



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Sosnovskogo районного лесничества  
Нижегородской области

С. Г. Епифанов

Дата "04" 12 2017 года

**АКТ**

лесопатологического обследования № 187 от "30" 12 2017 года  
лесных насаждений в Sosnovskom районном лесничестве  
Нижегородской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь га
Селитьбенское		27	18	1,0
Селитьбенское		27	19	1,8
Селитьбенское		37	17	11,5
Селитьбенское		37	18	15,0
Селитьбенское		38	13	3,2
Селитьбенское		38	25	0,9
Селитьбенское		48	5	1,1
Селитьбенское		48	11	3,8
Селитьбенское		48	24	2,0
Селитьбенское		48	34	3,7
Селитьбенское		48	64	1,4
Селитьбенское		60	7	0,1
Селитьбенское		60	8	0,1
Селитьбенское		48	31	1,2
Селитьбенское		48	32	0,9
Селитьбенское		48	33	0,8
Итого по участковому лесничеству:				48,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 48,5 га

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 40,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). На площади 6,6 га в квартале 48 выделах 31, 32, 33 и 34 фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: гибель лесных насаждений в результате ветровала 2010 года.

На площади 1,1 га фактическая таксационная характеристика (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: проведены лесохозяйственные мероприятия в виде сплошных рубок. Данные учтены в реестре. составление акта несоответствия не трубуется.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 26,4 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Сельтьбенское		19,8	6,6	Повреждение ели короедом-типографом (343), поражение сосны смоляным раком (371), ветровал, бурелом прошлых лет (821/822)
<b>ИТОГО:</b>		19,8	6,6	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

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

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными  
бытовыми


Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

1). Обследованные насаждения на площади 21,0 га повреждены ветровалом и буреломом прошлых лет, стволовыми вредителями, а также поражены болезнями леса в слабой степени; текущий отпад в данных насаждениях отсутствует, общий отпад составляет от 2 до 5 %. Средневзвешенная категория состояния насаждений находится в пределах от 1,19 до 1,36, что характеризует данные насаждения как «здоровые». Деревьев заселенных стволовыми вредителями при обследовании обнаружено не было. Угроза возникновения очагов вредителей и болезней леса отсутствует. Древесина вывалившихся деревьев полностью утратила свои технические свойства. Следовательно, данные насаждения не требуют проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

2). На площади 19,8 га насаждения в различной степени ослаблены в результате ветровала и бурелома прошлых лет, а также повреждения ели короедом-типографом и поражения сосны смоляным раком. Текущий отпад в данных насаждениях отсутствует, общий отпад составляет от 13 до 30 %. Средневзвешенная категория состояния насаждений находится в пределах от 1,79 до

вывалившихся деревьев утратила свои технические свойства и принимая во внимание наличие естественного возобновления, в данных выделах не рекомендуется проводить санитарно-оздоровительные мероприятия ввиду их нецелесообразности.

3). На площади 6,6 га насаждения полностью утратили устойчивость в результате ветровала и бурелома прошлых лет. Ввиду того, что древесина вывалившихся деревьев утратила свои технические свойства и принимая во внимание наличие естественного возобновления, в данных выделах не рекомендуется проводить санитарно-оздоровительные мероприятия по причине их нецелесообразности.

3). На площади 1,1 га в прошлые годы были проведены сплошные рубки лесных насаждений

Исходя из вышеизложенного можно сделать вывод, что данные насаждения не требуют проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

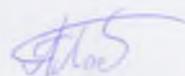
Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ  
филиала ФБУ «Рослесозащита» -  
«ЦЗЛ Нижегородской области»



В. И. Лобашов

Инженер отдела «Арзамасская ЛСС»  
филиала ФБУ «Рослесозащита» -  
«ЦЗЛ Нижегородской области»



