

УТВЕРЖДАЮ:



Директор МКУ «Нижегородлес»

В.В. Кукушкин

2021 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 112**

**лесных насаждений, закрепленных за муниципальным казенным учреждением
«Нижегородское городское лесничество» (МКУ «Нижегородлес»)**

**Нижегородская область
(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
Зеленый город	-	27	15	1,0	1	0,8
Зеленый город	-	27	16	15,9	1	4,9
Зеленый город	-	27	17	5,0	1	2,8
Зеленый город	-	27	18	4,6	1	4,5
Зеленый город	-	27	19	0,2	-	-
Зеленый город	-	27	20	0,5	-	-
Зеленый город	-	27	23	18,8	1	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,0 га.

Кадастровый номер участка: _____

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

Документ о праве пользования: _____

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 15 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса, памятник природы регионального значения «Зеленый город»

(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) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
давность лесоустройства

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 $\leq 1,50$)

V

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Межвидовая конкуренция (610), переувлажнение (812), ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822), короед-типограф (343) СКС 2,51.

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е		7,1	-

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных 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

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.5. Выборке подлежит	7,6	% деревьев,	
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	2,4	%;	
старого ветровала	1,4	%;	
старого бурелома	3,8	%;	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зеленый город	-	27	15	1,0	1	0,8	УНД	0,8	Б	1,5	3
									Дн	2,7	квартал
									Е	3,4	2023

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

РЕКОМЕНДАЦИИ:

(проведение мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов)

Дата проведения ЛПО 26.08.2021.

Дата составления документа 27.09.2021.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корепанов Александр Дмитриевич Организация МКУ «Нижегородлес»

Должность Начальник сектора ОЗВЛ Подпись _____ Телефон 8 (831) 412-99-84

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 16 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса, памятник природы регионального значения «Зеленый город»

(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) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
давность лесоустройства

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 $\leq 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Межвидовая конкуренция (610), ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822), опенок (467), трутовик ложный осиновый (358), СКС 2,68.

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных корней огнём	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

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Опенок	В	9	-
Трутовик ложный осиновый	Ос	6	-

2.5. Выборке подлежит	32,1	% деревьев,
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	12,8	%;
старого ветровала	8,2	%;
старого бурелома	11,1	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зеленый город	-	27	16	15,9	1	4,9	УНД	4,9	Б	2,2	3 квартал 2023
									В	13,1	
									Дн	11,6	
									Лп	0,5	
									Ос	4,7	

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

РЕКОМЕНДАЦИИ:

(проведение мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов)

Дата проведения ЛПО 26.08.2021.

Дата составления документа 27.09.2021.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корепанов Александр Дмитриевич Организация МКУ «Нижегородлес»

Должность Начальник сектора ОЗВЛ Подпись _____ Телефон 8 (831) 412-99-84

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 17 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса, памятник природы регионального значения «Зеленый город»

(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) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
давность лесоустройства

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 $\leq 1,50$)

V

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Межвидовая конкуренция (610), ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822), опенок (467), трутовик ложный осиновый (358), СКС 2,54.

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных 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

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Опенок	В	9	-
Трутовик ложный осиновый	Ос	1	-

2.5. Выборке подлежит	21,4	% деревьев,	
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	6,7	%;	
старого ветровала	1,3	%;	
старого бурелома	13,4	%;	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зеленый город	-	27	17	5,0	1	2,8	УНД	2,8	Б	1,8	3 квартал 2023
									В	9,7	
									Дн	8,7	
									Ос	1,2	

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

РЕКОМЕНДАЦИИ:

(проведение мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов)

Дата проведения ЛПО 26.08.2021.

Дата составления документа 27.09.2021.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корепанов Александр Дмитриевич Организация МКУ «Нижегородлес»

Должность Начальник сектора ОЗВЛ Подпись _____ Телефон 8 (831) 412-99-84

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 18 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса, памятник природы регионального значения «Зеленый город»

(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) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
давность лесоустройства

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 $\leq 1,50$)

V

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Межвидовая конкуренция (610), ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822), трутовик ложный осиновый (358), СКС 2,57.

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнём 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

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный осиновый	Ос	6	-

2.5. Выборке подлежит	23,8	% деревьев,
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	9,4	%;
старого ветровала	4,1	%;
старого бурелома	10,3	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зеленый город	-	27	18	4,6	1	4,5	УНД	4,5	Б	1,6	3 квартал 2023
									В	0,2	
									Дн	17,6	
									Ос	3,9	
									Лп	0,1	
С	0,4										

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

РЕКОМЕНДАЦИИ:

(проведение мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов)

Дата проведения ЛПО 26.08.2021.

Дата составления документа 27.09.2021.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корепанов Александр Дмитриевич Организация МКУ «Нижегородлес»

Должность Начальник сектора ОЗВЛ Подпись  Телефон 8 (831) 412-99-84



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 19 Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса, памятник природы регионального значения «Зеленый город»

(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) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
давность лесоустройства

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 $\leq 1,50$)

V

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Межвидовая конкуренция (610), ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822), трутовик ложный осиновый (358), СКС 2,54.

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнём 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

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный осиновый	Ос	6	-

2.5. Выборке подлежит	15,5	% деревьев,	
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	2,9	%;	
старого ветровала	1,8	%;	
старого бурелома	10,8	%;	

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зеленый город	-	27	19	0,2	-	-	УНД	0,2	Б	4,4	3 квартал 2023
									Дн	1,0	
									Ос	8,6	
									Лп	0,4	
									Ив	1,1	

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

РЕКОМЕНДАЦИИ:

(проведение мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов)

Дата проведения ЛПО 26.08.2021.

