

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя комитета по ЛХ РД

должность

Муртазалиев А.Г.

(фамилия, имя и отчество (при наличии))

12.08.2026 г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 'И-78-7-10-УНД-2026-Хивское

лесных насаждений Хивское (лесничество)
Республика Дагестан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Хивское		78	7	33	1	10

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 33 га.

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: _____
Государственный контракт, 24.04.2026, 4-ЭА26
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного вида использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Хивское Участковое лесничество Хивское

Урочище (дача) _____ Квартал 78 Выдел 7

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

нет

(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: давность лесоустройства 10 и более лет

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

2.3. Состояние насаждений:

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

☒ X

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 прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Неблагоприятные условия произрастания, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев, СКС: 2.61

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 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 28.1% 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 %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя 17.6%;
старого ветровала 6.4%;
старого бурелома 4.1%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.4
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.0

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В квартале 78, в ЛПВ №1, СКС насаждения 2.61, насаждение сильно ослабленное, в том числе и по породам: Бук - 3.03; Клен полевой 1.72; Ива древовидная - 1.97; Ясень обыкновенный - 1.79; Граб - 2.4. Требуется проведение УНД.

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, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хивское		78	7	33	1	10	Уборка неликвидной древесины	10	Бук	36.4	16.07.2028

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, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хивское		78	7	33	1	10	Уборка неликвидной древесины	10	Клен полевой	9.9	16.07.2028
Хивское		78	7	33	1	10	Уборка неликвидной древесины	10	Ива древовид ная	14.7	16.07.2028
Хивское		78	7	33	1	10	Уборка неликвидной древесины	10	Ясень обыкновенный (высокий)	10.6	16.07.2028
Хивское		78	7	33	1	10	Уборка неликвидной древесины	10	Граб	23.9	16.07.2028

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

Дата проведения ЛПО: 16.07.2026
Дата составления документа: 10.08.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир
Исмаилович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"
"ЦЗЛ Республики Дагестан"
(организация)

+7 872 251-76-75
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768
Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич
Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027

(подпись)

10.08.2026
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Хивское
Участковое лесничество Хивское Урочище (дача)

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м /га	количество, шт.	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2005	78	7	33	Защитные леса	Горные леса		ТО	х	х	1 ярус древост оя 6БУК1Г ПИБДР1 ЯО1КЛ П	Бук	65	16	20	Све жий букн як	0.7	4	170	2	0.9
											Граб		15	18						
											Ива древовид ная		13	14						
											Ясень обыкнове нный (высокий)		14	16						
											Клен полевой		12	14						
							Ф	1	10	1 ярус древост оя 6БУК1Я О1ИВД Р1КЛП1 Г	Бук	65	16	22		0.5		160		
											Ясень обыкнове нный (высокий)									
											Ива древовид ная									
											Клен полевой									
											Граб									

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан" (организация)	+7 872 251-76-75 (телефон)	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027 (подпись)	10.08.2026 (дата)
---	---	--	--	---	---

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2026 г.

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Хивское
Участковое лесничество Хивское Урочище (дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия				
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб.м./га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом			старый сухойстой	старый ветровал	старый бурелом	вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р										
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	35	36
78	7	33	Защитные леса	Горные леса		1	10	1 ярус древ остоя 6БУ К1Я О1И ВДР 1КЛ П1Г	Бук	65	16	22	Свежий бук як	0.5	4	160	203	22.4		25.1		16.1							20.1	9.7	6.6	Неблагоприятные условия произрастания, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	36.4	Уборка неликвидной древесины	10
								Ясень обыкновенный (высокий)									31	63.9		14.9		10.6						10.6			Неблагоприятные условия произрастания, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	10.6	Уборка неликвидной древесины	10	

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия			
состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие			свежий сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухойстой	старый ветровал	старый бурелом	вид	площадь, га										
Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р									
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	35	36
									Ива древовидная								65	56.6		18.9		9.8							14.7			Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Неблагоприятные условия произрастания	14.7	Уборка неликвидной древесины	10
									Клен полевой								32	67.6		12.6		9.9							9.9			Неблагоприятные условия произрастания, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	9.9	Уборка неликвидной древесины	10
									Граб								27	43.9		19.8		12.4							19.8	4.1		Неблагоприятные условия произрастания, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	23.9	Уборка неликвидной древесины	10

Условные обозначения:

Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан" (организация)	+7 872 251-76-75 (телефон)	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027 (подпись)	10.08.2026 (дата)
---	---	--	--	---	---

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за июль 2026 г.

