

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра лесного хозяйства
Кировской области

В.Г. Глушков

фамилия, имя и отчество (при наличии)

23 августа 2024г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 55

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

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный



2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Бурденское	-	16	40	15,6	1	15,6
Бурденское	-	16	42	2,7	1	0,8
Бурденское	-	16	44	6,5	1	0,5
Бурденское	-	16	44	6,5	2	0,3
Бурденское	-	16	46	4,4	1	0,6
Бурденское	-	17	4	9,3	1	9,3
Бурденское	-	17	13	8,3	1	8,3
Бурденское	-	17	15	5,6	1	5,6
Бурденское	-	17	32	4,6	1	0,4
Бурденское	-	17	33	9,0	1	1,3
Бурденское	-	17	42	5,5	1	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 43,5 га.

Кадастровый номер участка:

43:25:000000:336

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

Документ о праве пользования:

договор аренды от 14.03.2008 № 34-22 ООО "Теон"

Вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 38,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия -.

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 38,8 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	8
Бурденское	-	16	40	15,6	-	Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)
Бурденское	-	17	4	9,3	-	
Бурденское	-	17	13	8,3	-	
Бурденское	-	17	15	5,6	-	
Итого				38,8	-	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

В обследованном участке леса в кв. 16, выд. 40, л/п. 1, средневзвешенная категория состояния составляет 2,0, что характеризует данное насаждение как «ослабленное». Доля деревьев с наличием признаков повреждения составляет 20 %. Насаждение с нарушенной устойчивостью. В обследованном участке леса в кв. 17, выд. 4, л/п. 1, средневзвешенная категория состояния составляет 1,62, что характеризует данное насаждение как «ослабленное». Доля деревьев с наличием признаков повреждения составляет 12 %. Насаждение с нарушенной устойчивостью. В обследованном участке леса в кв. 17, выд. 13, л/п. 1, средневзвешенная категория состояния составляет 2,33, что характеризует данное насаждение как «ослабленное». Доля деревьев с наличием признаков повреждения составляет 30 %. Насаждение с нарушенной устойчивостью. В обследованном участке леса в кв. 17, выд. 15, л/п. 1, средневзвешенная категория состояния составляет 1,67, что характеризует данное насаждение как «ослабленное». Доля деревьев с наличием признаков повреждения составляет 15 %. Насаждение с нарушенной устойчивостью. Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначается, так как СКС меньше 2,51.

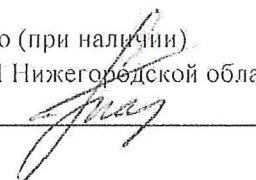
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Бурденское	-	16	40	15,6	1	15,6	б/н	-
Бурденское	-	17	4	9,3	1	9,3	б/н	-
Бурденское	-	17	13	8,3	1	8,3	б/н	-
Бурденское	-	17	15	5,6	1	5,6	б/н	-

Дата проведения обследования: 25.07.2024.

Дата составления документа: 15.08.2024.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)
 Организация
 Подпись

ЦЗЛ Нижегородской области


Тараскин Евгений Григорьевич
 Должность
 Телефон

начальник отдела
 (8314) 28-94-27

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Орловское Участковое лесничество Бурденское
 Урочище (дача) _____ Квартал 16 Выдел 42
 Лесопатологический выдел 1

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

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

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

Причины несоответствия повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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

2.3. Состояние насаждений:

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

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

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

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждено огнем:

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

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

в том числе:

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

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Орловское Участковое лесничество Бурденское
 Урочище (дача) _____ Квартал 16 Выдел 44
 Лесопатологический выдел 1

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

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

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

Причины несоответствия повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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

2.3. Состояние насаждений:

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

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

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

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждено огнем:

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

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

в том числе:

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

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Орловское Участковое лесничество Бурденское
Урочище (дача) _____ Квартал 16 Выдел 44
Лесопатологический выдел 2

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

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

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

Причины несоответствия повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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

2.3. Состояние насаждений:

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

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

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

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

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

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждено огнем:

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

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

в том числе:

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

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Орловское Участковое лесничество Бурденское
 Урочище (дача) _____ Квартал 16 Выдел 46
 Лесопатологический выдел 1

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

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

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

Причины несоответствия повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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

2.3. Состояние насаждений:

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

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

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

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждено огнем:

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

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

в том числе:

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

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Орловское Участковое лесничество Бурденское
 Урочище (дача) _____ Квартал 17 Выдел 32
 Лесопатологический выдел 1

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

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

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

Причины несоответствия повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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

2.3. Состояние насаждений:

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

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

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

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждено огнем:

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

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

в том числе:

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

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Орловское Участковое лесничество Бурденское
 Урочище (дача) _____ Квартал 17 Выдел 33
 Лесопатологический выдел 1

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

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

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

Причины несоответствия повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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

2.3. Состояние насаждений:

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

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

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

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждено огнем:

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

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

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

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Орловское Участковое лесничество Бурденское
 Урочище (дача) _____ Квартал 17 Выдел 42
 Лесопатологический выдел 1

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

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

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

Причины несоответствия повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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

2.3. Состояние насаждений:

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

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

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

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждено огнем:

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

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

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (лача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Бурденское	-	16	42	2,7	1	0,8	ССР	0,8	ОС,Б,Е	100**	25.07.2026
Бурденское	-	16	44	6,5	1	0,5	ССР	0,5	ОС,Б,Е	100**	25.07.2026
Бурденское	-	16	44	6,5	2	0,3	ССР	0,3	ОС,Б,Е	100**	25.07.2026
Бурденское	-	16	46	4,4	1	0,6	ССР	0,6	Б,ОС,С,Е	100**	25.07.2026
Бурденское	-	17	32	4,6	1	0,4	ССР	0,4	Б,ОС,Е,ЛП	100**	25.07.2026
Бурденское	-	17	33	9,0	1	1,3	ССР	1,3	ОС,Б,Е,С	100**	25.07.2026
Бурденское	-	17	42	5,5	1	0,8	ССР	0,8	С,Е,Б	100**	25.07.2026

Примечания:

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

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

** Запас выбираемой древесины в квартале 16 выделе 42(1) составит 72 кбм.

Запас выбираемой древесины в выделе 44(1) составит 55 кбм.

Запас выбираемой древесины в выделе 44(2) составит 33 кбм.

Запас выбираемой древесины в выделе 46(1) составит 108 кбм.

Запас выбираемой древесины в выделе 32(1) составит 44 кбм.

Запас выбираемой древесины в выделе 33(1) составит 234 кбм.

Запас выбираемой древесины в квартале 17 выделе 42(1) составит 112 кбм.

Абрис участка прилагается (приложение 3 к Акту).

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

Дата проведения ЛПО: 25.07.2024

Дата составления документа: 15.08.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Организация ЦЗЛ Нижегородской области