Дата составления документа 27.09.2021.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корепанов Александр Дмитриевич Организация МКУ «Нижегородлес»

Должность Начальник сектора ОЗВЛ Подпись  Телефон 8 (831) 412-99-84



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 20 Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса, памятник природы регионального значения «Зеленый город»

(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) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
давность лесоустройства

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 $\leq 1,50$)

V

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Межвидовая конкуренция (610), ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822), трутовик ложный осиновый (358), СКС 2,51.

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнём 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

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный осиновый	Ос	1	-

2.5. Выборке подлежит	10,4	% деревьев,
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	2,0	%;
старого ветровала	2,0	%;
старого бурелома	6,4	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,9
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зеленый город	-	27	20	0,5	-	-	УНД	0,5	Б	7,3	3 квартал 2023
									В	0,1	
									Дн	2,0	
									Е	0,2	
									Ос	0,7	
									С	0,1	

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

РЕКОМЕНДАЦИИ:

(проведение мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов)

Дата проведения ЛПО 26.08.2021.

Дата составления документа 27.09.2021.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корепанов Александр Дмитриевич Организация МКУ «Нижегородлес»

Должность Начальник сектора ОЗВЛ Подпись _____ Телефон 8 (831) 412-99-84

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 23 Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса, памятник природы регионального значения «Зеленый город»

(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) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
давность лесоустройства

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 $\leq 1,50$)

V

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Межвидовая конкуренция (610), ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822), опенок (467), трутовик ложный осиновый (358), СКС 2,52.

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнём 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

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный осиновый	Ос	1	-
опенок	В	9	-

2.5. Выборке подлежит	15,9	% деревьев,
в том числе:		
Без признаков ослабления	-	% (причины назначения) _____ ;
ослабленных	-	% (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных	-	% (причины назначения) _____ ;
усыхающих	-	% (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя	0,6	%;
свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого сухостоя	7,3	%;
старого ветровала	0,3	%;
старого бурелома	7,7	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,9
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зеленый город	-	27	23	18,8	1	2,3	УНД	2,3	Б	5,4	3 квартал 2023
									В	9,5	
									Ос	1,0	

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

РЕКОМЕНДАЦИИ:


(проведение мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов)

Дата проведения ЛПО 26.08.2021.

Дата составления документа 27.09.2021.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корепанов Александр Дмитриевич Организация МКУ «Нижегородлес»

Должность Начальник сектора ОЗВЛ Подпись  Телефон 8 (831) 412-99-84



Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Нижегородская область Лесничество: МКУ «Нижегородлес»

Участковое лесничество: Зеленый город Урочище (лесная дача): -

Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов*	Категория защитности лесов*	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Количество, шт	Заложено пробных площадей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1995	27	15	1,0	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	6Е1Дн1Б1С1Лп	Е	90	25	26	Елп	С2	0,7	2	320	-	-
1995	27	16	15,9	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	5Е2Дн2Б1С+Лп	Дн	-	27	32	Елп	С2	0,4	2	200	1	0,8
1995	27	17	5,0	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	4,9	4Дн2Б2Ос2Лп+С+Е	Б	80	23	28	Дсн	Д2	0,7	2	230	-	-
1995	27	18	4,6	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	2,8	3Дн3Лп2Б1В1Ос+С ед. Я	Лп	110	26	40	Дсн	Д2	0,6	2	250	3	0,45
1995	27	19	0,2	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	4Лп2Ос1Б3Дн	Лп	70	22	26	Дсн	Д2	0,7	2	220	-	-
1995	27	20	0,5	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	5Лп2Дн2Б1В+Ос	Лп	100	25	28	Дсн	Д2	0,6	2	285	1	0,35
1995	27	23	18,8	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	4,5	6Дн1Лп2Б1Ос+С+Е	Дн	70	22	26	Дсн	Д2	0,7	2	220	-	-
1995	27	19	0,2	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	5Дн2Лп2Б1Ос+С ед. Кл, В	Лп	100	27	32	Дсн	Д2	0,7	2	320	2	0,45
1995	27	20	0,5	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	7ЯЗБ	Я	42	13	12	Дсн	Д2	0,6	2	110	-	-
1995	27	23	18,8	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	2,3	6Б2Ос1С1Дн+Е ед. Ив	Б	100	27	32	Дсн	Д2	1,3	2	510	1	0,2
1995	27	20	0,5	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	10Б+С+Е+Дн	Б	70	27	24	Слп	С2	0,7	1	260	-	-
1995	27	23	18,8	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	8Б1Е1Дн+Лп+С+Ос ед. В, Ив	Б	100	27	32	Слп	С2	0,9	2	350	1	0,5
1995	27	23	18,8	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	6Б1Дн1Лп2Ос	Б	70	25	26	Слп	С2	0,7	1	230	-	-
1995	27	23	18,8	Защитные	Городские леса	-	ТО	х	х	6Б3В1Лп+Олч+Дн	В	100	26	28	Слп	С2	0,8	2	300	1	0,2

Примечание: ТО – таксационное описание; Ф – фактическая характеристика; * – в соответствии с действующим лесохозяйственным регламентом лесничества

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Крестьяков С.В. Подпись 

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования №112 от «07» октября 2021 года

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2021 г.

