

УТВЕРЖДАЮ:

фамилия, имя и отчество (при наличии)

Акт
лесопатологического обследования № Д 28-34/0,1

лесных насаждений	Лодейнопольское	(лесничество)
	Ленинградская область	(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

X

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Доможировское		28	34	8.7	34.1	0.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.1 га.

Кадастровый номер участка:

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка, 12.12.2008, 2-2008-12-102-3

(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 Лодейнопольское Участковое лесничество Доможировское
Урочище (дача) _____ Квартал 28 Выдел 34
Лесопатологический выдел 34.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
особенностей 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:

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 прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев,
СКС: 4.25

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
Короед типограф	Ель	0	82	слабая
Короед типограф	Сосна	0	77	слабая

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 78% 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 7 % (причины назначения Деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в следующем вегетационном периоде);

свежего сухостоя %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого сухостоя %;

старого ветровала 44%;

старого бурелома 27%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Согласно п. 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ Сплошная санитарная рубка в насаждении разрешается "если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающие свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции". Согласно п. 54 приказа МПР от 09.11.2020 № 912 " Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции". СОМ планируется в насаждении 4 бонитета из-за угрозы возникновения и распространения очагов вредных организмов.

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
Доможировское		28	34	8.7	34.1	0.1	Сплошная	0.1	Сосна,	78	10.06.2028

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
							санитарная рубка		Ель, Береза		

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.
Рекомендуемый способ лесовосстановления - естественный

Дата проведения ЛПО: 08.06.2026
Дата составления документа: 09.06.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора по
производству

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

ТУХТИН АЛЕКСАНДР
АЛЕКСАНДРОВИЧ

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

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"ДОМОЖИРОВСКИЙ
ЛЕСПРОМХОЗ"

(организация)

+7 921 577-20-20

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 3290986543804512162524626870709028056624
Владелец: Тухтин Александр Александрович
Действителен: с 21.08.2025 по 21.11.2026

(подпись)

09.06.2026

(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Лодейнопольское
Участковое лесничество Доможировское 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

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора по
производству

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

ТУХТИН АЛЕКСАНДР
АЛЕКСАНДРОВИЧ

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

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"ДОМОЖИРОВСКИЙ
ЛЕСПРОМХОЗ"

(организация)

+7 921 577-20-20

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 3290986543804512162524626870709028056624
Владелец: Тухтин Александр Александрович
Действителен: с 21.08.2025 по 21.11.2026

(подпись)

09.06.2026

(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2026 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Лодейнопольское
Участковое лесничество Доможировское 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												
																																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		
28	34	8.7	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		34.1	0.1	1 ярус деревьев 6С3 Е1Б	Сосна	110	20	24	Сосняк черный влажный	0.7	4	237				12					11						47	30	Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	88	Сплошная санитарная рубка	0.1	
									Ель	110	19	24									7		11									52	30	Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	82	Сплошная санитарная рубка	0.1
									Береза	85	19	20							59		31		10											Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом	0	Сплошная санитарная рубка	0.1

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																33	34	Назначенные мероприятия	
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Подлежит рубке, % от запаса	вид			площадь, га	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора по производству

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

ТУХТИН АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ

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

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ДОМОЖИРОВСКИЙ ЛЕСПРОМХОЗ"

(организация)

+7 921 577-20-20

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 3290986543804512162524626870709028056624

Владелец: Тухтин Александр Александрович

Действителен: с 21.08.2025 по 21.11.2026

(подпись)

09.06.2026

(дата)

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

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Лодейнопольское
Участковое лесничество Доможировское 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 по производству (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	ТУХТИН АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ДОМОЖИРОВСКИЙ ЛЕСПРОМХОЗ" (организация)	+7 921 577-20-20 (телефон)	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3290986543804512162524626870709028056624 Владелец: Тухтин Александр Александрович Действителен: с 21.08.2025 по 21.11.2026 (подпись)	09.06.2026 (дата)
---	--	--	-------------------------------	---	----------------------

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	<u>Ленинградская область</u>	Лесничество	<u>Лодейнопольское</u>
Участковое лесничество	<u>Доможировское</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 сухой	старый сухой	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 по
производству

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

ТУХТИН АЛЕКСАНДР
АЛЕКСАНДРОВИЧ

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

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"ДОМОЖИРОВСКИЙ
ЛЕСПРОМХОЗ"

(организация)

+7 921 577-20-20

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 3290986543804512162524626870709028056624

Владелец: Тухтин Александр Александрович

Действителен: с 21.08.2025 по 21.11.2026

(подпись)

09.06.2026

(дата)

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

Субъект Российской Федерации	<u>Ленинградская область</u>	Лесничество	<u>Лодейнопольское</u>
Участковое лесничество	<u>Доможировское</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 по
производству

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

ТУХТИН АЛЕКСАНДР
АЛЕКСАНДРОВИЧ

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

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"ДОМОЖИРОВСКИЙ
ЛЕСПРОМХОЗ"

(организация)

+7 921 577-20-20

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 3290986543804512162524626870709028056624

Владелец: Тухтин Александр Александрович

Действителен: с 21.08.2025 по 21.11.2026

(подпись)

09.06.2026

(дата)

Абрис участка леса

М 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	60.46515772805031	33.3205490339143	
2-3	60.46549835714234	33.320562451640896	
3-4	60.465769928173074	33.32101108625817	
4-1	60.46531367804542	33.320730597711794	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

ТУХТИН АЛЕКСАНДР
АЛЕКСАНДРОВИЧ
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"ДОМОЖИРОВСКИЙ
ЛЕСПРОМХОЗ"
(организация)

+7 921 577-20-20
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 3290986543804512162524626870709028056624
Владелец: Тухтин Александр Александрович
Действителен: с 21.08.2025 по 21.11.2026
(подпись)

09.06.2026
(дата)