Подпись

Тараскин Евгений Григорьевич

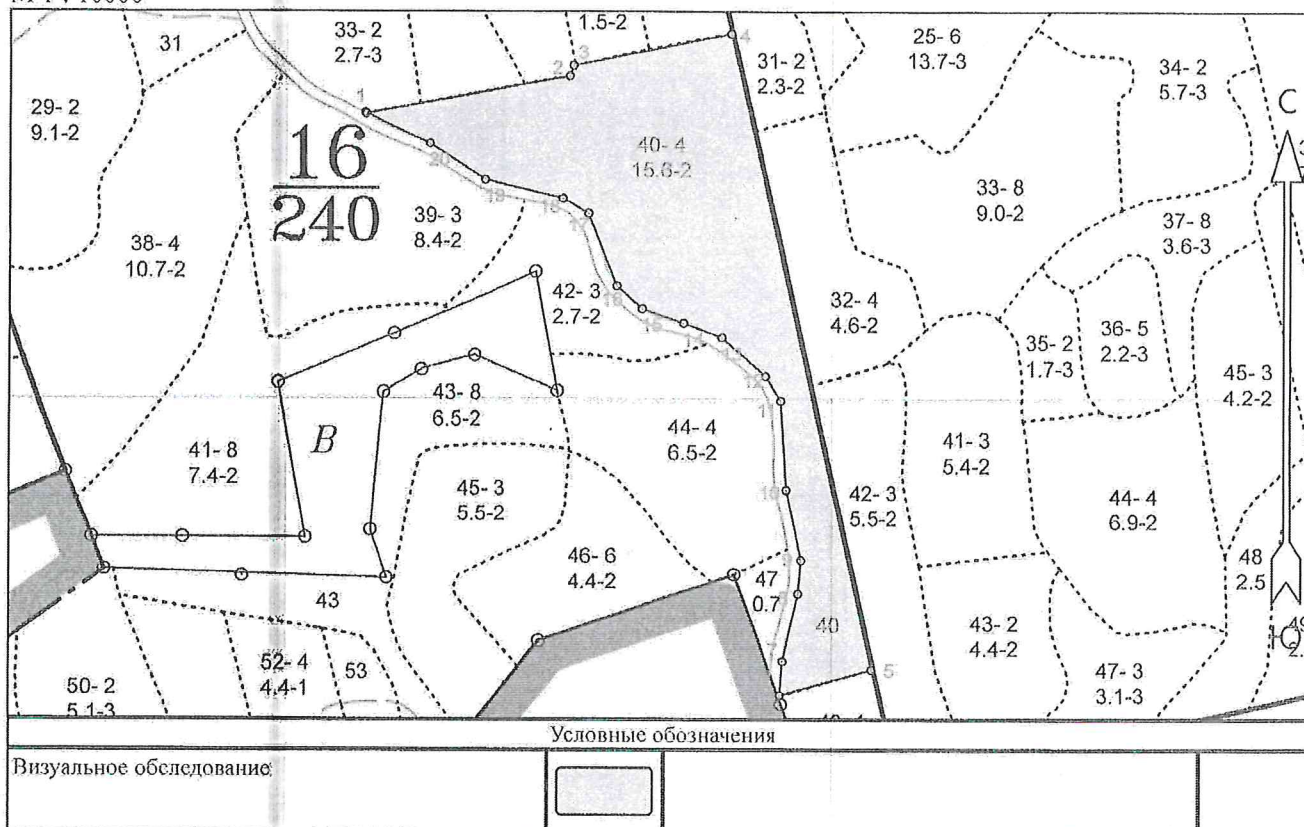
Должность начальник отдела

Телефон (8314) 28-94-27

№	№ квартал	№ выдела	№ выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	№ выдела лесопользователя	№ выдела, га	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей	
												состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	поднота	фоннет	выпас, куб. м/га	качество, 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				
2019	16	46	4,4	защитные	запретные полосы вдоль водных объектов	-	ТО	х	х	11	Б	55	22	20	МЧ	0,7	2	180						
												ОС	22	24										
												С	20	22										
												Е	16	16										
2019	17	32	4,6	защитные	запретные полосы вдоль водных объектов	-	ТО	х	Насажд. с породами искусс. 4Б2ОС4Е+ЛП	Б	40	18	18	ЛП	0,6	2	110							
											ОС	18	22											
											Е	43	14							14				
											ЛП													
2019	17	33	9,0	защитные	запретные полосы вдоль водных объектов	-	ТО	х	6ОС2Б2Е+С	ОС	75	24	28	Ч	0,5	2	180							
											Б	24	24											
											Е	20	22											
											С	120												
2019	16	46	4,4	защитные	запретные полосы вдоль водных объектов	-	Ф	1	Усыхающее насаждение 6ОС2Б2Е+С	ОС	75	24	28	Ч	0,1	2	36 144-сух							
											Б	24	24											
											Е	20	22											
											С	120												

Абрис участка леса

Орловское лесничество, Бурденское участковое лесничество, квартал 16 выдел 40 л/п 1, площадь 15,6 га.
М 1 : 10000



Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	20 - 1	58.89949	48.44614	100
	Широта	Долгота					
1 - 2	58.89985	48.44460	286				
2 - 3	58.90032	48.44948	16				
3 - 4	58.90046	48.44957	219				
4 - 5	58.90085	48.45331	899				
5 - 6	58.89297	48.45670	132				
6 - 7	58.89265	48.45449	47				
7 - 8	58.89307	48.45455	96				
8 - 9	58.89392	48.45493	47				
9 - 10	58.89433	48.45500	100				
10 - 11	58.89521	48.45464	122				
11 - 12	58.89630	48.45450	40				
12 - 13	58.89660	48.45413	79				
13 - 14	58.89707	48.45309	56				
14 - 15	58.89725	48.45219	60				
15 - 16	58.89743	48.45121	48				
16 - 17	58.89772	48.45060	108				
17 - 18	58.89862	48.44993	40				
18 - 19	58.89880	48.44932	110				
19 - 20	58.89903	48.44746	92				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

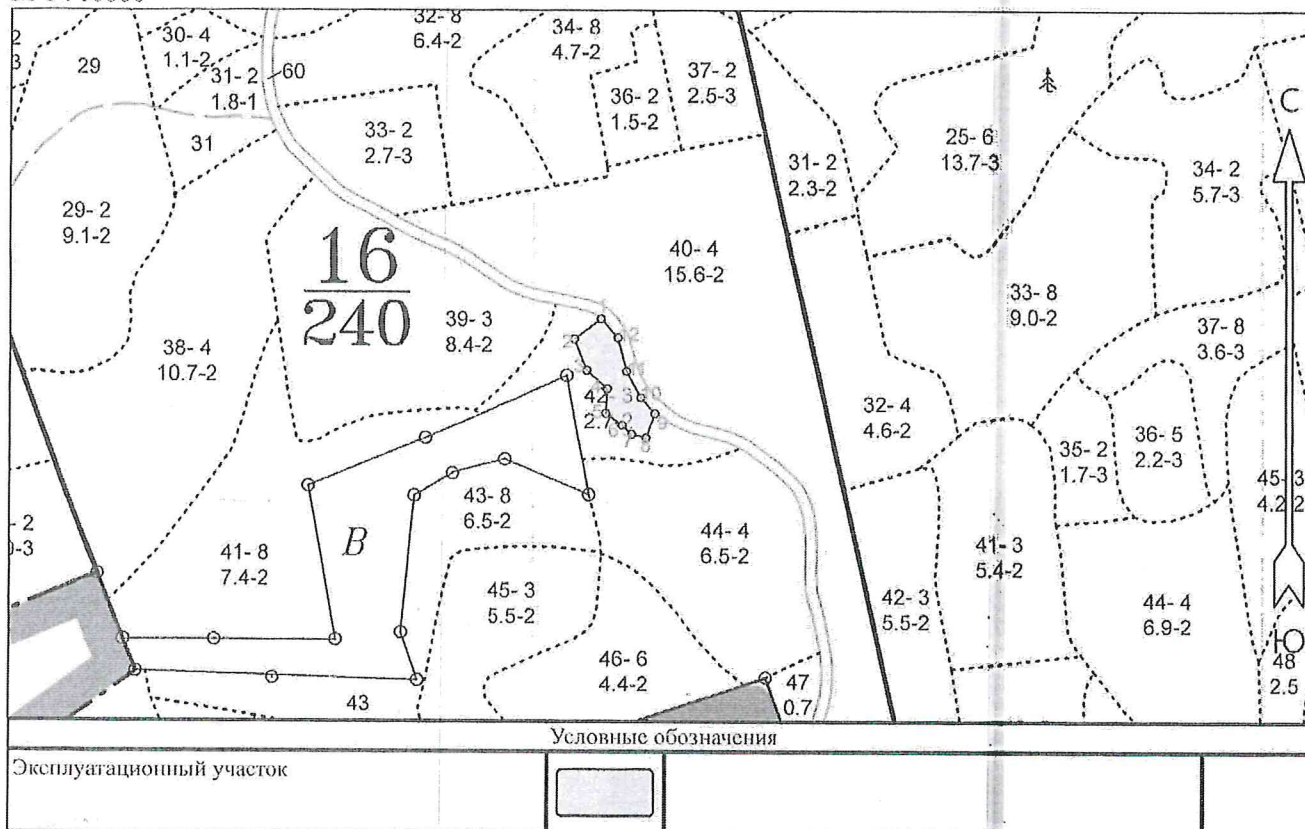
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись

Дата составления документа 15.08.2024

Абрис участка леса

Орловское лесничество, Бурденское участковое лесничество, квартал 16 выдел 42 л/п 1, площадь 0,8 га.

М 1 : 10000



Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	58.89853	48.44942	45
2 - 3	58.89828	48.44880	47
3 - 4	58.89789	48.44908	38
4 - 5	58.89766	48.44957	34
5 - 6	58.89735	48.44953	28
6 - 7	58.89721	48.44992	18
7 - 8	58.89709	48.45015	20
8 - 9	58.89705	48.45049	36
9 - 10	58.89735	48.45070	29
10 - 11	58.89755	48.45036	42
11 - 12	58.89788	48.45002	48
12 - 1	58.89829	48.44982	35

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

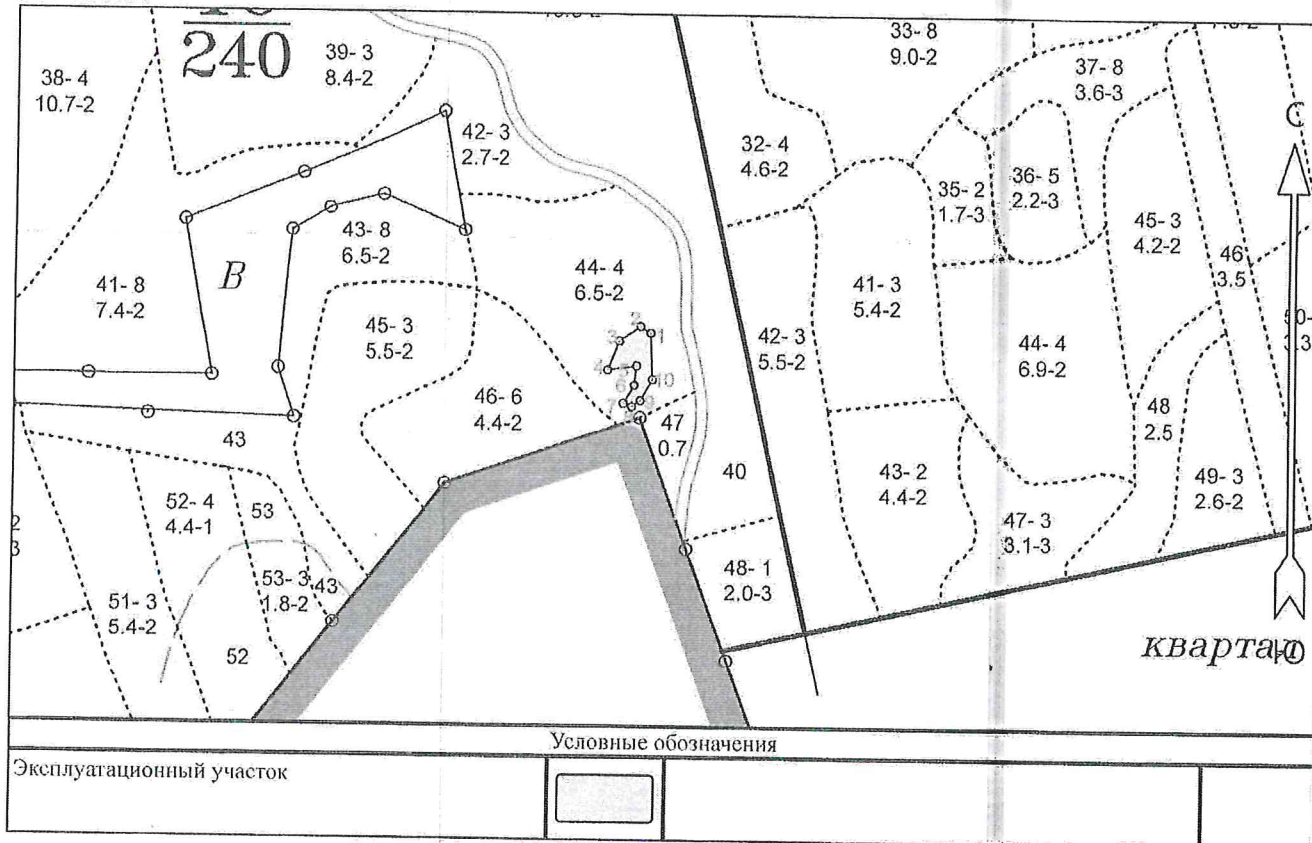
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись

