

УТВЕРЖДАЮ:
Зам. председателя Комитета по ЛХ РД

должность

Муртазалиев А.Г.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

30.06.2026

дата

Акт
лесопатологического обследования № Мамедкалинское-2-14-19-ВСП-2026

лесных насаждений Дербентское (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
Мамедкалинское		2	14	19	-	19

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19 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 Дербентское Участковое лесничество Мамедкалинское

Урочище (дача) _____ Квартал 2 Выдел 14

Лесопатологический выдел - _____

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 $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

☒

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

☐

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

☐

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

Погодные условия, Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями, СКС: 2.7

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
Стволовые вредители	Граб	20	20	слабая
Стволовые вредители	Тополь	86.9	86.9	сильная

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 23.2% 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 23.2%;
старого ветровала %;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Квартале 2 выделе 14 площадью 19,0 га, состав 7Д2Т1Г+Кл, полнота 0,4. Средневзвешенная категория состояния (СКС) равна 2,7 - насаждение сильно ослабленное. В том числе СКС по породам: Дуб-2,07, Тополь-4,74, Граб-3,0, Клен-2,0. Назначается выборочная санитарная рубка.

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
Мамедкалинское		2	14	19	-	19	Выборочная санитарная рубка	19	Дуб	8.5	27.05.2028

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
Мамедкалинское		2	14	19	-	19	Выборочная санитарная рубка	19	Тополь	87.1	27.05.2028
Мамедкалинское		2	14	19	-	19	Выборочная санитарная рубка	19	Граб	20	27.05.2028

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.
нет

Дата проведения ЛПО: 27.05.2026
Дата составления документа: 25.06.2026

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: 299773063529030601646068771440158125603

Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

25.06.2026

(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Дербентское
Участковое лесничество Мамедкалиновское 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	2	14	19	Защитные леса	Леса, расположенные в лесопарковых зонах		ТО	х	х	1 ярус древостоя 8ДЧП 1Г1ТБ +ТЧ	Дуб черешчатый порослевой	80	19	40	Свежая дубрава дуба черешчатого	0.5	3	130	2	0.92
											Граб		18	32						
											Тополь белый (серебристый)		20	58						
											Тополь черный (Осокорь)									
							Ф	-	19	1 ярус древостоя 7Д2Т1 Г+КЛ	Дуб	101	18	40		0.4		90		
											Тополь			62						
											Граб			28						
											Клен									

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: 299773063529030601646068771440158125603
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович
Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026
(подпись)

25.06.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за май 2026 г.

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Дербентское
Участковое лесничество Мамедкалинское 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 сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой			старый ветровал	старый бурелом					
																		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			
2	14	19	Защитные леса	Леса, расположенные в лесопарковых зонах		-	19	1 ярус древостоя 7Д2 Т1Г +КЛ	Дуб	101	18	40	Свежая дубрава дуба черешчатого	0.4	3	90	49	44		30.5		8.5		8.5					8.5			Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями, Погодные условия	8.5	Выборочная санитарная рубка	19			
								Тополь			62							4						12.9								87.1			Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями, Погодные условия	87.1	Выборочная санитарная рубка	19
								Граб			28							10	20		20		20		20		20				20			Повреждение (заселено или отработано)	20	Выборочная санитарная рубка	19	

1	Номер квартала	2	Номер выдела	3	Площадь выдела, га	4	Целевое назначение лесов	5	Категория защитных лесов	6	ОЗУ	7	Номер лесопатологического выдела	8	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																33	Причина ослабления, повреждения	34	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	9		10		11		12		13		14		15		16	17	Число деревьев на временной пробной площади, шт.	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																		Н	Р	Н	Р	Н		Р	Н							Р																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
																																	К лен																								вид	площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

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))

Филнал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республнки Дагестан"

(органнзацня)

+7 872 251-76-75

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертнфкат: 299773063529030601646068771440158125603

Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Действнтелен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(подпись)

25.06.2026

(дата)

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

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Дербентское
Участковое лесничество Мамедкалинское 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: 299773063529030601646068771440158125603
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович
Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026
(подпись)

25.06.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Дербентское</u>
Участковое лесничество	<u>Мамедкалинское</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>

Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %							Степень повреждения полога, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение)	Причины ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия		
						усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромация			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		Исмаилов Абдулбасир		Филиал ФБУ "Рослесозащита"		+7 872 251-76-75		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ		25.06.2026	
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)		Исмаилович		"ЦЗЛ Республики Дагестан"		(телефон)		Сертификат: 299773063529030601646068771440158125603		(дата)	
		(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))		(организация)				Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович			
								Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026			
								(подпись)			

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>Дербентское</u>
Участковое лесничество	<u>Мамедкалинское</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: 299773063529030601646068771440158125603
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович
Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(подпись)