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Хивское
Участковое лесничество Хивское Урочище (дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23
							8	9	10	11	12	13	14	15	16			19	20	21	22	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	25 - 50	25 - 50	более 75	Фаза развития вредителя
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир
Исмаилович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"
"ЦЗЛ Республики Дагестан"
(организация)

+7 872 251-76-75
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768
Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич
Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027
(подпись)

10.08.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Хивское</u>
Участковое лесничество	<u>Хивское</u>	Урочище (дача)	<u> </u>
Государственный знак летательного аппарата	<u> </u>	Регистрационный знак летательного аппарата	<u> </u>
Изготовитель	<u> </u>	Тип летательного аппарата	<u> </u>
Серийный идентификационный номер воздушного судна	<u> </u>		
Дата вылета	<u> </u>	Местное время вылета	<u> </u>
Пункт вылета	<u> </u>	Время полёта	<u> </u>

1	2	3	4	5	6	Доля усыхающих и погибших деревьев, %							Степень повреждения полога, %		16	17	Назначенные мероприятия		
						7	8	9	10	11	12	13	14	15			18	19	20
Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромация	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение)	Причины ослабления, повреждения	ВИД	площадь, га	Сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир Исмаилович
(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"
(организация)

+7 872 251-76-75
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768
Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич
Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027

(подпись)

10.08.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Хивское</u>
Участковое лесничество	<u>Хивское</u>	Урочище (дача)	<u> </u>

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					19	20	21
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб. м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир
Исмаилович

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"
"ЦЗЛ Республики Дагестан"

(организация)

+7 872 251-76-75

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768
Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич
Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027

(подпись)

10.08.2026

(дата)

Абрис участка леса

М 1:10000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перчета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перчета/центров круговых площадок перчета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
78	7	1	1	300	30		0.9	41.733 41.73336	47.90275 47.89917

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	41.73314	47.90449	184
2-3	41.73177	47.90324	143
3-4	41.73375	47.90327	38
4-5	41.73359	47.90368	78
5-1	41.73322	47.90599	125

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир
Исмаилович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"
"ЦЗЛ Республики Дагестан"
(организация)

+7 872 251-76-75
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768
Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич
Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027

(подпись)

10.08.2026
(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Хивское
Участковое лесничество: Хивское
Урочище (дача): -
Квартал 78 Выдел 7 Площадь выдела 33,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 10 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 300х30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,9 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 6БК1КЛП1ИВД1ЯО1Г возраст 65 лет тип леса СВСБК
полнота 0,5 ; бонитет 4 ; запас на га 160 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -
Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

неблагоприятные условия произрастания (код 810); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,61.

1.6 Назначенные мероприятия: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Исмаилов А.И. Подпись _____
Дата составления документа: 10.08.2026 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,61.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	4		1						1					1			6/ 0,16	0,3
12	6		3		2				4					4			15/ 1,38	1,1
16	12		7		4				8					8			31/ 4,73	2,2
20	34		20		13				27					27			94/ 25,65	7,5
24	45		27		17				35					35			124/ 52,76	9,9
28	23		14		9				18					18			64/ 39,67	5
32	7		4		2				4					4			17/ 14,65	1,1
36	4		1		1				1					1			7/ 8,04	0,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	135		77		48				98					98			358	27,4
итого, куб.м.	53,2		32,1		20,7				41,5					41,5			147,5	28,1
итого, куб,%	36,1		21,8		14				28,1					28,1			100	28,1

Порода1: БК. СКС породы: 3,03.

Ступени толщины см		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
		1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
		Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	1		1						1					1			3/ 0,09	0,5	
12	2		2		2				4					4			10/ 0,8	2	
16	4		4		3				6					6			17/ 2,89	3	
20	12		13		8				20					20			53/ 15,9	9,9	
24	16		17		11				26					26			70/ 32,9	12,7	
28	8		9		5				13					13			35/ 23,8	6,4	
32	2		3		2				4					4			11/ 10,45	2	
36	1		1		1				1					1			4/ 4,96	0,5	
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	46		50		32				75					75			203	37,0	
итого, куб.м.	20,6		23,0		14,8				33,5					33,5			91,9	36,4	
итого, куб,%	22,4		25,1		16,1				36,4					36,4			100	36,4	

Порода2: КЛП. СКС породы: 1,72.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1/ 0,03	
12	1																1/ 0,08	
16	2																2/ 0,34	
20	5		1		1				1					1			8/ 2,4	3,2
24	7		2		1				1					1			11/ 5,17	3,1
28	4		1		1				1					1			7/ 4,76	3,1
32	1																1/ 0,95	
36	1																1/ 1,24	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	22		4		3				3					3			32	9,4
итого, куб.м.	10,2		1,9		1,5				1,5					1,5			15,1	9,9
итого, куб, %	67,6		12,6		9,9				9,9					9,9			100	9,9