Дата составления документа 15.08.2024

Абрис участка леса

Орловское лесничество, Бурденское участковое лесничество, квартал 16 выдел 44 л/п 2, площадь 0,3 га.

М 1 : 10000



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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	58.89518	48.45363	16
2 - 3	58.89526	48.45340	35
3 - 4	58.89508	48.45289	42
4 - 5	58.89473	48.45262	39
5 - 6	58.89478	48.45330	26
6 - 7	58.89455	48.45325	28
7 - 8	58.89433	48.45300	12
8 - 9	58.89429	48.45319	14
9 - 10	58.89436	48.45340	32
10 - 1	58.89461	48.45368	63

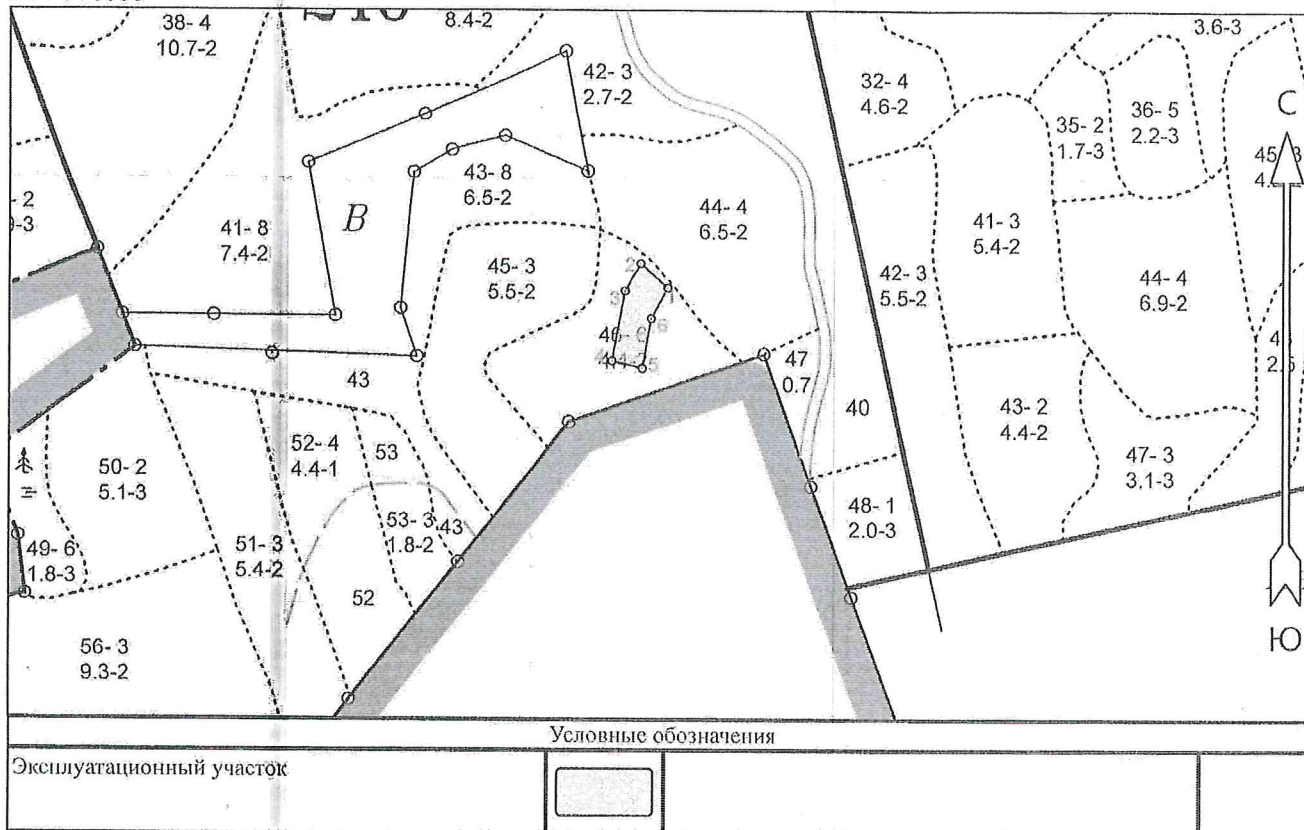
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись

Дата составления документа 15.08.2024

Абрис участка леса

Орловское лесничество, Бурденское участковое лесничество, квартал 16 выдел 46 л/п 1, площадь 0,6 га.
 М 1 : 10000



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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	58.89497	48.45110	50
2 - 3	58.89527	48.45045	43
3 - 4	58.89493	48.45008	97
4 - 5	58.89407	48.44977	43
5 - 6	58.89398	48.45049	69
6 - 1	58.89459	48.45070	48

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич

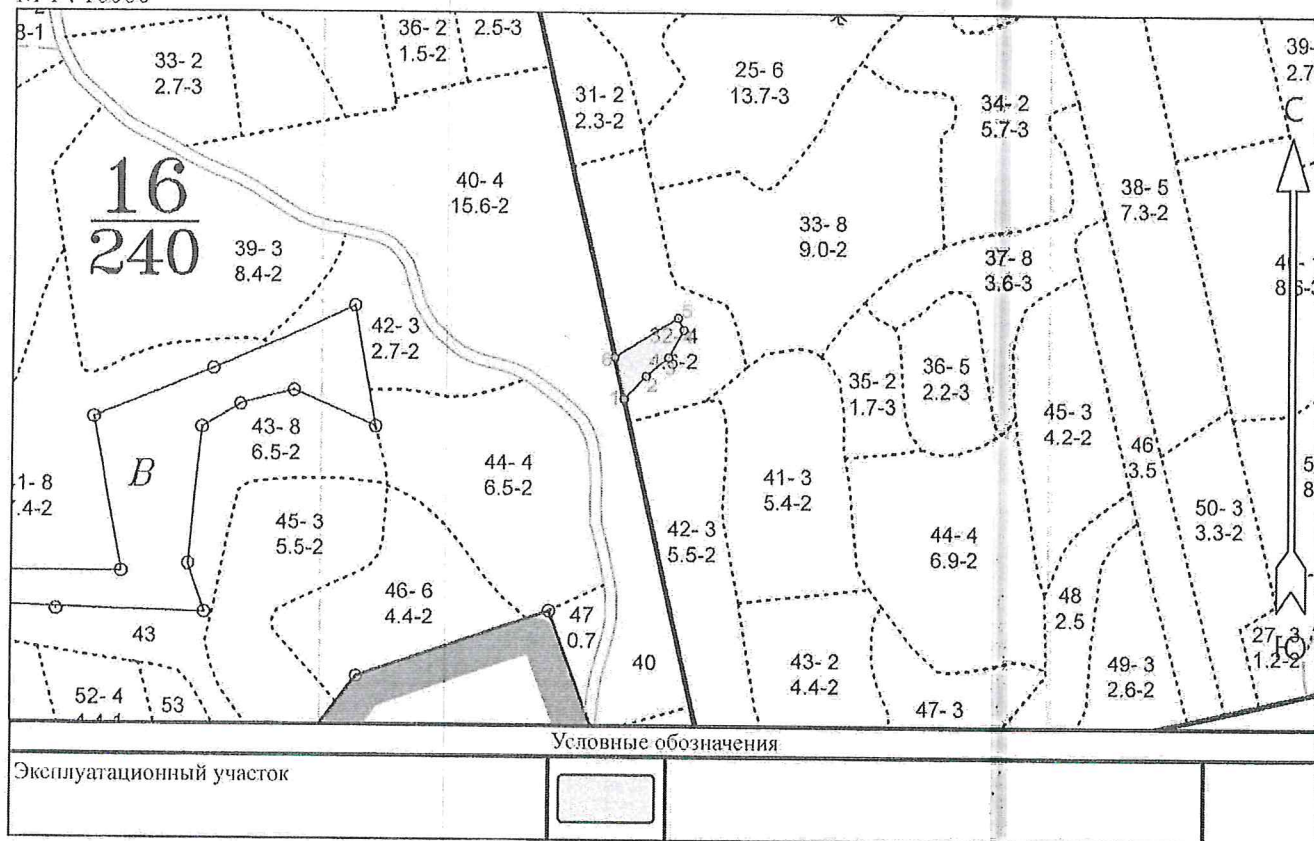
Подпись

Дата составления документа 15.08.2024

Абрис участка леса

Орловское лесничество, Бурденское участковое лесничество, квартал 17 выдел 32 л/п 1, площадь 0,4 га.