Субъект Российской Федерации: Нижегородская область Лесничество: МКУ «Нижегородлес»
Участковое лесничество: Зеленый город Урочище (лесная дача): -

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категории 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												Назначенные мероприятия																										
								состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр см	тип леса	плотота	бонитет		запас (общий), куб.м/га	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления повреждена	Полкежит рубке, % от запаса	Вид	Площадь, га																							
27	16	15,9	Защитные	Горючие леса	-	1	4,9	3	Б	-	24	24		0,6	2	370	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	УНД	16,0																		
								9	Всего	110	27	32					148			64,4	28,0								2,4	1,4	3,8			7,6																					
									Е	110	27	32					77			76,4	16,4								4,9	0,6	1,6			7,1																					
									Дл	-	27	32		Елм/С2	0,4	2	220	33		30,6	54,7									5,9	8,8				14,7																				
									Б	-	27	48					13		46,9	43,4											9,7																								
									С	-	27	48					10		80,4	19,6																																			
									Лп	-	25	32					15		78,9	21,1																																			
									Всего	110	26	40					166	32,4	31,6	3,9									12,8	8,2	11,1					32,1																			
									Дл	110	26	40					40	12,7	41,5	7,0										18,7	12,7	7,3																							
									Лп	-	25	28					60	56,8	38,7	2,7										1,1	0,8																								
									Б	-	26	40		Длм/Д2			20	45,2	40,9	1,0																																			
									В	-	24	24					25		7,4												26,4	12,7	53,5																						
									Ос	-	25	36					14		17,2	14,0										46,4	22,4																								
									С	-	26	40					6	100																																					
									Я	-	25	24					1	100																																					

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категории защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия																					
									возраст, лет	средняя высота, м.	средний диаметр см.	тип леса	плотность	бонитет	запас (общий), куб.м/га	попоя		тип леса	возраст, лет	средняя высота, м.	средний диаметр см.	тип леса	плотность	бонитет	запас (общий), куб.м/га	без признаков ослабления			слабынно			умеренно			старый сухой			старый влажный			Причина ослабления поврежденная	Подлежит рубке, % от запаса	Вид	Площадь, га							
27	20	0,5	Защитные	I оползневые леса	-	1	2,3	6БЗВ/Лп+Олч+Лн	100	26	28	8	0,9	2	390	признаков ослабления		слабынно		умеренно		старый сухой			старый влажный			610	15,9	100																					
																Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р							Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р
27	20	0,5	Защитные	I оползневые леса	-	1	2,3	6БЗВ/Лп+Олч+Лн	100	26	28	8	0,9	2	390	Всего	5,7	58,7	25,1				2,0	2,0	6,4	2,0	2,0	6,4	2,0	2,0	6,4	6,4	6,4	6,4	10,4	10,4	36	36													
								8Б1Е/Лн+Лп+С+Ос ед. В, Ив	100	27	32					Б	2,3	62,6	25,6				1,9	1,2	6,4	1,2	1,2	6,4	1,2	1,2	6,4	6,4	6,4	9,5	9,5																
								8Б1Е/Лн+Лп+С+Ос ед. В, Ив		24	32					Е	31,7	45,3	19,9				3,1	3,1											3,1	3,1															
								8Б1Е/Лн+Лп+С+Ос ед. В, Ив		26	32					Длн		36,7	40,5				2,7	12,9	7,2											22,8	22,8														
								8Б1Е/Лн+Лп+С+Ос ед. В, Ив		25	24					Лп	25,8	74,2																		821	821														
								8Б1Е/Лн+Лп+С+Ос ед. В, Ив		27	32					С	41,9	47,5																	822	822															
								8Б1Е/Лн+Лп+С+Ос ед. В, Ив		25	36					Ос		47,2																	358	358															
								8Б1Е/Лн+Лп+С+Ос ед. В, Ив		22	16					В		50,0						50,0													50,0	50,0													
								8Б1Е/Лн+Лп+С+Ос ед. В, Ив		24	28					Ив		100																																	
								8Б1Е/Лн+Лп+С+Ос ед. В, Ив	100	26	28					Всего	11,6	56,9	15,6				0,6	7,3	0,3	7,7	0,3	0,3	7,7	0,3	0,3	7,7	7,7	7,7	15,9	15,9															
								6БЗВ/Лп+Олч+Лн	100	26	28					Б	9,8	61,1	19,3				1,2	0,5	8,1	0,5	0,5	8,1	0,5	0,5	8,1	8,1	8,1	9,8	9,8																
								6БЗВ/Лп+Олч+Лн		25	24					В		46,4	16,8																	610	610														
27	23	18,8	Защитные	I оползневые леса	-	1	2,3	6БЗВ/Лп+Олч+Лн		25	24				Лп	55,8	39,9	4,3																821	821																
								6БЗВ/Лп+Олч+Лн		24	36					Олч		100																	358	358															
								6БЗВ/Лп+Олч+Лн		27	36					Длн		100																	467	467															
								6БЗВ/Лп+Олч+Лн		-	-					Ос		100																																	

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Нижегородская область
Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 15 Площадь выдела 1,0 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 x ширина / радиус) - м.
Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 5Е2Дн2Б1С+Лп возраст 110 лет; тип леса Елп полнота 0,4
бонитет 2 запас на га 220 кбм возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения и время:
Межвидовая конкуренция, переувлажнение, бурелом прошлых лет (2016-2020), ветровал прошлых лет (2016-2020), короед-типограф (2016-2019).

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,51

1.6. Назначенные мероприятия:
Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корепанов Ф.Ф. Подпись 

Дата составления документа 27.09.21 Телефон 8 (831) 412-99-84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дл средневзвешенная категория состояния 2,99

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16									1						1			1/0,2	100
20			3		1				2						2			6/2,0	33
24			2		1				2						2			5/2,6	40
28			2		3				1						1			6/4,5	17
32			1		2				2						2			5/5,2	40
36			1		3													4/5,4	
40			1		3													4/6,9	
44			1															1/2,1	
52					1													1/3,0	
Итого шт.			11		14				8						8			33	24
Итого куб,м			10		17				5						5			32	15
Итого, %			31		55				15						15			100	15

Порода: Лп средневзвешенная категория состояния 2,21

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
20			1															1/0,3	
24			2		2													4/1,9	
28			3		1													4/2,8	
32			1		1													2/1,8	
36			2															2/2,4	
40			2															2/3,0	
Итого шт.			11		4													15	
Итого куб,м			10		3													12	
Итого, %			79		21													100	