Порода3: ИВД. СКС породы: 1,97.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1/ 0,01	
12	2		1														3/ 0,42	
16	3		1		1				1					1			6/ 0,48	1,5
20	9		3		2				3					3			17/ 2,55	4,6
24	12		4		3				4					4			23/ 5,29	6,2
28	6		2		1				2					2			11/ 3,63	3,1
32	2		1														3/ 1,35	
36	1																1/ 0,6	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	36		12		7				10					10			65	15,4
итого, куб.м.	8,1		2,7		1,4				2,1					2,1			14,3	14,7
итого, куб, %	56,6		18,9		9,8				14,7					14,7			100	14,7

Порода4: ЯО. СКС породы: 1,79.

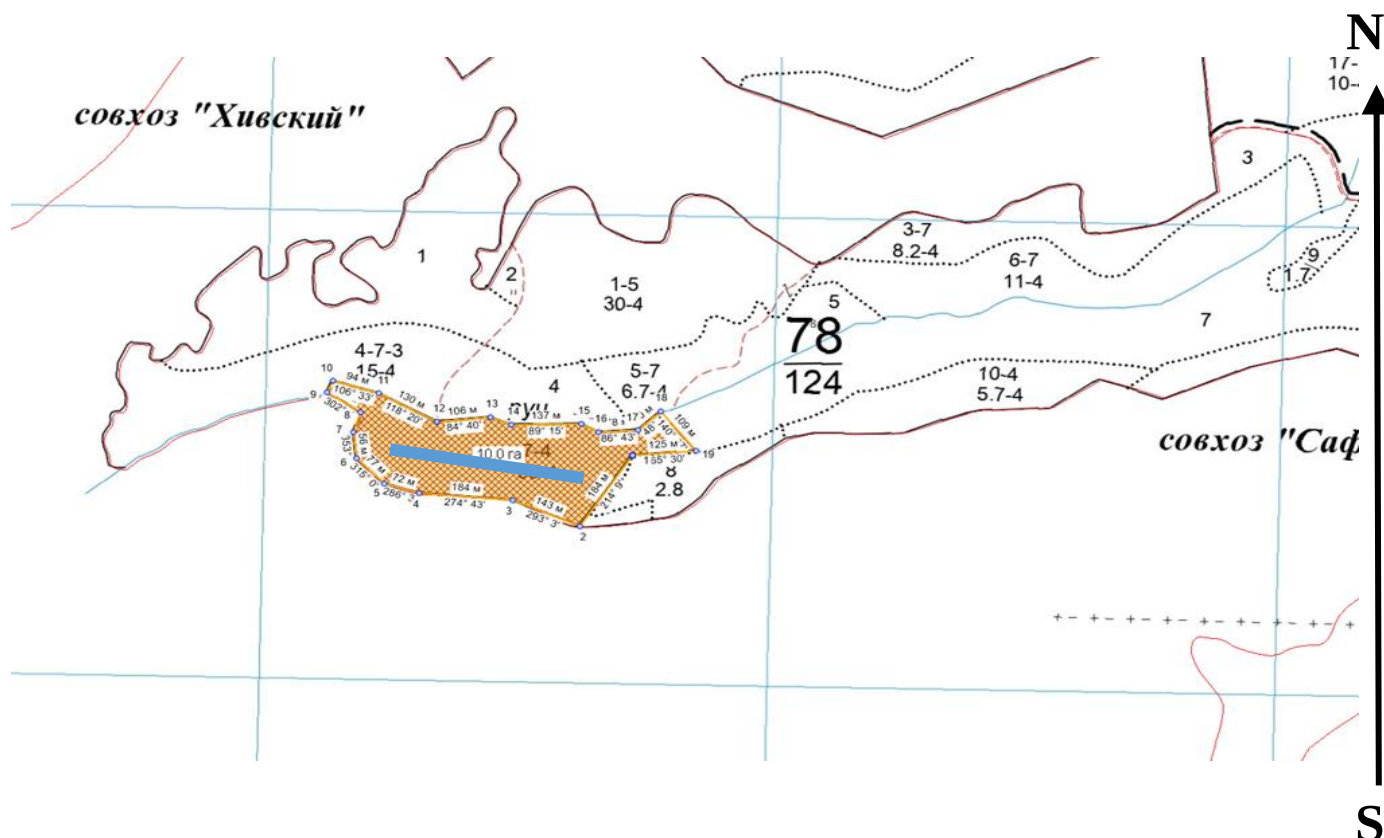
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1/ 0,03	
12	1																1/ 0,08	
16	2		1														3/ 0,51	
20	5		1		1				1					1			8/ 2,4	3,3
24	6		2		1				1					1			10/ 4,7	3,2
28	3		1		1				1					1			6/ 4,08	3,2
32	1																1/ 0,95	
36	1																1/ 1,24	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	20		5		3				3					3			31	9,7
итого, куб.м.	9,0		2,1		1,5				1,5					1,5			14,1	10,6
итого, куб, %	63,9		14,9		10,6				10,6					10,6			100	10,6