А. В. Лобашов

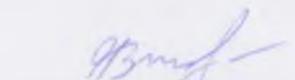
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей		
									Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр см	Тип леса	ТУМ	Полнота	Бонитет	Запас древесины, м3/га				Количество, шт.
																		Общий	Корневой	Сухостоя	в т.ч.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
<i>Селитябенское участковое лесничество</i>																						
ТО	2005	48	34	3.7	Защитные леса	Леса, расположенные в водоохранных зонах	-	3.7	5Б2ОлчЗБ	Берёза	70	23	28	Стос	С4	0.5	II	140	140	-	-	-
Ф			34	3.7				погибшее насаждение погиб. часть древост. 5Б2ОлчЗБ	Берёза	70	23	28	Стос	С4	0.2	II	140	70	70	-	-	
ТО	2005	48	31	1.2	Защитные леса	Леса, расположенные в водоохранных зонах	-	1.2	6Б4С	Берёза	50	21	20	Слпк	В2	0.7	I	180	180	-	-	-
Ф			31	1.2				погибшее насаждение погиб. часть древост. 6Б4С	Берёза	50	21	20	Слпк	В2	-	I	180	0	180	-	-	
ТО	2005	48	32	0.9	Защитные леса	Леса, расположенные в водоохранных зонах	-	0.9	10С+Е+Б	Сосна	60	21	24	Смбр	В2	0.7	I	270	270	-	-	-
Ф			32	0.9				погибшее насаждение погиб. часть древост. 10С	Сосна	60	21	24	Смбр	В2	-	I	270	10	260	-	-	
ТО	2005	48	33	0.8	Защитные леса	Леса, расположенные в водоохранных зонах	-	0.8	4С1Е3Б2Ос	Сосна	65	23	24	Смбр	В2	0.7	I	310	310	-	-	-
Ф			33	0.8				погибшее насаждение погиб. часть древост. 4С1Е3Б2Ос	Сосна	65	23	24	Смбр	В2	-	I	310	10	300	-	-	

Примечание: ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного участка

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"



В. И. Лобашов

Инженер отдела "Арзамасская ЛСС" филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"



А. В. Лобашов





Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Селитьбенское

Географические координаты: С.Ш.: 55°45'24,5" В.Д.: 43°30'01,7"

Дата проведения: 13 сентября 2017 года

Квартал 27 Выдел 18

Площадь выдела, га 1.0

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 1.00

Состав 8Б2С+Ос

Возраст, лет 50

Полнота исходная 0.80

Полнота фактическая 0.76

Бонитет I

ТЛ/ТУМ Слск В2

Запас на I га 200

Причины ослабления насаждений (код)

821

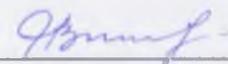
Ветровал прошлых лет

822

Создание технологической сети, %     

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия									
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>							
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
8.0	Берёза	1	2	50	-	85	10	-	-	-	-	-	3	-	2	-	5	206	3	218	2												
2.0	Сосна	1	2		-	85	10	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5	218	5														
+	Осина	1	2		-	70	10	-	-	-	-	-	20	-	-	-	20	206	20														
10.0	Итого:				-	85	10	-	-	-	-	-	2	-	3	-	5							Итого:									

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛНМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

  
подпись

В. И. Лобачев

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Сельтьбенское

Географические координаты: С.Ш.: 55°45'29,4" В.Д.: 43°30'05,7" Дата проведения: 13 сентября 2017 года

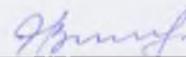
Квартал 27 Выдел 19 Площадь выдела, га 1.8 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 1.80

Состав 3С7Б Возраст, лет 55 Полнота исходная 0.70 Полнота фактическая 0.67 Бонитет 1 ТЛ/ТУМ Смбр В2 Запас на 1 га 290

Причины ослабления насаждений (код) 821 Ветровал прошлых лет 822 371 Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия											
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	услаивающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>									
Коэффициент	порода	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	31	32	33			
3.0	Сосна	1	2	55	-	75	20	-	-	-	3	-	2	-	-	-	-	5	206	2	805	3													
7.0	Берёза	1	2		-	80	15	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	5	206	3	218	2													
10.0	Итого:				-	79	16	-	-	-	1	-	3	-	1	-	-	5																	

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

  
подпись

В. И. Лобашов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Сельтьбенское

Географические координаты: С.Ш.: 55°44'42,5" В.Д.: 43°28'12,6"

Дата проведения: 13 сентября 2017 года

Квартал 37

Выдел 17

Площадь выдела, га 11.5

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га

11.50

Состав 8С1Е1Б

Возраст, лет 55

Полнота исходная 0.70

Полнота фактическая 0.59

Бонитет I

ТЛ/ТУМ Смбр В2

Запас на 1 га 250

Причины ослабления насаждений (код)