Порода: С средневзвешенная категория состояния 2,20

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
36			2															2/2,4	
40			2		1													3/4,4	
44			1															1/1,8	
52			1		1													2/5,1	
56			1															1/3	
64			1															1/3,9	
Итого шт.			8		2													10	
Итого куб,м			17		4													21	
Итого, %			80		20													100	

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 2,72

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5			5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб. м	в том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
32			1		1				1						1			3/2,5	33
36			2															2/2,2	
44					1				1						1			2/3,5	50
52			1		1													2/5,3	
56			1		2													3/9,5	
60			1															1/3,7	
Итого шт,			6		5				2						2			13	15
Итого куб,м			13		12				3						3			27	10
Итого, %			47		43				10						10			100	10

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16			8		2						1						1	11/2,0	9
20			8		3													11/3,5	
24			3		2						1						1	6/2,9	17
28			8		2						1						1	11/7,7	9
32			6		3						1						1	10/9,3	10
36			4		2						1						1	7/8,5	14
40			6		1													7/10,6	
44			1		2													3/5,6	
48			2								1						1	3/7,8	33
52			4															4/12,4	
56			3															3/10,9	
64			1															1/4,8	
Итого шт,			54		17						6						6	77	8
Итого куб,м			66		14						6						6	86	7
Итого, %			77		16						7						7	100	7

По насаждению средневзвешенная категория состояния 2,51

Ступен и толщин ы 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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16			8		2				1		1				1		1	12/2,2	17
20			12		4				2						2			18/5,8	11
24			7		5				2		1				2		1	15/7,5	20
28			13		6				1		1				1		1	21/15,0	10
32			9		7				3		1				3		1	20/18,8	20
36			11		5						1						1	17/20,9	6
40			11		5													16/24,9	
44			3		3				1						1			7/13,0	14
48			2								1						1	3/7,8	33
52			6		3													9/25,8	
56			5		2													7/23,4	
60			1															1/3,7	
64			2															2/8,7	
Итого шт.			90		42				10		6				10		6	148	11
Итого куб,м			114		50				7		6				7		6	177	8
Итого, %			64		28				5		3				5		3	100	8

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Нижегородская область
Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 16 Площадь выдела 15,9 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,9 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент / площадок 3 шт. Размеры площадок (длина x ширина / радиус) 450x10 м.
Размер временной пробной площади: 0,45 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 3Дн3Лп2Б1В1Ос+С ед. Я возраст 110 лет; тип леса Дсн полнота 0,6
бонитет 2 запас на га 370 кубм возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения и время:
Межвидовая конкуренция, бурелом прошлых лет (2016-2020), ветровал прошлых лет (2016-2020), трутовик ложный осиновый, опенок.

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,68

1.6. Назначенные мероприятия:
Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Каренинов А.А. Подпись 

Дата составления документа 27.09.21 Телефон 8 (831) 412-99-84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дн средневзвешенная категория состояния 3,11

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 том числе подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16									2						2			2/0,3	100	
20									4						4			4/1,2	100	
24			1						2						2			3/1,4	67	
28			3						2						2			5/3,5	40	
32			2						5						5			7/6,7	71	
36	1		1						2						2			4/5	50	
40			3		1				1						1			5/7,9	20	
44			1		1				2						2			4/7,7	50	
48	1		1															2/4,7		
52	1		1						1						1			3/8,3	33	
56			1															1/3,2		
Итого шт.	3		14		2				21						21			40	53	
Итого куб,м	6		21		4				19						19			50	39	
Итого, %	13		41		7				39						39			100	39	

Порода: В средневзвешенная категория состояния 4,78

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 том числе подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16			1						7						7			8/1,6	88	
20			1						2						2			3/1,1	67	
24			1						2						2			3/1,6	67	
28			1						3						3			4/3,1	75	
32									2						2			2/2,1	100	
40									3						3			3/5,2	100	
48									1						1			1/2,7	100	
80									1						1			1/6,8	100	
Итого шт.			4						21						21			25	84	
Итого куб,м			2						22						22			24	93	
Итого, %			7						93						93			100	93	

Порода: Лп средневзвешенная категория состояния 1,52

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 том числе подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16	2		3															5/1,0		
20	4		3						1						1			8/2,7	13	
24	7		4		1				1						1			13/6,8	8	
28	7		3		1													11/8,3		
32	5		7															12/12,0		
36	3		3															6/7,7		
40	1		1															2/3,2		
44	3																	3/5,9		
Итого шт.	32		24		2				2						2			60	3	
Итого куб,м	25		17		1				1						1			44	2	
Итого, %	57		38		3				2						2			100	2	

Порода: С средневзвешенная категория состояния 1,00

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
24	1																	1/0,5	
36	1																	1/1,2	
44	4																	4/7,3	
Итого шт,	6																	6	
Итого куб,м	10																	10	
Итого, %	100																	100	

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 1,95

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
20			1		1													2/0,3	
28			2						3						3			5/1,3	60
32			2															2/0,7	
36			3															3/1,5	
40			1															1/0,7	
44			2						1						1			3/3	33
52	2																	2/3,3	
60	2																	2/5,1	
Итого шт,	4		11		1				4						4			20	20
Итого куб,м	13		11		0				4						4			28	13
Итого, %	45		41		1				13						13			100	13

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния 4,20

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16									1						1			1/0,1	100
20									3						3			3/0,5	100
24									3						3			3/0,7	100
28									1						1			1/0,3	100
32			2															2/0,8	
36									2						2			2/1,2	100
40					1													1/0,9	
44									1						1			1/1,2	100
Итого шт,			2		1				11						11			14	79
Итого куб,м			2		2				8						8			11	69
Итого, %			17		14				69						69			100	69