М 1 : 10000



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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	58.89678	48.45512	43
2 - 3	58.89705	48.45563	40
3 - 4	58.89728	48.45616	43
4 - 5	58.89762	48.45651	19
5 - 6	58.89777	48.45638	101
6 - 1	58.89729	48.45489	58

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

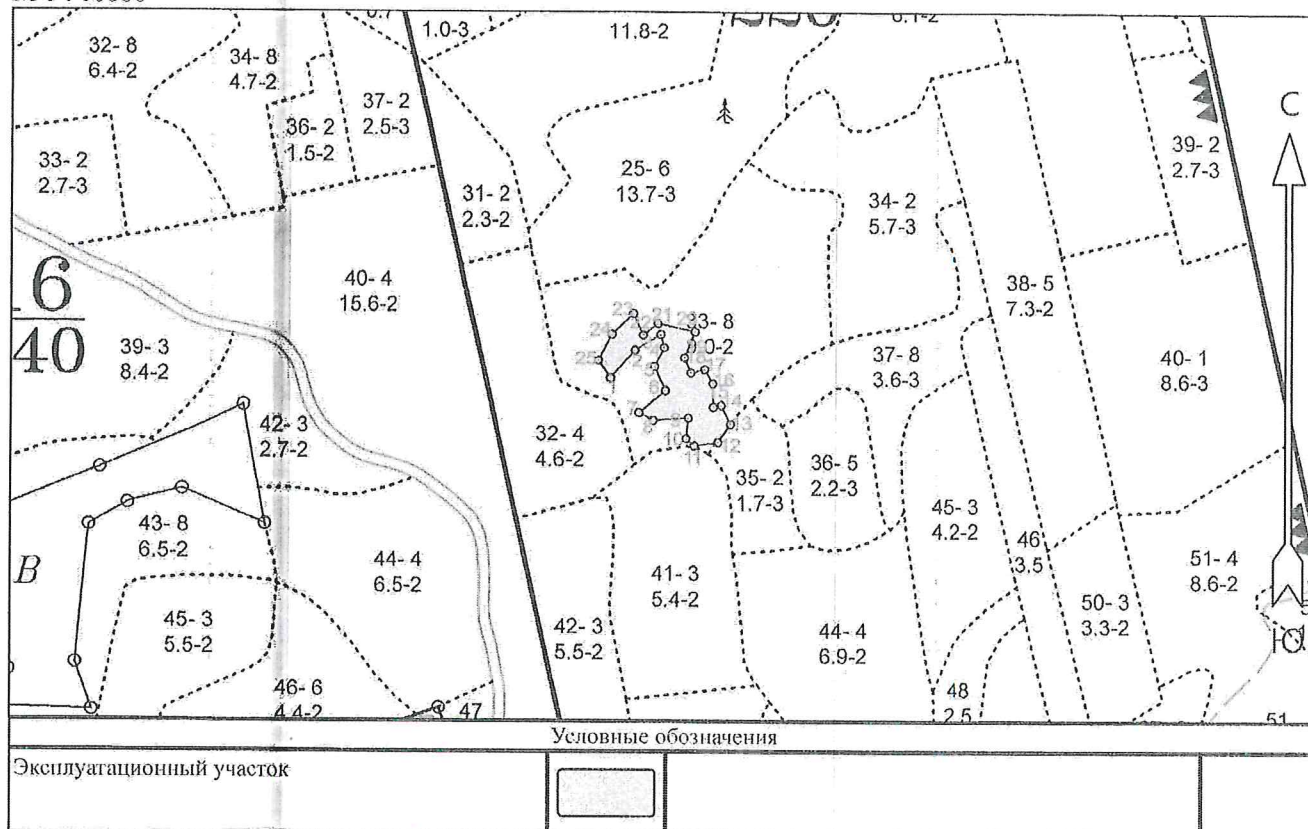
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись

Дата составления документа 15.08.2024

Абрис участка леса

Орловское лесничество, Бурденское участковое лесничество, квартал 17 выдел 33 л/п 1, площадь 1,3 га.

М 1 : 10000



Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	58.89825	48.45745	50
2 - 3	58.89859	48.45801	41
3 - 4	58.89879	48.45862	19
4 - 5	58.89863	48.45871	30
5 - 6	58.89839	48.45848	36
6 - 7	58.89809	48.45874	47
7 - 8	58.89782	48.45812	22
8 - 9	58.89772	48.45845	48
9 - 10	58.89775	48.45929	29
10 - 11	58.89750	48.45924	15
11 - 12	58.89741	48.45943	33
12 - 13	58.89745	48.46000	31
13 - 14	58.89768	48.46030	28
14 - 15	58.89791	48.46007	11
15 - 16	58.89789	48.45988	32
16 - 17	58.89818	48.45987	22
17 - 18	58.89835	48.45967	19
18 - 19	58.89831	48.45935	23
19 - 20	58.89850	48.45919	39
20 - 21	58.89882	48.45945	53
21 - 22	58.89893	48.45855	25
22 - 23	58.89878	48.45821	32
23 - 24	58.89905	48.45798	41
24 - 25	58.89879	48.45747	40
25 - 1	58.89847	48.45717	29

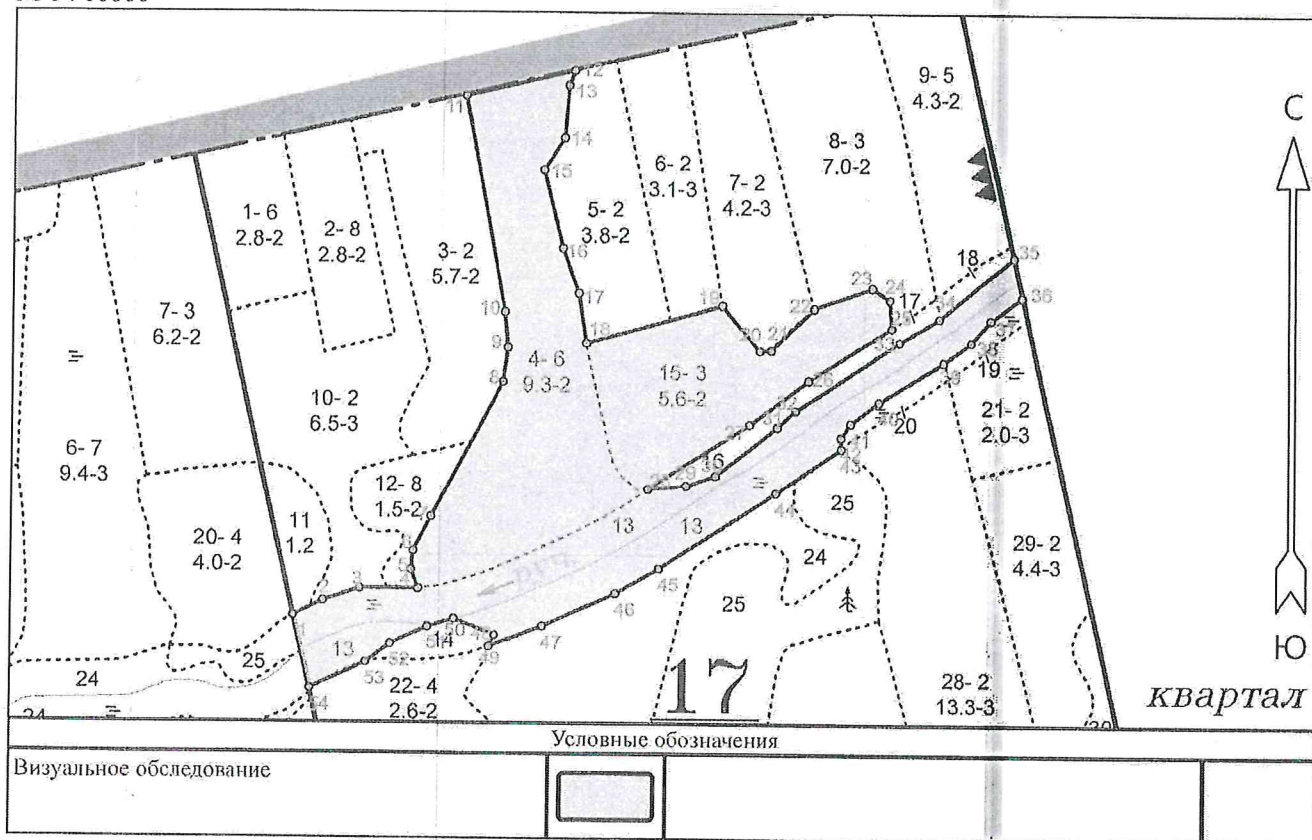
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись

Дата составления документа 15.08.2024

Абрис участка леса
Орловское лесничество, Бурденское участковое лесничество,
квартал 17 выдел 4 л/п 1 - 9,3 га, выдел 13 л/п 1 - 8,3 га, выдел 15 л/п 1 - 5,6 га.