822

Бурелом прошлых лет

821

Создание технологической сети, %     

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество угнетенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия								
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>						
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
8.0	Сосна	1	2	55	-	63	18	-	-	-	1	-	6	-	12	-	19	218	12	206	6											
1.0	Ель	1	2	55	-	80	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
1.0	Берёза	1	2	55	-	80	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
10.0	Итого:				-	66	18	-	-	-	1	-	5	-	10	-	16												Итого:			

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

  
подпись

В. И. Лобашов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество: Селитьбинское Точка поворота 2 Географические координаты: С.Ш.: 54°38'45,0" В.Д.: 44°06'47,7" Дата проведения: 20 сентября 2017 года

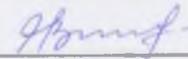
Квартал 37 Выдел 18 Площадь выдела, га 15.0 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 15.00

Состав ЮСН Возраст, лет 50 Полнота исходная 0.80 Полнота фактическая 0.76 Бонитет III ТЛ/ТУМ С6р А<sub>2</sub> Запас на 1 га 140

Причины ослабления насаждений (код) 821 Ветровал прошлых лет Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество угнетенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия										
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сучковой	старый сучковой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	двоярные деревья	признак 1		признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>									
Кoeffициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33			
10.0	Сосна	1	2	50		85	10	-	-	-	-	-	3	-	2	-	5	206	3	218	2														
10.0	Итого:				0	85	10	-	-	-	-	-	3	-	2	-	5																		

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

  
подпись

В. И. Лобанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Селитьбенское

Географические координаты: С.Ш.: 55°45'00,7" В.Д.: 43°28'47,6"

Дата проведения: \_\_\_\_\_

Квартал 38

Выдел 13

Площадь выдела, га 4.2

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 3.20

Состав 8С2Б+Е

Возраст, лет 47

Полнота исходная 0.80

Полнота фактическая 0.78

Бонитет I

ТЛ/ТУМ Смбр В2

Запас на 1 га 310

Причины ослабления насаждений (код)

822

Бурелом прошлых лет

Создание технологической сети, %     

Состав		Ярус	Класс Кроффта	Возраст пород, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля повреждённых деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия													
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	услаивающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеговал	старый бурелом, снеговал	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>											
Коэффициент	порода	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33			
8.0	Сосна	1	2	47	-	87	10	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	3	218	2	206	1														
2.0	Берёза	1	2	47	-	70	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
+	Ель	1	2	47	-	90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
10.0	Итого:				-	84	14	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2																		

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"



В. Н. Лобанов

подпись





Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество: Селидьбинское Точка поворота 2 Географические координаты: С.Ш.: 55°44'39,1" В.Д.: 43°28'24,8" Дата проведения: 20 сентября 2017 года

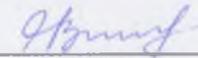
Квартал 48 Выдел 11 Площадь выдела, га 3.8 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 3.80

Состав 10С+Е+Б Возраст, лет 60 Полнота исходная 0.70 Полнота фактическая 0.602 Бонитет I ТЛТУМ Смбр В2 Запас на 1 га 270

Причины ослабления насаждений (код) 821 Ветровал прошлых лет Создание технологической сети, % 0

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст пород, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля повреждённых деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия								
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сужестой	старый сужестой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	лазорные деревья	признак 1		признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>							
Кoeffициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
10.0	Сосна	1	2	60	61	61	23	2	-	-	2	-	9	-	3	-	14	206	9	218	3	614	2										
10.0	Итого:				61	61	23	2	-	-	2	-	9	-	3	-	14							Итого:									

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

В.И.Лобиков

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесонатологической таксации

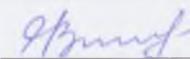
Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество: Сельтинское Точка поворота 2 Географические координаты: С.Ш.: 55°44'36,9" В.Д.: 43°28'02,0" Дата проведения: 0 сентября 2017 год

Квартал 48 Выдел 24 Площадь выдела, га 2.0 Площадь лесонатологического выдела (повреждения, поражения), га 2.00  
Состав 8Б2С+Ос+Лп Возраст, лет 50 Полнота исходная 0.80 Полнота фактическая 0.576 Бонитет I ТЛТУМ Слвк В<sub>2</sub> Запас на 1 га 220

Причины ослабления насаждений (код) 821 Ветровал прошлых лет Создание технологической сети, % 0