Порода: Я средневзвешенная категория состояния 1,00

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
24	1																	1/0,5	
Итого шт,	1																	1	
Итого куб,м	0,5																	0,5	
Итого, %	100																	100	

По насаждению средневзвешенная категория состояния 2,68

Ступен и толщин ы 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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16	2		4						10						10			16/2,9	63
20	4		5		1				10						10			20/6,1	50
24	9		6		1				8						8			24/11,6	33
28	7		9		1				9						9			26/17,8	35
32	5		13						7						7			25/23,4	28
36	5		7						4						4			16/19,2	25
40	1		5		2				4						4			12/18,9	33
44	7		3		1				4						4			15/27,7	27
48	1		1						1						1			3/7,2	33
52	3		1						1						1			5/13,6	20
56			1															1/3,2	
60	2																	2/7,3	
80									1						1			1/7,3	100
Итого шт.	46		55		6				59						59			166	36
Итого куб,м	54		53		7				54						54			167	32
Итого, %	32		32		4				32						32			100	32

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Нижегородская область
Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 17 Площадь выдела 5,0 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,8 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент / площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина / радиус) 350x10 м.
Размер временной пробной площади: 0,35 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 5Лп2Дн2Б1В+Ос возраст 100 лет; тип леса Дсн полнота 0,6
бонитет 2 запас на га 365 кубм возобновление -


1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения и время:
Межвидовая конкуренция, бурелом прошлых лет (2016-2020), ветровал прошлых лет (2016-2020), трутовик ложный осиновый, опенок.

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,54

1.6. Назначенные мероприятия:
Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корепанов Ф.Ф. Подпись 

Дата составления документа 27.09.21 Телефон 8 (831) 412-99-84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дн средневзвешенная категория состояния 3,42

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16									1						1			1/0,2	100
24			1						1						1			2/0,9	50
28			1		1				2						2			4/2,8	50
32			2		1				2						2			5/4,8	40
36			1						2						2			3/3,7	67
40					1													1/1,6	
44	2				1				1						1			4/7,7	25
52									1						1			1/2,8	100
Итого шт.	2		5		4				10						10			21	48
Итого куб,м	4		4		5				11						11			24	45
Итого, %	16		18		21				45						45			100	45

Порода: В средневзвешенная категория состояния 4,84

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16									1						1			1/0,2	100
28			1						4						4			5/3,5	80
36									2						2			2/2,4	100
40									1						1			1/1,5	100
48									1						1			1/2,3	100
56									1						1			1/3,2	100
Итого шт.			1						10						10			11	91
Итого куб,м			1						12						12			13	95
Итого, %			5						95						95			100	95

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния 3,38

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16									1						1			1/0,2	100
20					1				1						1			2/0,6	50
32									1						1			1/1,0	100
36			1		1													2/2,6	
Итого шт.			1		2				3						3			6	50
Итого куб,м			1		2				1						1			4	34
Итого, %			29		37				34						34			100	34

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 5,00

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
20									1						1			1/0,3	100
Итого шт.									1						1			1	100
Итого куб,м									0						0			0	100
Итого, %									100						100			100	100

Порода: Лп средневзвешенная категория состояния 1,68

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16	4		7		1													12/2,2	
24	8		11		2													21/10,1	
28	7		10		1													18/12,4	
32	4		4		1													9/8,3	
36	5		7															12/14,3	
40	1		3															4/6,0	
56			1															1/3,0	
Итого шт,	29		43		5													77	
Итого куб,м	21		33		3													56	
Итого, %	36		59		5													100	

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 2,30

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
24					1													1/0,5	
28			3						1						1			4/2,7	25
32	2		3		1													6/5,6	
36	1																	1/1,2	
40	2		2		3				1						1			8/12,6	13
48			1		1													2/4,8	
52			1															1/2,8	
Итого шт,	5		10		6				2						2			23	9
Итого куб,м	6		13		9				2						2			30	7
Итого, %	21		44		28				7						7			100	7

По насаждению средневзвешенная категория состояния 2,54

Ступен и толщин ы 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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16	4		7		1				3						3			15/2,7	20
20					1				2						2			3/0,9	67
24	8		12		3				1						1			24/11,5	4
28	7		15		2				7						7			31/21,3	23
32	6		9		3				3						3			21/19,7	14
36	6		9		1				4						4			20/24,3	20
40	3		5		4				2						2			14/21,6	14
44	2				1				1						1			4/7,7	25
48			1		1				1						1			3/7,1	33
52			1						1						1			2/5,6	50
56			1						1						1			2/6,2	50
Итого шт,	36		60		17				26						26			139	19
Итого куб,м	31		52		18				28						28			129	21
Итого, %	24		41		14				21						21			100	21

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Нижегородская область
Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 18 Площадь выдела 4,6 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,5 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент / площадок 2 шт. Размеры площадок (длина x ширина / радиус) 450x10 м.
Размер временной пробной площади: 0,45 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 5Дн2Лп2Б1Ос+С ед. Кл, В возраст 100 лет; тип леса Дсн полнота 0,7
бонитет 2 запас на га 420 кбм возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения и время:
Межвидовая конкуренция, бурелом прошлых лет (2016-2020), ветровал прошлых лет (2016-2020), трутовик ложный осиновый.