М 1 : 10000



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

Номера точек	Координаты		Длина, м	19 - 20	58.90842	48.46188	80
	Широта	Долгота					
1 - 2	58.90456	48.45172	46	20 - 21	58.90787	48.46277	16
2 - 3	58.90475	48.45243	53	21 - 22	58.90788	48.46305	82
3 - 4	58.90491	48.45330	82	22 - 23	58.90839	48.46406	85
4 - 5	58.90491	48.45472	28	23 - 24	58.90865	48.46545	29
5 - 6	58.90514	48.45455	27	24 - 25	58.90850	48.46587	38
6 - 7	58.90538	48.45459	53	25 - 26	58.90816	48.46592	135
7 - 8	58.90580	48.45501	211	26 - 27	58.90751	48.46394	101
8 - 9	58.90748	48.45671	47	27 - 28	58.90696	48.46253	164
9 - 10	58.90790	48.45683	49	28 - 29	58.90616	48.46015	53
10 - 11	58.90834	48.45675	300	29 - 30	58.90620	48.46107	41
11 - 12	58.91098	48.45577	154	30 - 31	58.90633	48.46174	108
12 - 13	58.91130	48.45837	22	31 - 32	58.90694	48.46320	34
13 - 14	58.91111	48.45824	71	32 - 33	58.90714	48.46364	170
14 - 15	58.91048	48.45815	52	33 - 34	58.90798	48.46612	64
15 - 16	58.91008	48.45767	110	34 - 35	58.90828	48.46708	132
16 - 17	58.90912	48.45812	65	35 - 36	58.90902	48.46886	55
17 - 18	58.90857	48.45850	69	36 - 37	58.90854	48.46906	53
18 - 19	58.90796	48.45868	191	37 - 38	58.90826	48.46832	41
				38 - 39	58.90798	48.46786	47

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись

Дата составления документа 15.08.2024

39 - 40	58.90774	48.46718	105
40 - 41	58.90726	48.46562	49
41 - 42	58.90698	48.46494	23
42 - 43	58.90681	48.46472	16
43 - 44	58.90667	48.46473	108
44 - 45	58.90612	48.46318	190
45 - 46	58.90516	48.46042	69
46 - 47	58.90485	48.45939	108
47 - 48	58.90444	48.45768	79
48 - 49	58.90418	48.45640	18
49 - 50	58.90432	48.45654	60
50 - 51	58.90453	48.45557	38
51 - 52	58.90442	48.45494	56
52 - 53	58.90421	48.45405	43
53 - 54	58.90397	48.45346	84

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись

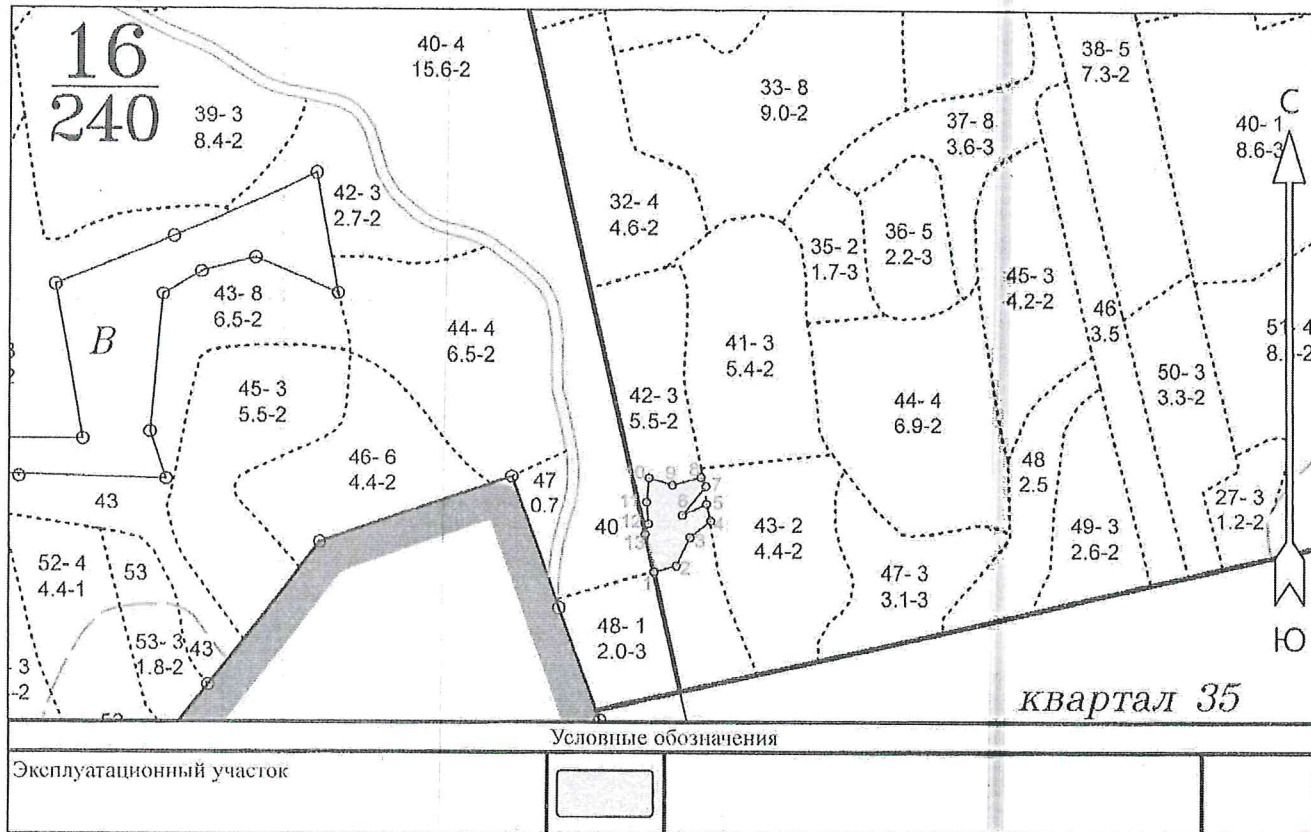
Дата составления документа 15.08.2024



Абрис участка леса

Орловское лесничество, Бурденское участковое лесничество, квартал 17 выдел 42 л/п 1, площадь 0,8 га.

М 1 : 10000



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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	58.89300	48.45699	32
2 - 3	58.89307	48.45752	43
3 - 4	58.89342	48.45784	36
4 - 5	58.89363	48.45833	25
5 - 6	58.89384	48.45822	36
6 - 7	58.89370	48.45766	52
7 - 8	58.89407	48.45820	14
8 - 9	58.89418	48.45809	40
9 - 10	58.89408	48.45742	33
10 - 11	58.89417	48.45687	34
11 - 12	58.89387	48.45682	31
12 - 13	58.89359	48.45686	15
13 - 1	58.89346	48.45679	53

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич. Подпись

Дата составления документа 15.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Орловское
Участковое лесничество Бурденское Урочище (дача) -
Квартал 16 Выдел 42 Площадь выдела 2,7 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 4ОС2Б4Е возраст 30 лет тип леса К полнота 0,1

бонитет 2 запас на га 90 кубм возобновление: -

1.4. Номер очага вредных организмов нет

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

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

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись



Дата составления документа

15.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Орловское
Участковое лесничество Бурденское Урочище (дача) -
Квартал 16 Выдел 44 Площадь выдела 6,5 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,5 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 4ОС2Б4Е возраст 35 лет тип леса Ч полнота 0,1

бонитет 2 запас на га 110 кубм возобновление: -

1.4. Номер очага вредных организмов нет

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

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

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись



Дата составления документа 15.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Орловское
Участковое лесничество Бурденское Урочище (дача) -
Квартал 16 Выдел 44 Площадь выдела 6,5 га.
Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 0,3 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 4ОС2Б4Е возраст 35 лет тип леса Ч полнота 0,1
бонитет 2 запас на га 110 кубм возобновление:

1.4. Номер очага вредных организмов нет

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

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

Время ослабления, повреждения: 2024 год


Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись 

Дата составления документа 15.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Орловское
Участковое лесничество Бурденское Урочище (дача) -
Квартал 16 Выдел 46 Площадь выдела 4,4 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,6 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав ББЗОС1С1Е возраст 55 лет тип леса МЧ полнота 0,1
бонитет 2 запас на га 180 кбм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

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

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись



Дата составления документа 15.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Орловское
Участковое лесничество Бурденское Урочище (дача) -
Квартал 17 Выдел 32 Площадь выдела 4,6 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,4 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 4Б2ОС4Е+ЛП возраст 40 лет тип леса ЛП полнота 0,1
бонитет 2 запас на га 110 кубм возобновление:

1.4. Номер очага вредных организмов нет

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

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

Время ослабления, повреждения: 2024 год


Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись 

Дата составления документа 15.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Орловское
Участковое лесничество Бурденское Урочище (дача) -
Квартал 17 Выдел 33 Площадь выдела 9,0 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,3 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6ОС2Б2Е+С возраст 75 лет тип леса Ч полнота 0,1
бонитет 2 запас на га 180 кубм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

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

Время ослабления, повреждения: 2024 год


Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись 

Дата составления документа 15.08.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Орловское
Участковое лесничество Бурденское Урочище (дача) -
Квартал 17 Выдел 42 Площадь выдела 5,5 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 5С1Е4Б возраст 43 лет тип леса МЧ полнота 0,1

бонитет 2 запас на га 140 кубм возобновление:

1.4. Номер очага вредных организмов нет

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

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

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись



Дата составления документа 15.08.2024

Фототаблица

к акту лесопатологического обследования





25.07.2024 08:44
58.8976N 48.4565E

Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв. 17 выд. 32 л/п 1



25.07.2024 09:30
58.8976N 48.4560E

Орловское лесничество
кв. 17 выд. 32 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 08:49

58,8982N 48,4573E

Орловское лесничество
кв. 17 выд.33 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 08:52

58,8986N 48,4582E

Орловское лесничество
кв. 17 выд.33 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 08:56
58,8980N 48,4587E
Орловское лесничество
кв. 17 выд. 33 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 09:00
58,8978N 48,4590E
Орловское лесничество
кв. 17 выд. 33 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 09:02
58,8974N 48,4594E
Орловское лесничество
кв. 17 выд.33 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 09:13
58,8983N 48,4597E
Орловское лесничество
кв. 17 выд.33 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 09:20

58.8988N 48.4587E

Орловское лесничество

кв. 17 выд. 33 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 09:22

58.8988N 48.4580E

Орловское лесничество

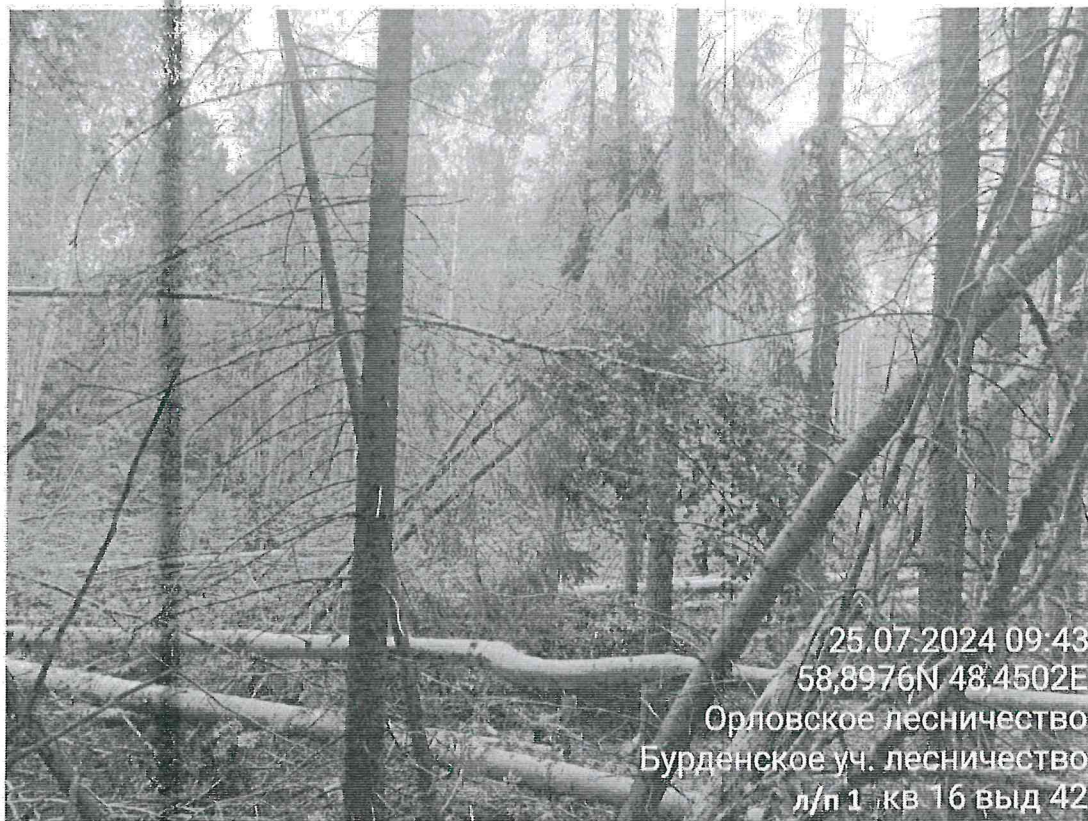
кв. 17 выд. 33 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 09:41
58,8983N 48,4496E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
л/п 1 / кв 16 выд 42



25.07.2024 09:42
58,8981N 48,4498E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
л/п 1 кв 16 выд 42



25.07.2024 09:43

58,8976N 48,4502E

Орловское лесничество

Бурденское уч. лесничество

л/п 1 кв 16 выд 42



25.07.2024 09:53

58,8967N 48,4531E

Орловское лесничество

кв. 16 выд. 44 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 09:56
58,8960N 48,4522E

Орловское лесничество
кв. 16 выд.44 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 09:58
58,8953N 48,4515E

Орловское лесничество
кв. 16 выд.44 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 10:09
58,8960N 48,4528E
Орловское лесничество
кв. 16 выд. 44 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 10:21
58,8949N 48,4509E
Орловское лесничество
кв. 16 выд. 46 л/п 1 Бурденское уч. лесничество





25.07.2024 11:10
58,8945N 48,4533E
Орловское лесничество
кв. 16 выд. 44 л/п 2 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 11:11
58,8945N 48,4533E
Орловское лесничество
кв. 16 выд. 44 л/п 2 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 11:21
58,8934N 48,4572E
Орловское лесничество
кв. 17 выд. 42 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 11:23
58,8935N 48,4574E
Орловское лесничество
кв. 17 выд. 42 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 11:25
58,8935N 48,4576E
Орловское лесничество
кв. 17 выд.42 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



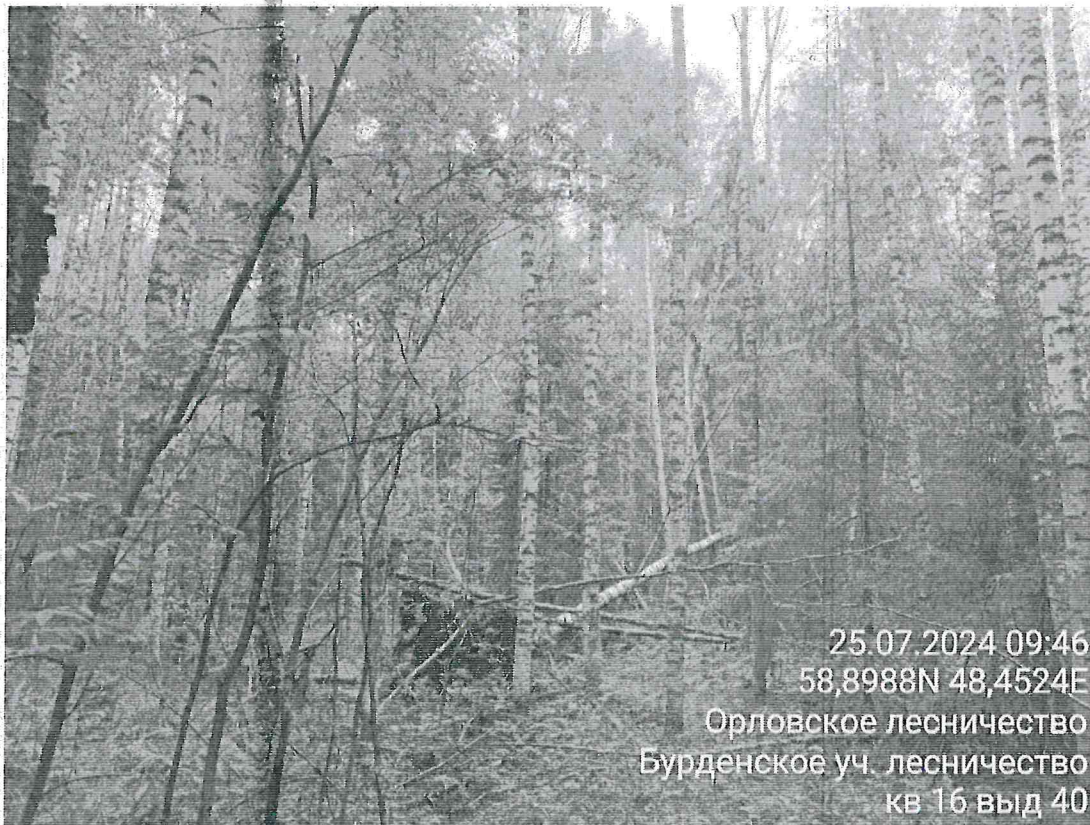
25.07.2024 11:31
58,8937N 48,4577E
Орловское лесничество
кв. 17 выд.42 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 11:34
58,8941N 48,4576E
Орловское лесничество
кв. 17 выд.42 л/п 1 Бурденское уч. лесничество



25.07.2024 11:36
58,8937N 48,4570E
Орловское лесничество
кв. 17 выд.42 л/п 1 Бурденское уч. лесничество





25.07.2024 09:48
58,8986N 48,4514E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 16 выд 40



25.07.2024 09:48
58,8985N 48,4510E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 16 выд 40



25.07.2024 09:57
58,8991N 48,4480E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 16 выд 40



