

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по ЛХ РД
должность

Муртазалиев А.Г.
фамилия, имя и отчество (при наличии)

18.08.2026
дата

Акт
лесопатологического обследования № И-9-10-0,5-ВСП-2026 Сергокалинское

лесных насаждений Сергокалинское (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
Сергокалинское		9	10	3	1	0.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.5 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 Сергокалинское Участковое лесничество Сергокалинское

Урочище (дача) _____ Квартал 9 Выдел 10

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: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

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:

Погодные условия, СКС: 2.54

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 9.5% 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 9.5%;
старого ветровала %;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.0

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В квартале 9, Л/П 1, СКС насаждения 2.54, насаждение сильно ослабленное, в том числе и по породам: Граб - 2.64; Ясень - 1,91; Дуб - 2,38. Требуется проведение ВСР.

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
Сергокалиинское		9	10	3	1	0.5	Выборочная санитарная рубка	0.5	Граб	10.3	25.07.2028

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
Сергокалинское		9	10	3	1	0.5	Выборочная санитарная рубка	0.5	Дуб скальный низкосто льный	12.5	25.07.2028

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: 25.07.2026
Дата составления документа: 14.08.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ведущий инженер отдела
защиты леса и
государственного
лесопатологического
мониторинга
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Лашкул Татьяна Андреевна
(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)

14.08.2026
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество Сергокалинское 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	9	10	3	Защитные леса	Горные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 8Г1ДС Н1ЯО	Граб	35	8	10	Влажный букняк	0.8	5	60	0	0
											Дуб скальный низкостволный									
											Ясень обыкновенный (высокий)									
							Ф	1	0.5	1 ярус древостоя 8Г1ЯО 1ДСН	Граб	56	12	12		0.8		50		
											Ясень обыкновенный (высокий)									
											Дуб скальный низкостволный									

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ведущий инженер отдела
защиты леса и
государственного
лесопатологического
мониторинга

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

Лашкул Татьяна Андреевна

(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)

14.08.2026

(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2026 г.

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество Сергокалинское 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
9	10	3	Защитные леса	Горные леса		1	0.5	I ярус древостоя 8Г1Я О1ДС Н	Граб	56	12	12	Влажный букняк	0.8	5	50	203	23.9		26.1		22.3		17.4					10.3			Погодные условия	10.3	Выборочная санитарная рубка	0.5
									Ясень обыкновенный (высокий)									27	52.2		17.4		17.4		13							Погодные условия			
									Дуб скальный низкорослый									28	41.6		16.7		16.7		12.5					12.5			Погодные условия	12.5	Выборочная санитарная рубка

Условные обозначения:
Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ведущий инженер отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)					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)		14.08.2026 (дата)
---	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---

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

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество Сергокалинское Урочище (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									Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га			до 25	25 - 50	25 - 50	более 75	
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:

Ведущий инженер отдела
защиты леса и
государственного
лесопатологического
мониторинга
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Лашкул Татьяна Андреевна
(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)

14.08.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Сергокалинское</u>
Участковое лесничество	<u>Сергокалинское</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:

Ведущий инженер отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга		Лашкул Татьяна Андреевна		Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"		+7 872 251-76-75		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027		14.08.2026	
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)		(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))		(организация)		(телефон)		(подпись)		(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>Сергокалинское</u>
Участковое лесничество	<u>Сергокалинское</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:

Ведущий инженер отдела
защиты леса и
государственного
лесопатологического
мониторинга

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

Лашкул Татьяна Андреевна

(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)

14.08.2026

(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	

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	42.46388	47.58748	53
2-3	42.46366	47.58805	83
3-4	42.46432	47.58854	64
4-1	42.46459	47.58784	85

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ведущий инженер отдела
защиты леса и
государственного
лесопатологического
мониторинга
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Лашкул Татьяна Андреевна
(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)

14.08.2026
(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество: Сергокалинское
Урочище (дача): -
Квартал 9 Выдел 10 Площадь выдела 3,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 0,5 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,5 га.

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:
Состав: 8Г1Д1Я возраст 56 лет тип леса ВЛСБК
полнота 0,8 ; бонитет 5 ; запас на га 50 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер оча́га вредны́х организмов: б/н.
Тип оча́га вредны́х организмов: -
Фа́за разви́тия оча́га вредны́х организмов: -

1.5 При́чина ослабле́ния, поврежде́ния насажде́ния и вре́мя:
погодные условия (код 820). Вре́мя поврежде́ния: 2022-2024 гг. Состоя́ние насажде́ния: сильно́ ослабле́нное, Средне́взве́шенная катего́рия состоя́ния насажде́ния: 2,54.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Лаишул Т.А Подпись _____
Дата составления документа: 14.08.2026 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,54.