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,57

1.6. Назначенные мероприятия:
Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корешков С.Д. Подпись 

Дата составления документа 27.09.21 Телефон 8 (831) 412-99-84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дн средневзвешенная категория состояния 3,29

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16									5						5			5/0,9	100
20			1						4						4			5/1,7	80
24					1				12						12			13/6,8	92
28			7		5				7						7			19/14,3	37
32	2		2		6				9						9			19/19,6	47
36	2		5		4				2						2			13/17,7	15
40	2		2		2				2						2			8/13,8	25
44			1		1				2						2			4/8,4	50
48	1																	1/2,5	
Итого шт.	7		18		19				43						43			87	49
Итого куб,м	11		20		21				33						33			86	39
Итого, %	13		23		25				39						39			100	39

Порода: В средневзвешенная категория состояния 2,14

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
20									1						1			1/0,3	100
24			1															1/0,5	
28	1																	1/0,7	
Итого шт.	1		1						1						1			3	33
Итого куб,м	1		0						0						0			1	21
Итого, %	47		32						21						21			100	21

Порода: Кл средневзвешенная категория состояния 1,30

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16	4		3															7/1,3	
20	1		1															2/0,6	
24	2																	2/1,0	
Итого шт.	7		4															11	
Итого куб,м	2		1															3	
Итого, %	70		30															100	

Порода: С средневзвешенная категория состояния 1,63

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
28			2						1						1			3/2,2	33
32	2																	2/2,0	
52	1																	1/2,8	
Итого шт.	3		2						1						1			6	17
Итого куб,м	5		1						1						1			7	10
Итого, %	69		21						10						10			100	10

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния 3,71

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
20									1						1			1/0,3	100
24									2						2			2/1	100
28									1						1			1/0,7	100
32									2						2			2/2	100
36			2															2/2,6	
40			1		1				1						1			3/4,8	33
44					1				1						1			2/4,0	50
Итого шт,			3		2				8						8			13	62
Итого куб,м			4		4				8						8			15	49
Итого, %			27		24				49						49			100	49

Порода: Лп средневзвешенная категория состояния 1,50

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16	10		6						1						1			17/3,2	6
20	10		8															18/6,1	
24	9		2															11/5,7	
28	2		7															9/6,8	
32	1		1															2/2,0	
36	2		3															5/6,5	
40	3		2															5/8,1	
Итого шт,	37		29						1						1			67	1
Итого куб,м	20		18						0						0			38	0
Итого, %	52		48						0						0			100	0

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 1,87

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
20					1				1						1			2/0,6	50
24					1													1/0,4	
28	1		1															2/1,2	
32			1		1													2/1,7	
36	1		2						1						1			4/4,4	25
40	1		1															2/2,8	
44			2						1						1			3/5,2	33
48	1		1		1													3/6,5	
52	2																	2/5,3	
56	1																	1/3,2	
60			1															1/3,7	
68	1																	1/4,5	
Итого шт,	8		9		4				3						3			24	13
Итого куб,м	18		14		4				3						3			39	8
Итого, %	46		36		10				8						8			100	8

По насаждению средневзвешенная категория состояния 2,57

Ступен и толщин ы 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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16	14		9						6						6			29/5,5	21
20	11		10		1				7						7			29/9,6	24
24	11		3		2				14						14			30/15,3	47
28	4		17		5				9						9			35/25,8	26
32	5		4		7				11						11			27/27,2	41
36	5		12		4				3						3			24/31,1	13
40	6		6		3				3						3			18/29,5	17
44			3		2				4						4			9/17,7	44
48	2		1		1													4/9,1	
52	3																	3/8,1	
56	1																	1/3,2	
60			1															1/3,7	
68	1																	1/4,5	
Итого шт.	63		66		25				57						57			211	27
Итого куб,м	57		60		29				45						45			190	24
Итого, %	30		31		15				24						24			100	24

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Нижегородская область
Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 19 Площадь выдела 0,2 га.
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок - шт. Размеры площадок (длина x ширина / радиус) - м.

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6Б2Ос1С1Дн+Е ед. Ив возраст 100 лет; тип леса Дсн полнота 1,3
бонитет 2 запас на га 605 кбм возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов -

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения и время:

Межвидовая конкуренция, бурелом прошлых лет (2016-2020), ветровал прошлых лет (2016-2020), трутовик ложный осиновый.

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,54

1.6. Назначенные мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кореланов А.Ф. Подпись 

Дата составления документа 27.09.21г Телефон 8 (831) 412-99-84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дн средневзвешенная категория состояния 2,59

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16									5						5			5/0,9	100	
20			2						1						1			3/0,9	33	
36			1		1													2/2,5		
60			1															1/3,7		
Итого шт.			4		1				6						6			11	55	
Итого куб,м			6		1				1						1			8	14	
Итого, %			70		16				14						14			100	14	

Порода: С средневзвешенная категория состояния 2,19

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
24									1						1			1/0,5	100	
36			1		1													2/2,4		
48			1															1/2,2		
52			1															1/2,6		
56			2															2/6,0		
Итого шт.			5		1				1						1			7	14	
Итого куб,м			12		1				0						0			14	3	
Итого, %			88		9				3						3			100	3	

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния 4,06

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16									3						3			3/0,6	100	
20									2						2			2/0,7	100	
24			3						1						1			4/2,1	25	
28			2		3													5/3,8		
32					1				5						5			6/6,3	83	
40									2						2			2/3,4	100	
Итого шт.			5		4				13						13			22	59	
Итого куб,м			3		3				10						10			17	62	
Итого, %			18		20				62						62			100	62	

Порода: Ив средневзвешенная категория состояния 4,20

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16									1						1			1/0,1	100	
20									1						1			1/0,2	100	
28			1						2						2			3/1,4	67	
Итого шт.			1						4						4			5	80	
Итого куб,м			0						1						1			2	73	
Итого, %			27						73						73			100	73	

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 1,52

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16			4		2													6/1,1	
20			4															4/1,3	
24	1																	1/0,5	
28			1															1/0,7	
52	1																	1/3,1	
Итого шт,	2		9		2													13	
Итого куб,м	4		3		0													7	
Итого, %	54		41		5													100	