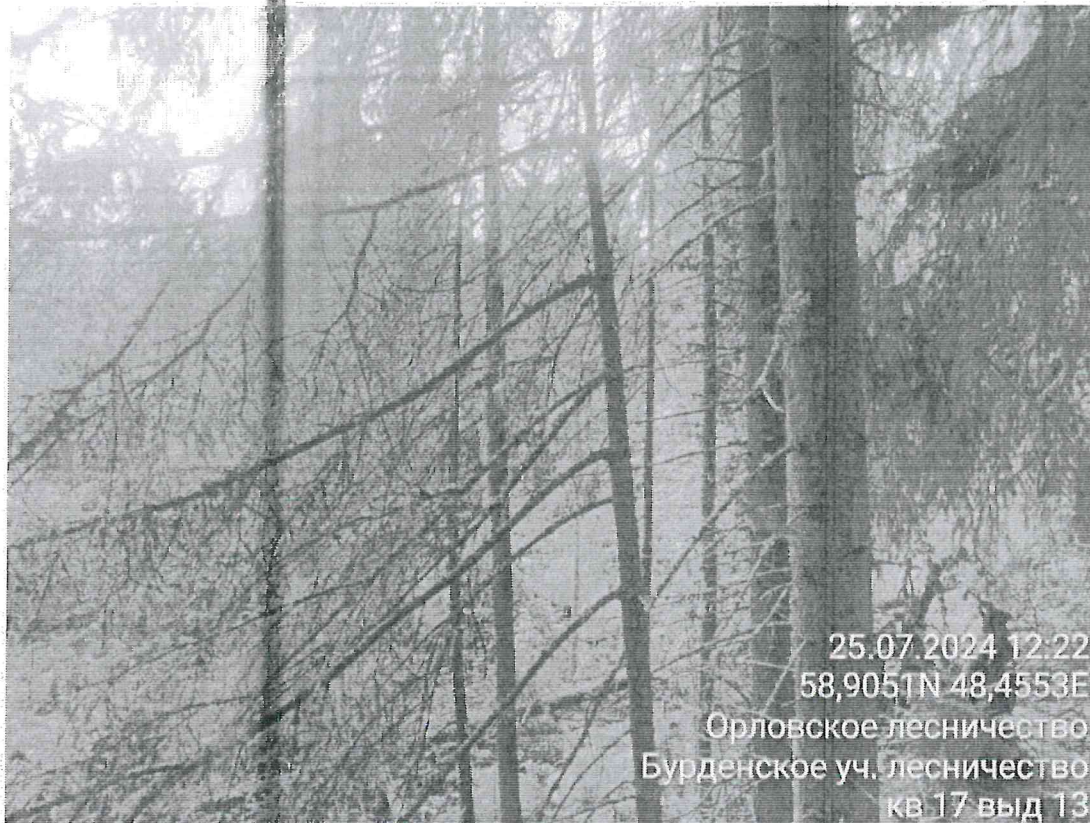
25.07.2024 09:58
58,8994N 48,4480E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 16 выд 40



25.07.2024 10:00
58,8994N 48,4488E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 16. вид 40



25.07.2024 12:13
58,9051N 48,4523E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 17 вид 4



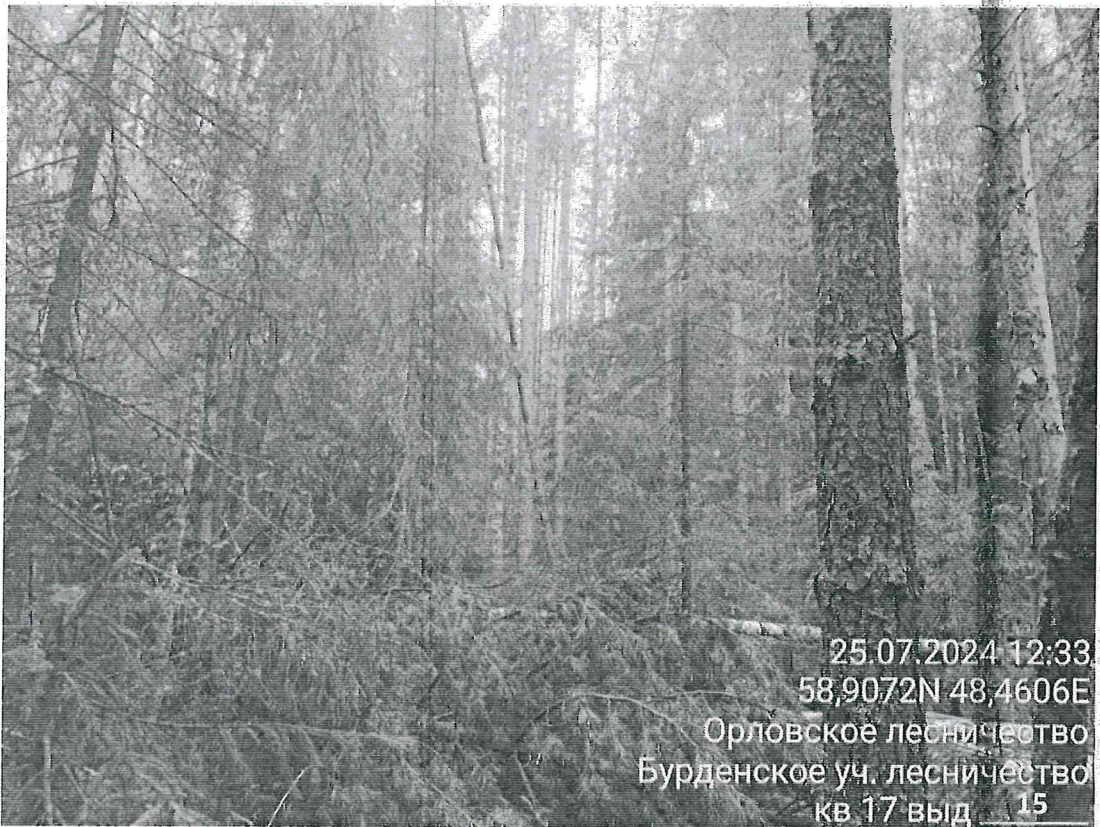
25.07.2024 12:22
58,9051N 48,4553E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 17 выд 13



25.07.2024 12:26
58,9055N 48,4571E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 17 выд 13



25.07.2024 12:29
58,9060N 48,4592E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 17 выд 13



25.07.2024 12:33
58,9072N 48,4606E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 17 выд 15



25.07.2024 12:34
58,9073N 48,4606E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 17 выд 15



25.07.2024 12:34
58,9073N 48,4605E
Орловское лесничество
Бурденское уч. лесничество
кв 17 выд 15

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество
(при наличии)

Тараскин Евгений Григорьевич

Подпись

Категория зашитности: Запретные полосы вдоль водных объектов

Участковое лесничество: Бурденское, Ар-р-ООО компания "ТЕОН"

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, пойма, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проясн. Назименование категорий земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	ЯРУС	Высота леса	Элемент	Возраст	Высота	Длина	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, кмб			Запас на выделе, кмб			Хозяйственные мероприятия			
														на I га	общий на выдел	в т.ч. по составу пород	сухостой (старого)	реднич. дер	единич. дер		Закламенность	общая	ликвидация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

15	5.6	Культуры лесные 7С1Е2Б+ОС	1	19	7С	59	19	20	3	4	2	М4	0.7	200	1120	784							
			1	Е		16	16					В3			112								
			2	Б		21	20								224								

Культуры, год создания л/к - 1959, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные

16	0.9	Культуры лесные 5С5Б+ОС+Е	1	20	5С	59	19	20	3	4	2	М4	0.7	220	198	99							
				5	Б	21	20					В3			99								

Культуры, год создания л/к - 1959, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные

17	0.2	Культуры лесные 7Е2ОС1Е+С	1	12	7Б	25	12	12	3	3	2	М4	0.7	80	16	11							
				2	ОС	12	14					В3			3								
				1	Е	7	8								2								

Культуры, год создания л/к - 1990, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Погиблие, причина гибели - Заглушение листь. пор.

18	0.3	Культуры лесные 6Б4С+Е	1	19	6Б	50	19	18	5	4	2	МБ	0.6	130	39	23							
				4	С	53	18	20				В2			16								

Культуры, год создания л/к - 1965, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Погиблие, причина гибели - Заглушение листь. пор.

19	0.3	Культуры лесные 5Е2С3Б	1	7	5Е	25	7	8	2	2	3	ДМ	0.6	40	12	6							
				2	С							В4			2								
				3	Б										4								

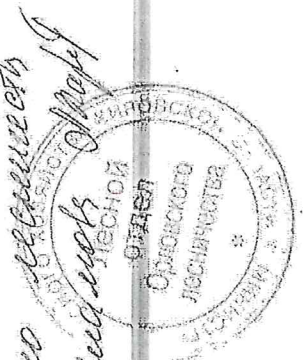
Культуры, год создания л/к - 1993, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные

20	0.4	Культуры лесные 5Е2С3Б	1	7	5Е	25	7	8	2	2	3	ДМ	0.6	40	16	8							
				2	С							В4			3								
				3	Б										5								

Культуры, год создания л/к - 1993, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные

21	2	Культуры лесные 6С2Е2Б	1	7	6С	25	7	8	2	2	3	ДМ	0.6	50	100	60							
				2	Е							В4			20								
				2	Б										20								

Генеральный директор
Частное лесное хозяйство
Орловского областного государственного
лесного хозяйства
О.А. Давыдов



№	Имя	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности ландшафта. Отметка о лесоустроительном проекте. Наименование категории земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Запас сыроват. леса, кмб			18	19	20	21	22	23	24
														на I	в т.ч. по со- став. породам	с							
1	2																						
29	4.1	8Б1С1Е+ОС	1	6	8Б	15	6	6	2	2	3	Ч	0.7	40	176	141							
					1С							ВЗ				18							
					1Е	25										18							
					ОС																		
30	0.9	6ОС2Б2Е+С	1	22	6ОС	70	23	26	7	7	2	Ч	0.4	130	117	70	3						
					2Б		23	24				ВЗ				23	2						
					2Е		18	20								23	2						
					С																		

подрост: 10Е; (15); 2 м; 1,5 тыс.шт/га

2.3 Культуры лесные

4С1Е3Б2ОС

1 9 4С

26 9 10 2 2 2 2

2 2 2 2 2

МЧ

0.6

70

161

64

16

48

32

2.ОС

1 16

4Б

40 18 18 4 3 2

2 ЛП

0.6

110

506

202

2.ОС

1 16

4Б

40 18 22

2 С2

0.2

101

4Б

43 14 14

ЛП

202

Культуры: год создания л/к- 1992, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные

Культуры: год создания л/к- 1975, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Погиблие, причина гибели- Заглушение листь. пор.