25.06.2026

(дата)

Абрис участка леса

М 1:10000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
2	14	-	1	160	20		0.32	42.20122	48.00237
2	14	-	2	200	30		0.6	42.19715	48.0016

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	42.19048	48.00346	
2-3	42.19103	48.00331	
3-4	42.19132	48.00295	
4-5	42.1918	48.0021	
5-6	42.19192	48.00133	
6-7	42.19302	47.9991	
7-8	42.19436	48.00163	
8-9	42.1968	48.0006	
9-10	42.19897	48.00067	
10-11	42.2014	48.00146	
11-12	42.20218	48.00157	
12-13	42.20217	48.00217	
13-14	42.20126	48.00277	
14-15	42.20134	48.00309	
15-16	42.20104	48.00318	

Номера точек	Координаты		Длина, м
16-17	42.20093	48.0039	
17-18	42.20048	48.00466	
18-19	42.20034	48.00363	
19-20	42.20058	48.00311	
20-21	42.20029	48.00268	
21-22	42.20029	48.00245	
22-23	42.19977	48.00182	
23-24	42.19926	48.00178	
24-25	42.19888	48.0023	
25-26	42.19865	48.00236	
26-27	42.19807	48.00283	
27-28	42.19737	48.00279	
28-29	42.19689	48.00315	
29-30	42.19584	48.00311	
30-31	42.19592	48.00348	
31-32	42.19543	48.0035	
32-33	42.195	48.00431	
33-34	42.19457	48.00399	
34-35	42.19465	48.00384	
35-36	42.19457	48.00324	
36-37	42.19408	48.00285	
37-38	42.19376	48.00318	
38-39	42.19353	48.00285	
39-40	42.19294	48.00348	
40-41	42.19258	48.00278	
41-42	42.19313	48.00211	
42-43	42.19327	48.00213	
43-44	42.19332	48.00197	
44-45	42.19292	48.00108	
45-46	42.19255	48.00152	

Номера точек	Координаты		Длина, м
46-47	42.19201	48.00254	
47-48	42.19131	48.00338	
48-1	42.19108	48.00351	

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: 299773063529030601646068771440158125603
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович
Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(подпись)

25.06.2026

(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Дербентское
Участковое лесничество: Мамедкалинское
Урочище (дача): -
Квартал 2 Выдел 14 Площадь выдела 19,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 19 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 160х20 м.; 200х30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,92 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 7Д2Т1Г+Кл возраст 101 лет тип леса СВДЧ
полнота 0,4 ; бонитет 3 ; запас на га 90 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, повреждения насаждения и время:

*повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300);
погодные условия (код 820). Время повреждения: гг. Состояние насаждения:
сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,7.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Исмаилов А.И. Подпись _____

Дата составления документа: 25.06.2026 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,7.

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			2														2/ 0,06	
12			3														3/ 0,21	
16			4														4/ 0,56	
24	1		2		1		1			1					1		6/ 2,74	1,4
28	2		2		1		1			1					1		7/ 4,52	1,4
32	2		1														3/ 2,31	
36	6		4		1		1			1					1		13/ 13,26	1,4
40	8		5		2		2			2					2		19/ 24,7	2,5
44	4		3		2		1			1					1		11/ 17,73	1,4
более 44	1		1							3					3		5/ 16,81	4,2
итого, шт	24		27		7		6			9					9		73	12,3
итого, куб.м.	28,0		21,0		8,3		6,4			19,2					19,2		82,9	23,2
итого, куб,%	33,8		25,3		10		7,7			23,2					23,2		100	23,2

Порода1: Д. СКС породы: 2,07.

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
28	1		1														2/ 1,12	
32	2		1														3/ 2,31	
36	6		4		1		1			1					1		13/ 13,26	2
40	8		5		2		2			2					2		19/ 24,7	4,2
44	4		3		1		1			1					1		10/ 15,8	2
48	1		1														2/ 3,8	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	22		15		4		4			4					4		49	8,2
итого, куб.м.	26,8		18,6		5,2		5,2			5,2					5,2		61,0	8,5
итого, куб,%	44		30,5		8,5		8,5			8,5					8,5		100	8,5

Порода2: Т. СКС породы: 4,74.

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
44					1												1/ 1,93	
60										1					1		1/ 3,73	25
64										1					1		1/ 4,26	25
68										1					1		1/ 4,83	25
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт					1					3					3		4	75,0
итого, куб.м.					1,9					12,8					12,8		14,7	87,1
итого, куб,%					12,9					87,1					87,1		100	87,1

Порода3: Г. СКС породы: 3.