Порода5: Г. СКС породы: 2,4.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1		1						1					1			3/ 0,51	3,7
20	3		2		1				2					2			8/ 2,4	7,4
24	4		2		1				3					3			10/ 4,7	11,1
28	2		1		1				1					1			5/ 3,4	3,7
32	1																1/ 0,95	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	11		6		3				7					7			27	25,9
итого, куб.м.	5,3		2,4		1,5				2,9					2,9			12,1	23,9
итого, куб, %	43,9		19,8		12,4				23,9					23,9			100	23,9

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечеа		УНД
-----------------------	--	---------------------	--	---------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечеа					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечеа	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
78	7	1	1	300	30	-	0,90	41.73300	47.90275
								41.73336	47.89917

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	41.73314	47.90449	184
2->3	41.73177	47.90324	143
3->4	41.73227	47.90165	184
4->5	41.73241	47.89944	72
5->6	41.73259	47.89862	77
6->7	41.73308	47.89796	56
7->8	41.73359	47.89789	45
8->9	41.73397	47.89806	79
9->10	41.73435	47.89727	27
10->11	41.73458	47.89740	94
11->12	41.73434	47.89849	130
12->13	41.73379	47.89986	106
13->14	41.73387	47.90113	44
14->15	41.73373	47.90162	137
15->16	41.73375	47.90327	38

16->17	41.73359	47.90368	78
17->18	41.73363	47.90461	60
18->19	41.73399	47.90515	109
19->1	41.73322	47.90599	125

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.

Подпись

Дата составления документа:

10.08.2026 года.



Место проведения: Хивское кв. 78,
Участковое лесничество Хивское в. 7
Широта: 41.73320
Долгота: 47.89952
Дата съемки: 16.07.2026 14:53
Внум: 1211 м





Место проведения: Хивское кв.78,
Участковое лесничество Хивское в.7
Широта: 41.73298
Долгота: 47.90249
Дата съемки: 16.07.2026 14:57
Внум: 1212 м

: N :Пло- :Состав. Подрост, по:Я:Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип :Полн:Запас сырораств. :Кл: Запас на выделе, дес.МЗ :
 :вы-:щадь, :длесок покров, поч: :со-:мент: : : :ас:уп: : :ота : леса, дес. МЗ :ас:-----:
 :де-: :ва, рельеф, особенн:Р:та : :ра :со-:ам:с :па:ни: леса : :-----:с :су- :ре- :еди-:захлавлен.:Хозяйственные:
 :ла : га :ости выдела.Отмет: : :ле- : : : : : : :Сумм: на :общий:в т.ч: :хо- : :нич:-----:
 : : :ка о порослевом :У:я- :са :ст :та :ет:во:во:те: :а пл: : :по :то:стоя:дин :ных : : :мероприятия :
 : : :происх.Наимен.кат: :ру-: : : :зр:зр: :ТЛУ :оща-: 1 : на :сос- :ва: : : :общий:лик-:
 : : :ег.незалес.земель:С:са-: : : :р :ас:ас:т : :дей : : :тав- :рн:(ста: :де- : : : :
 : : :Хар.лесных культур : : : : :та:та: : :сече: га :выдел:ляю- :ос ро-: :ревь: :вида:
 : : :Кадастров.оценка : : : : : : : : :ний : : :щим :ти: го): :ев : : : :

: 1 : 2 : 3 :4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 :18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 :

7	33,0	6ВК1Г1ИВД1ЯО1КЛП	1	15	БК	65	16	20	4	2	4	СВСВК	,7	17	561	337	3	33	ВЫБ.САНР.1 ОЧ
		Г				15	18					С2				56	3		
		ИВД				13	14									56	3		
		ЯО				14	16									56	3		
		КЛП				12	14									56	3		

склон С -30 врум-1300 м

НАСАЖДЕНИЕ ПРОЙДЕНО РУВКОЙ,СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