Особенности: Полнота неравномерная, Полнота в куртинах. Выше средней

6ОС2Б2Е+С

1 23 6ОС

75 24 28 8 7 2 2

Ч

0.5

180

1620

972

4

2Б

24 24

ВЗ

324

2

2Е

20 22

324

2

С

120

подрост: 10Е; (20); 4 м; 1.5 тыс.шт/га

5.7 8Е2Б+Б

1 7 8Е

25 7 8 2 2 3

Ч

0.6

40

228

182

2Б

90

46

8Е

25 7 8 2 2 3

Ч

0.6

40

68

54

14

2Б

140 25 32

10

Единичные деревья

9 25 10С

0.7

240

528

528

1

10С

1 22 10С

Ч

0.7

240

528

528

1

10С+Б+Е

1 22 10С

Ч

0.7

240

528

528

1

Б

Б

А3

17

Селекционная оценка, Нормальные

Карие Верес

Лесхоз имени

Орловского

лесхоза

О.А. Давыдова



№ выдела	Площадь	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о происхождении. Назначение категории земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярса	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Класс	Запас на выделе, кмб			Хозяйственные мероприятия		
														на 1 га	в г.ч.	сумма		сухостоя	еднич.	Закламенность			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

8 7 7Б20С1Е+С 1 12 7 Б 25 12 12 3 3 2 МЧ 0.7 80 560 392 112 56

9 4.3 Насажд. с породами сосусе. Культура, год создания л/к - 1990, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Погибшие, причина гибели - Заглушение листь. пор.

6Б2С2Е 1 18 6 Б 50 19 18 5 4 2 МБ 0.6 130 559 335 112 112

10 6.5 5Е3Б 1 7 5 Е 25 7 8 2 2 3 МБ 0.6 40 260 130 130

озу: Участки лесов вокруг глухарьных токов

11 1.2 7Б20С1Е+С 1 25 7 Б 80 25 28 8 6 2 МЧ 0.5 160 192 134 3 38 4 19 1

озу: Участки лесов вокруг глухарьных токов

12 1.5 5Б20С2Е1С 1 24 5 Б 80 25 28 8 6 2 МЧ 0.5 160 240 120 3 48 4 48 1 24 1

подрост: 10Е; (25); 4 м; 1.5 тыс.шт/га
озу: Участки лесов вокруг глухарьных токов

13 8.3 4Б20С4Е 1 16 4 Б 50 16 18 5 4 3 ХДМ 0.6 110 913 365 183 365

озу: Участки лесов вокруг глухарьных токов

14 0.6 6Б20С2Е 1 15 6 Б 35 16 14 4 3 2 К 0.7 110 66 40 13 13

озу: Берегозащитные участки лесов

озу: Берегозащитные участки лесов

Юлия Верна
Людмила Ивановна
Ольга Александровна
О.А. Александровна



Категория заштитності: Запретные полосы вдоль водных объектов

Участковое лесничество: Бурденское, Ар-Р:ООО компания "ТЕОН"

№ выдела	Площадь	Состав леса	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота		Запас сырья		Запас на выдел, км³		Класс	Хозяйственные мероприятия				
												Сумма площадей	сечений	на выдела	общий	в т.ч. по составу пород	сухостоя (старого)		единич. дер.	Захламленность	общая	ликвидация	
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

40 15.6 Насаждение с породами и сосуе.

4Б20С4Е+С

1 14 4Б 35 16 16 4 3 2 МЧ 0.6 90 1404 562

2 ОС 16 20 В3 281

4Е 37 12 12 562

С

Культуры, год создания л/к - 1981, Вспашка борозд, Посадка ручная, состояние - Потгибшие, причина гибели - Заглушение листь. пор.

Особенности: Полнога неравномерная, Полнога в куртинах, до 0,8

41 7.4 6ОС2Б2Е+С 1 23 6 ОС 75 24 28 8 7 2 К 0.5 170 1258 755 3

2 Б 24 24 С3 252 2

2 Е 18 20 252 2

С

подрост: 10Е: (20): 3 м; 1 тыс.шт/га

Особенности: Полнога в куртинах, до 0,6

42 2.7 Насаждение с породами и сосуе.

4ОС2Б4Е 1 13 4 ОС 30 15 16 3 4 2 К 0.6 90 243 97

2 Б 15 14 С3 49

4 Е 31 10 10 97

С

Культуры, год создания л/к - 1987, Вспашка борозд, Посадка ручная, состояние - Потгибшие, причина гибели - Заглушение листь. пор.

Особенности: Полнога неравномерная, Полнога в куртинах, до 0,7

43 6.5 6ОС2Б2Е+С 1 23 6 ОС 75 24 28 8 7 2 Ч 0.5 180 1170 702 3

2 Б 24 24 В3 234 2

2 Е 20 22 234 2

С

подрост: 10Е: (20): 3 м; 1,5 тыс.шт/га

44 6.5 Насаждение с породами и сосуе.

4ОС2Б4Е 1 15 4 ОС 35 16 18 4 5 2 Ч 0.6 110 715 286 3

2 Б 16 14 В3 143 3

4 Е 37 13 14 286 2

С

Культуры, год создания л/к - 1981, Вспашка борозд, Посадка ручная, состояние - Потгибшие, причина гибели - Заглушение листь. пор.

Особенности: Полнога неравномерная, Полнога в куртинах, Выше средней

45 5.5 6Б3ОС1Е+С 1 15 6 Б 30 15 14 3 3 2 МЧ 0.7 110 605 363

3 ОС 15 16 В3 182

1 Е 11 12 60

С 33

Культуры, год создания л/к - 1985, Вспашка борозд, Посадка ручная, состояние - Потгибшие, причина гибели - Заглушение листь. пор.

Копия верна.
Начальник лесничества
Орловская лесничества
О.А. Давыдова



№ выдела	Площадь	Состав, Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Огметка о порослевом пронох. Наименование категорий лесных культур. Кадастровая оценка.	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораст. леса, км			Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия				
													на I га	общий на выдел	в т.ч. по сорстав. породам	сухостоя (старого)	ели, лич. дер	Захламленность общая		ликвидация			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
37	3.6	5С3Е2Б	1	24	5 С	160	24	36	8	7	3	Ч	0.5	190	684	342	2						
						3 Е	120	24	26			А3				205	2						
						2 Б	90	24	28							137	3						
подрост: 10Е; (30); 5 м; 1.5 тыс.шт/га Селекционная оценка: Нормальные																							
38	7.3	Насажд. с породами искус.																					
		6Б3Е1С	1	17	6 Б	45	18	16	5	4	2	МЧ	0.6	110	803	482							
						3 Е	49	14	14			В3				241							
						1 С	16	18								80							
Культура: год создания л/к - 1969. Впашка борозд., Посадка ручная, состояние - Погиблише, причина гибели - Заглушение листь. пор. Особенности: Полнота неравномерная, Полнота в куртинах. Выше средней																							
39	2.7	8Е1С1Б+ОС	1	7	8 Е	25	7	8	2	2	3	Б	0.6	40	108	86							
						1 С						В2				11							
						1 Б										11							
						ОС																	
Культура: год создания л/к - 1983. Впашка борозд., Посадка ручная, состояние - Погиблише, причина гибели - Заглушение листь. пор. Особенности: Полнота неравномерная, Полнота в куртинах. Выше средней																							
40	8.6	Культуры лесные																					
		4Е1С3Е2ОС+Е	1	1	4 Е	8	1	1	1	1	3	Ч	0.7	7	60	24							
						1 С						В3				6							
						3 Б										18							
						2 ОС										12							
						Е																	
Культура: год создания л/к - 2010. Впашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																							
41	5.4	Насажд. с породами искус.																					
		5Б1ОС4Е	1	14	5 Б	30	15	14	3	3	2	К	0.6	90	486	243							
						1 ОС	16	18				С3				49							
						4 Е	35	12	12							194							
Культура: год создания л/к - 1983. Впашка борозд., Посадка ручная, состояние - Погиблише, причина гибели - Заглушение листь. пор. Особенности: Полнота неравномерная, Полнота в куртинах. Выше средней																							
42	5.5	Культуры лесные																					
		5С1Е4Б	1	16	5 С	43	15	16	3	4	2	МЧ	0.6	140	770	385							
						1 Е	12	12				В3				77							
						4 Б	18	16								308							
Культура: год создания л/к - 1975. Впашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																							
43	4.4	Культуры лесные																					
		5Е5Б+Е+Б	1	15	5 Е	40	13	14	2	2	2	Б	0.6	130	572	286							
						5 Б	17	16				В2				286							
						Е										70							
						Б																	
Культура: год создания л/к - 1978. Впашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																							

Освещение (30%)

Юлия Верина
 Начальник лесного участка
 Орденово
 Ю.А. Асфандияров
 Орловского
 областного
 лесничества



