лесопатологического обследования

Шабалинское лесничество Ленинское сельское участковое лесничество
квартал 22 выдел 3 л/п 1 - 2,6 га, выдел 4 л/п 1 - 1,6 га, выдел 6 л/п 1 - 2,2 га. Общая площадь 6,4 га





19.07.2024 12:09
58,21004N 47,22380E
Шабалинское лесничество
Ленинское сельскоеуч. лесничество
участок 11



19.07.2024 12:09
58,21004N 47,22380E
Шабалинское лесничество
Ленинское сельскоеуч. лесничество
участок 11



19.07.2024 12:16
58,20959N 47,22497E
Шабалинское лесничество
Ленинское сельскоеуч. лесничество
участок 11



19.07.2024 12:23
58,20832N 47,22749E
Шабалинское лесничество
Ленинское сельскоеуч. лесничество
участок 11



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество
(при наличии)

Журавлёв Илья Николаевич

Подпись

№ выдела	Площадь	Состав	Подросль	подлесок	почва	под-рост	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сыроваст. леса, км			Класс	Запас на выдел, км			Хозяйственные мероприятия		
														на I га	на выдел	общий		сухостоя (старого)	редич. дер	единич. дер		Закламенность	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	1.4	5Б5В+ОС	1	3	5Е	10	3	4	1	1	2	Ч	0.6	10	14	7							
						5Б	5					В3				7							
						ОС										7							
2	0.7	7Б2ОЛЧ1Е	1	21	7Б	55	21	24	6	5	2	ТБ	0.4	100	70	49	2						
						2ОЛЧ		20	22			С4				14	2						
						1Е	65	19	22							7	1						
						подрост: 10Е; (20); 2 м; 1 тыс.шт/га																	
3	4.9	7Б1ОС2Е+ОЛЧ	1	24	7Б	65	24	24	7	6	2	Ч	0.7	210	1029	720	2	98					
						1ОС		25	32			В3				103	3						
						2Е	75	21	24							206	1						
						ОЛЧ 40																	
						подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс.шт/га																	
						Особенности: Полнота неравномерная, Тип леса варьруст																	
4	1.6	7Б2С1Е	1	21	7Б	55	22	22	6	5	2	МЧ	0.7	180	288	202	2						
						2С		19	22			В3				58	1						
						1Е		18	20							29	1						
						подрост: 10Е; (20); 3 м; 1 тыс.шт/га																	
						Особенности: Состав неоднородный, Располож. пород куртинно-груп.																	
5	2.1	8Б2ОС+С+Е	1	21	8Б	55	21	24	6	5	2	МЧ	0.5	130	273	218	2						
						2ОС		22	28			В3				55	3						
						С																	
						Е																	
						подрост: 10Е; (25); 4 м; 1 тыс.шт/га																	
						Особенности: Полнота неравномерная, Насажение разновозрастное																	
6	2.2	6Е2С2Б	1	23	6Е	70	22	24	4	5	1	Ч	0.5	200	440	264	1	44					
						2С		25	32			В3				88	1						
						2Б		60	24	26						88	2						
						подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс.шт/га																	
						Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная																	
						Селекционная оленка, Нормальные																	
7	1.1	6Б2С2Е+ОС	1	22	6Б	55	23	24	6	5	1	РГ	0.6	160	176	106	2						
						2С		22	26			С2				35	1						
						2Е		19	22							35	1						
						ОС																	
						подрост: 10Е; (15); 2 м; 1.5 тыс.шт/га																	
						Особенности: Состав неоднородный																	

Постепенная рубка