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	29		28		24		15		10					10			106/ 3,18	3,9
12	25		22		20		13		9					9			89/ 7,12	3,5
16	13		11		10		8		5					5			47/ 7,99	1,9
20	5		4		3		3		1					1			16/ 4,8	0,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	72		65		57		39		25					25			258	9,7
итого, куб.м.	6,6		5,6		4,9		3,8		2,2					2,2			23,1	9,5
итого, куб.%	28,6		24,2		21,2		16,5		9,5					9,5			100	9,5

Порода1: Г. СКС породы: 2,64.

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	20		22		19		13		9					9			83/ 2,49	4,4
12	17		18		16		11		8					8			70/ 5,6	3,9
16	9		9		8		6		4					4			36/ 6,12	2
20	3		4		3		3		1					1			14/ 4,2	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	49		53		46		33		22					22			203	10,8
итого, куб.м.	4,4		4,8		4,1		3,2		1,9					1,9			18,4	10,3
итого, куб.%	23,9		26,1		22,3		17,4		10,3					10,3			100	10,3

Порода2: Д. СКС породы: 2,38.

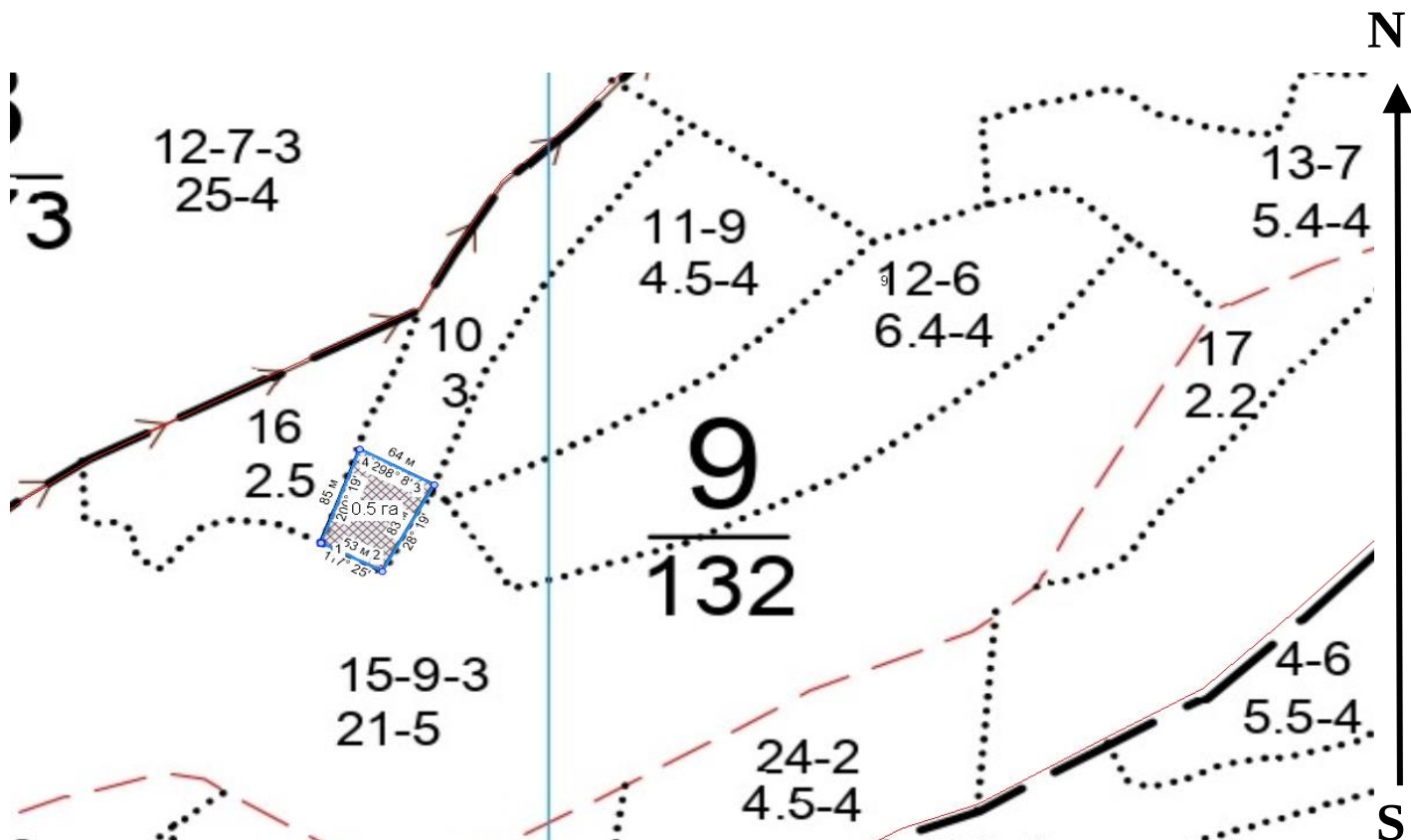
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	4		3		3		1							1			12/ 0,36	3,5
12	3		2		2		1							1			9/ 0,72	3,6
16	2		1		1		1							1			6/ 1,02	3,6
20	1																1/ 0,3	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	10		6		6		3							3			28	10,7
итого, куб.м.	1,0		0,4		0,4		0,3							0,3			2,4	12,5
итого, куб.%	41,6		16,7		16,7		12,5							12,5			100	12,5

Порода3: Я. СКС породы: 1,91.