Коэффициент	порода	Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия									
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
8.1	Берёза	1	2	50	-	51	24	-	-	-	1	-	20	-	4	-	25	206	20	218	4												
1.7	Сосна	1	2	50	-	47	14	-	-	-	-	-	-	-	39	-	39	218	57														
0.1	Осина	1	2	50	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	100	206	100														
0.1	Липа	1	2	50	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
10.0	Итого:				0	50	22	-	-	-	1	-	17	-	10	-	28																

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛНМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

В.И.Лобанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество: Селитьбинское Точка поворота 2 Географические координаты: С.Ш.: 55°44'32,5" В.Д.: 43°28'19,1" Дата проведения: 20 сентября 2017 года

Квартал 48 Выдел 34 Площадь выдела, га 4.1 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 3.70

Состав 5Б2О.ЛЧЗБ Возраст, лет 70 Полнота исходная 0.20 Полнота фактическая 0.2 Бонитет II ТЛ/ТУМ Стос Аз Запас на 1 га 70

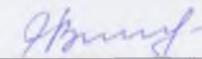
Причины ослабления насаждений (код) 

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля повреждённых деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия										
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сучковой	старый сучковой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	экстремные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м³								
Кoeffициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
5.0	Берёза	1	2	70		50	50																											
2.0	Ольч	1	2			50	50																											
3.0	Берёза	1	2			50	50																											
10.0	Итого:				0	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

В.И.Лобанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество: Селитьбинское Точка поворота 2 Географические координаты: С.Ш.: 55°44'12,3" В.Д.: 43°28'42,3" Дата проведения: 10 сентября 2017 год

Квартал 48 Выдел 64 Площадь выдела, га 1.4 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 1.40

Состав 7СВ1Е2В Возраст, лет 100 Полнота исходная 0.40 Полнота фактическая 0.328 Бонитет I ТЛ/ТУМ Слк В2 Запас на 1 га 220

Причины ослабления насаждений (код) 371 Смоляной рак 822 821 343 Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (кол)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия										
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	амурные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м³								
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
7.0	Сосна	1	2	100		80	10	-	-	-	10	-	-	-	-	10	804	10																
1.0	Ель	1	2		20	-	-	-	-	-	50	-	-	-	30	-	80	610	50	218	30								-	-				
2.0	Берёза	1	2		85	-	-	-	-	-	-	-	5	-	10	-	15	206	5	218	10													
10.0	Итого:				0	75	7	-	-	-	12	-	1	-	5	-	18																	Итого:

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

В.И.Лобанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество Селидьбенское Географические координаты: С.Ш.: 55°45'00,7" В.Д.: 43°28'47,6" Дата проведения: 13 сентября 2017 года

Квартал 60 Выдел 7 Площадь выдела, га 0,1 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 0,10

Состав вырубка Возраст, лет 0 Полнота исходная 0,00 Полнота фактическая 0 Бонитет I ТЛ/ТУМ Смбр В2 Запас на 1 га 0

Причины ослабления насаждений (код) 

--	--	--	--	--	--	--

 Создание технологической сети, % 0

Состав		Ярус	Класс Кроффа	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия									
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий вострвал, снеговал	старый вострвал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья	признак 1		признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>								
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	31	32	33		
0.0	вырубка	1	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
0.0	Итого:				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

  
подпись

В. И. Лобинин





Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество: Сельтинское Точка поворота 2 Географические координаты: С.Ш.: 55°44'35,3" В.Д.: 43°28'21,6" Дата проведения: 0 сентября 2017 год

Квартал 48 Выдел 32 Площадь выдела, га 0.9 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 0,90

Состав 10С Возраст, лет 60 Полнота исходная 0.03 Полнота фактическая 0.03 Бонитет 1 ТЛТУМ Смбр В2 Запас на 1 га 10

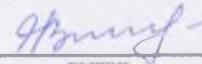
Причины ослабления насаждений (код) 

--	--	--	--	--	--	--	--

 Создание технологической сети, %     

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст пород, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия							
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	слезавий сухостой	старый сухостой	слезавий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	слезавий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья	признак 1		признак 2		признак 3		признак 4		признак 5		признак 6		вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>	
																	код		% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код				% деревьев с наличием признака от числа стволов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
10.0	Сосна	1	2	60	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
10.0	Итого:				0	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-															

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
В.И.Лобанов  
подпись