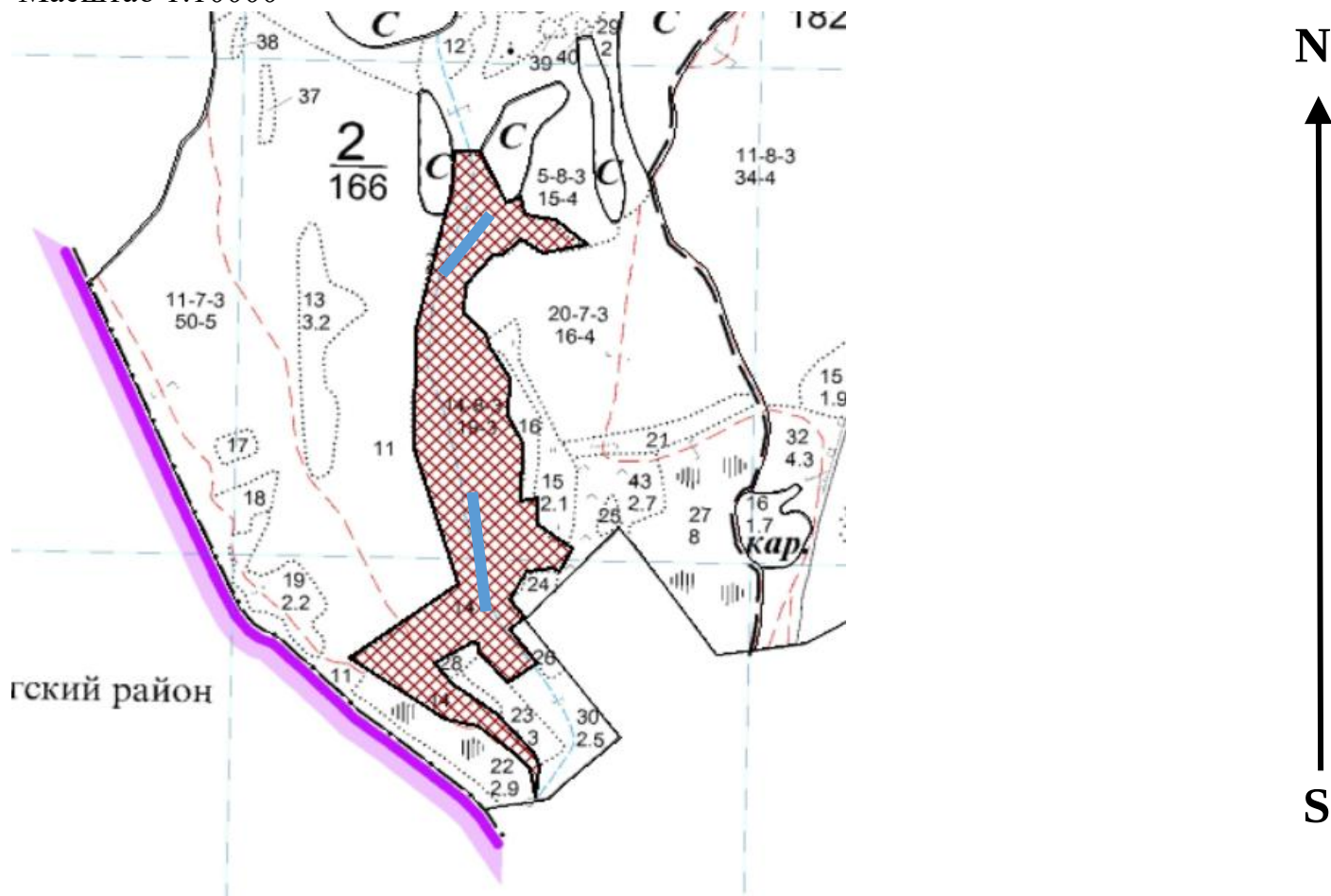
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1		1		1		1			1					1		5/ 2,35	10
28	1		1		1		1	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

Порода4: Кл. СКС породы: 2.

[illegible]

Абрис участка леса

Масштаб 1:100000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перече́та		ВСП
-----------------------	--	---------------------	--	-----------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛПП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек (широта/долгота)	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
2	14	-	1	160	20	-	0,32	42,20122	48,00237
								42,19999	48,00134
			2	200	30		0,60	42,19715	48,0016
								42,19534	48,00216

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42,19048°	48,00346°	62,4
2->3	42,19103°	48,00331°	43,8
3->4	42,19132°	48,00295°	88
4->5	42,1918°	48,0021°	64,8
5->6	42,19192°	48,00133°	220,7
6->7	42,19302°	47,9991°	256,2
7->8	42,19436°	48,00163°	284,3
8->9	42,1968°	48,0006°	241,4







Широта 42,19364°
Долгота 48,00069°

Дата и время съёмки 27.05.2026 16:01