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перече́та		неэксплуатационная площадь
-----------------------	--	---------------------	--	-----------------	--	----------------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			Сплошной пере́чет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
9	10	1	1			-			

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42.46388	47.58748	53
2->3	42.46366	47.58805	83
3->4	42.46432	47.58854	64
4->1	42.46459	47.58784	85

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Лаишул Т.А

Подпись

Дата составления документа:

14.08.2026 года.



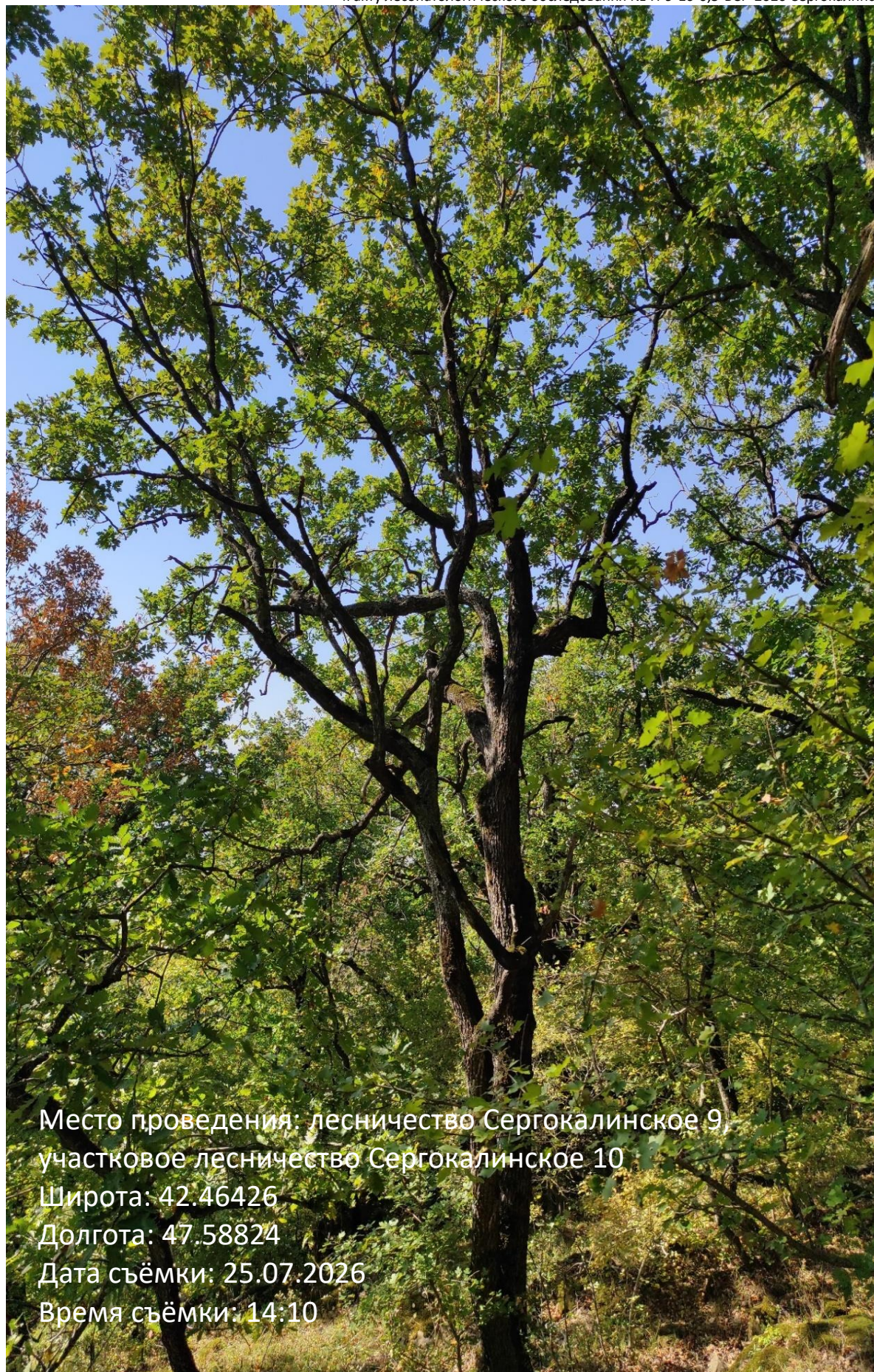
Место проведения: лесничество Сергокалинское 9,
участковое лесничество Сергокалинское 10

Широта: 42.46395

Долгота: 47.58771

Дата съёмки: 25.07.2026

Время съёмки: 14:05



Место проведения: лесничество Сергокалинское 9,
участковое лесничество Сергокалинское 10

Широта: 42.46426

Долгота: 47.58824

Дата съёмки: 25.07.2026

Время съёмки: 14:10

Квартал 9

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

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