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 2,30

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16			2		3						5						5	10/1,8	50
20					2													2/0,6	
24			7		3													10/4,7	
28			8		4													12/8	
32	1		13		4						1						1	19/17,9	5
36	2		4		1													7/8,6	
40	3		4		2							1						10/15,7	10
44	1		2									1						4/7,8	25
52			1		1													2/5,7	
56			1															1/3,4	
Итого шт,	7		42		20						8						8	77	10
Итого куб,м	10		43		16						5						5	74	7
Итого, %	14		57		22						7						7	100	7

По насаждению средневзвешенная категория состояния 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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16			6		5				9		5				9		5	25/4,5	56
20			6		2				4						4			12/3,7	33
24	1		10		3				2						2			16/7,8	13
28			12		7				2						2			21/13,9	10
32	1		13		5				5		1				5		1	25/24,2	24
36	2		6		3													11/13,5	
40	3		4		2				2		1				2		1	12/19,1	25
44	1		2								1						1	4/7,8	25
48			1															1/2,2	
52	1		2		1													4/11,3	
56			3															3/9,3	
60			1															1/3,7	
Итого шт.	9		65		28				20		8				20		8	130	22
Итого куб,м	14		66		22				12		5				12		5	119	15
Итого, %	11		55		19				10		5				10		5	100	15

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Нижегородская область
Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 20 Площадь выдела 0,5 га.
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок - шт. Размеры площадок (длина x ширина / радиус) - м.

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8Б1Е1Дн+Лп+С+Ос ед. В, Ив возраст 100 лет; тип леса Слп полнота 0,9
бонитет 2 запас на га 390 кбм возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов -

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения и время:

Межвидовая конкуренция, бурелом прошлых лет (2016-2020), ветровал прошлых лет (2016-2020), трутовик ложный осиновый.

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,51

1.6. Назначенные мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Козенков А. Д. Подпись 

Дата составления документа 27.09.21 Телефон 8 (831) 412-99-84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дн средневзвешенная категория состояния 3,09

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16			1						5						5			6/1,0	83	
20			2						4						4			6/1,8	67	
24			1		1				2						2			4/1,9	50	
28			1		3													4/2,8		
32					1				1						1			2/1,9	50	
36			1															1/1,2		
40			2		1													3/4,7		
44					1													1/1,9		
Итого шт.			8		7				12						12			27	44	
Итого куб,м			6		7				4						4			17	23	
Итого, %			37		40				23						23			100	23	

Порода: В средневзвешенная категория состояния 3,50

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16			1						1						1			2/0,4	50	
Итого шт.			1						1						1			2	50	
Итого куб,м			0						0						0			0	50	
Итого, %			50						50						50			100	50	

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния 3,59

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16									1						1			1/0,2	100	
20									1						1			1/0,3	100	
32									1						1			1/0,9	100	
36			1															1/1,2		
Итого шт.			1						3						3			4	75	
Итого куб,м			1						1						1			2	53	
Итого, %			47						53						53			100	53	

Порода: Лп средневзвешенная категория состояния 1,74

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	
	1		2		3		4		5			5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб. м	в том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
20	3		5															8/2,7		
24	1																	1/0,5		
28			1															1/0,8		
44			1															1/2,0		
Итого шт.	4		7															11		
Итого куб,м	2		4															6		
Итого, %	26		74															100		

Порода: С средневзвешенная категория состояния 1,90

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
20									1						1			1/0,3	100
28			2															2/1,3	
36	1																	1/1,2	
Итого шт,	1		2						1						1			4	25
Итого куб,м	1		1						0						0			3	11
Итого, %	42		47						11						11			100	11

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 2,52

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16			3		4				4						4			11/2,0	36
20			4		3				7						7			14/4,4	50
24			9		7				5						5			21/9,9	24
28			17		9				6						6			32/21,4	19
32			28		12				4						4			44/41,4	9
36			12		6				1						1			19/23,4	5
40	1		13		3													17/26,7	
44	1		4		1													6/11,8	
48			1		1													2/4,8	
52			2															2/5,7	
Итого шт,	2		93		46				27						27			168	16
Итого куб,м	4		95		39				14						14			151	9
Итого, %	2		63		26				9						9			100	9

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 1,98

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16			9		2													11/2,0	
20			1		2													3/1,0	
24	2		1								1						1	4/2,0	25
28			1															1/0,7	
32	1		1		1													3/2,8	
36					1													1/1,2	
52	1		1															2/6,2	
Итого шт,	4		14		6						1						1	25	4
Итого куб,м	5		7		3						0						0	16	3
Итого, %	32		45		20						3						3	100	3

Порода: Ив средневзвешенная категория состояния 3,00

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
28					1													1/0,5	
Итого шт,					1													1	
Итого куб,м					0													0	
Итого, %					100													100	

По насаждению средневзвешенная категория состояния 2,51

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16			14		6				11						11			31/5,5	35
20	3		12		5				13						13			33/10,5	39
24	3		11		8				7		1				7		1	30/14,2	27
28			22		13				6						6			41/27,5	15
32	1		29		14				6						6			50/46,9	12
36	1		14		7				1						1			23/28,2	4
40	1		15		4													20/31,4	
44	1		5		2													8/15,7	
48			1		1													2/4,8	
52	1		3															4/11,8	
Итого шт.	11		126		60				44		1				44		1	242	19
Итого куб,м	11		115		49				20		0				20		0	196	10
Итого, %	6		59		25				10		0				10		0	100	10

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Нижегородская область
Лесничество МКУ «Нижегородлес» Участковое лесничество Зеленый город
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 23 Площадь выдела 18,8 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,3 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина / радиус) 200x10 м.
Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6БЗВ1Лп+Олч+Дн возраст 100 лет; тип леса Слп полнота 0,8
бонитет 2 запас на га 360 кубм возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов -

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения и время:

Межвидовая конкуренция, бурелом прошлых лет (2016-2020), ветровал прошлых лет (2016-2020), трутовик ложный осиновый, опенок.


Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,52

1.6. Назначенные мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Коземанов А.Д. Подпись 

Дата составления документа 27.09.21г Телефон 8 (831) 412-99-84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дн средневзвешенная категория состояния 2,00

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
36			1															1/1,2	
Итого шт.			1															1	
Итого куб,м			1															1	
Итого, %			100															100	

Порода: В средневзвешенная категория состояния 3,27

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
16			2															2/0,4	
20			4		2				1						1			7/2,2	14
24			2						1						1			3/1,5	33
28			5		2				1						1			8/5,9	13
32			1		1													2/2	
36			1						1						1			2/2,7	50
60									1						1			1/4,0	100
Итого шт.			15		5				5						5			25	20
Итого куб,м			9		3				7						7			19	37
Итого, %			46		17				37						37			100	37

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния 5,00

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
28									1						1			1/0,7	100
Итого шт.									1						1			1	100
Итого куб,м									1						1			1	100
Итого, %									100						100			100	100

Порода: Лп средневзвешенная категория состояния 1,49

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 том числе подлежат рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20
20	2		4		1													7/2,4	
24			1															1/0,5	
28	1																	1/0,8	
32	3																	3/3	
36			1															1/1,3	
Итого шт.	6		6		1													13	
Итого куб,м	4		3		0													8	
Итого, %	56		40		4													100	

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 2,39

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16			1						5						5			6/1,1	83	
20	1		3		5				2						2			11/3,5	18	
24	1		4		4				3			1			2			12/5,6	25	
28	1		6															7/4,7		
32	1		9		1				1						1			12/11,3	8	
36			3															3/3,7		
40	1		1															2/3,1		
44			2															2/3,9		
56					1													1/3,4		
Итого шт,	5		29		11				11			1			10			56	20	
Итого куб,м	4		25		8				4			0			3			40	10	
Итого, %	10		61		19				10			1			9			100	10	

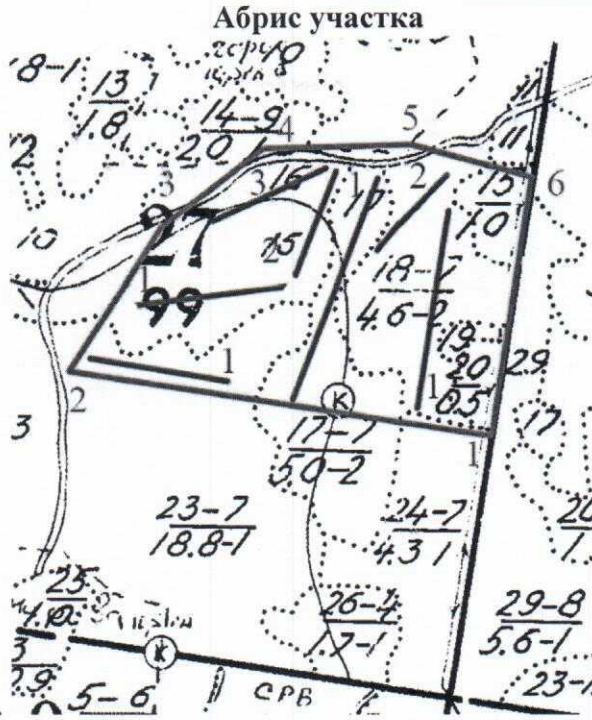
Порода: Олч средневзвешенная категория состояния 1,98

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
36			3															3/3,3		
Итого шт,			3															3		
Итого куб,м			3															3		
Итого, %			100															100		

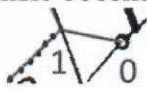
По насаждению средневзвешенная категория состояния 2,52

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 том числе подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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	20	
16			3						5						5			8/1,5	63	
20	3		11		8				3						3			25/8,1	12	
24	1		7		4				4			1			3			16/7,7	25	
28	2		11		2				2						2			17/12,1	12	
32	4		10		2				1						1			17/16,3	6	
36			9						1						1			10/12,2	10	
40	1		1															2/3,1		
44			2															2/3,9		
56					1													1/3,4		
60									1						1			1/4,0	100	
Итого шт,	11		54		17				17			1			16			99	17	
Итого куб,м	8		41		11				11			0			11			72	16	
Итого, %	12		57		16				16			1			15			100	16	

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



граница участка, намечаемого под УНД и номера поворотных точек;

6

расположение, номера лент (поворотных точек лент).

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
27	16	1	1	200	10	-	0,2	56,16748	44,05518
			2	150	10	-	0,15	56,16754	44,05841
			3	100	10	-	0,1	56,16767	44,05866
	17	1	1	350	10	-	0,35	56,16900	44,05950
			2	100	10	-	0,1	56,16900	44,05900
	18	1	1	300	10	-	0,3	56,16856	44,05752
			2	150	10	-	0,15	56,16901	44,05998
			3	100	10	-	0,1	56,16605	44,05855
	23	1	1	200	10	-	0,2	56,16611	44,06127
			2	150	10	-	0,15	56,16879	44,06192
			3	100	10	-	0,1	56,16896	44,06148
				1	200	10	-	0,2	56,16781
			1	200	10	-	0,2	56,16658	44,05422
			1	200	10	-	0,2	56,16639	44,05742

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2	N 56,165721	E 44,06268	СЗ 82	557	4-5	N 56,169121	E 44,057720	СВ 89	192
2-3	N 56,166397	E 44,053775	СВ 32	227	5-6	N 56,169139	E 44,0060821	ЮВ 77	175
3-4	N 56,168128	E 44,055734	СВ 48	166	6-1	N 56,168779	E 44,063563	ЮЗ 9	346

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Коренцов А.Д.

Подпись

Дата составления документа 27.09.2021 Телефон 8 (831) 412-99-84