

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Начальник департамента  
лесного хозяйства Томской области  
Ф.И.О. Малькевич М.В.  
Дата 22.12.2017

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 25/2017**

лесных насаждений Колпашевского лесничества (лесопарка)  
Томской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шудельское	«Шудельское»	86	56	16,7
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,7 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади \_\_\_ - \_\_\_ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-

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

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:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Раздобреев С.А. Подпись 

<\*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: в связи с давностью лесоустройства (1991 года).

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Губка сосновая, (код 352) Трутовик настоящий (код 355)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка сосновая	С	59,6	сильная
Трутовик настоящий	Б	55,3	сильная

2.3. Выборке подлежит 61,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных	-	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	
усыхающих	33,5	% (причины назначения)	<u>Губка сосновая (код 352)</u> <u>Трутовик настоящий (код 355)</u>
свежего сухостоя	9,8	%;	
в том числе: свежего ветровала	-	%;	
свежего бурелома	-	%;	
старого ветровала	-	%;	
в том числе: старого бурелома	-	%;	
старого сухостоя	17,7	%;	
аварийных	-	%.	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,23  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Шудельское	«Шудельское»	86	56	20,0	ССР	16,7	Сосна	3757,5	2017-2018 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Согласно п. 41 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждённых приказом Минприроды России № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», п. 9 Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, утверждённых приказом Минприроды России № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки», очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины, очистка производится путём сжигания порубочных остатков, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки. В смежных с подвергающимися сплошным рубкам насаждениях осуществлять лесопатологический мониторинг и при необходимости в них производить выборку больных и свежезаселённых стволовыми вредителями деревьев, а также очистку от захламлённости.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины Губка сосновая, (код 352)

Дата проведения обследований 09.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Раздобреев С.А. Подпись 

<\*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями  
таксационным описаниям

1. Источник данных	2. Год проведения лесосурьейства	3. Номер квартала	4. Номер выдела	5. Площадь выдела, га	6. Целевое назначение лесов	7. Категория защитных лесов	8. Номер лесопатологического выдела	9. Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей				
									10. состав	11. порода	12. возраст, лет	13. средняя высота, м	14. средний диаметр, см	15. тип леса	16. место произрастания	17. полнота	18. бонитет	19. запас, куб. м/га	20. количество, шт.	21. общая площадь, га	
ТО	1991	86	56	20,0	Эксплуатационные	-	-	-	4	С	80	21	24	ЯМш	-	0,7	2	220	-	-	
Ф	-	86	56	20,0	Эксплуатационные	-	1	16,7	5	С	106	25	29	ЯМш	В2	0,6	2	225	1	1,4	
									5	Б	81	23	24								

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

ФИО: Раздобреев С.А.

Дата составления документа: 09 сентября 2017 года

Подпись 

Телефон: 8(38-254) 5-29-71

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за сентябрь 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Колпашевское  
Участковое лесничество Шудельское Урочище (лесная дача) «Шудельское»

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	*Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30.	31.	32.	33.	34.				
							8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.						26.	27.	28.	29.
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков повреждения	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подлежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия
86	56	20,0	Эксп. л.	-	1	16,7	5	С	106	25	29	Я	0,6	2	225	178	27,4	-	8,6	34,9	9,3	19,9	-	-	-	-	801	59,6	352	64	ССР	16,7	
							5	Б	81	23	24					313	31,8	10,3	32,0	10,4	15,5	-	-	-	-	801	55,3	355	57,9	-	-	-	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Раздобрев С.А.

Подпись

Дата составления документа: 09 сентября 2017 года

Телефон: 8(38-254) 5-29-71

Результаты проведения лесопатологического обследования  
в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса  
(хвое-листогрызущими) за \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Колпашевское  
Участковое лесничество Шудельское Урочище (лесная дача) «Шудельское»

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	Таксационная характеристика лесного насаждения								18.	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23.	Назначенные мероприятия					
							8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.		16.	17.	19.	20.		21.	22.	24.	25.	26.	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попорода	Возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	площадь, га	Сроки проведения	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Раздобреев С.А.

Подпись 

Дата составления документа: 09 сентября 2017 года

Телефон: 8(38-254) 5-29-71







Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область

Лесничество (лесопарк) Колпашевское, Участковое лесничество Шудельское (урочище «Шудельское») Квартал 86 Выдел 56 Площадь 16,7 га

Номер очага вредных организмов        -        Размер пробной площади 1,4 га

**Таксационная характеристика:**

Состав 5С 5Б Возраст 106 Бонитет 2 Тип леса ЯМш

Полнота 0,6 Запас на га 225 м<sup>3</sup> Возобновление 5К 4С 1Е, 10 лет, Н-1,5 м., 10 тыс. шт./га.

Время и причина ослабления насаждения Губка сосновая, (код 352)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

**Фаза развития очага:** начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

**Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:** Состояние насаждения неудовлетворительное, в данном насаждении рекомендуется провести сплошную санитарную рубку.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Раздобреев С.А.

Подпись 

Дата составления документа: 09 сентября 2017 года

Телефон: 8(38-254) 5-29-71

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

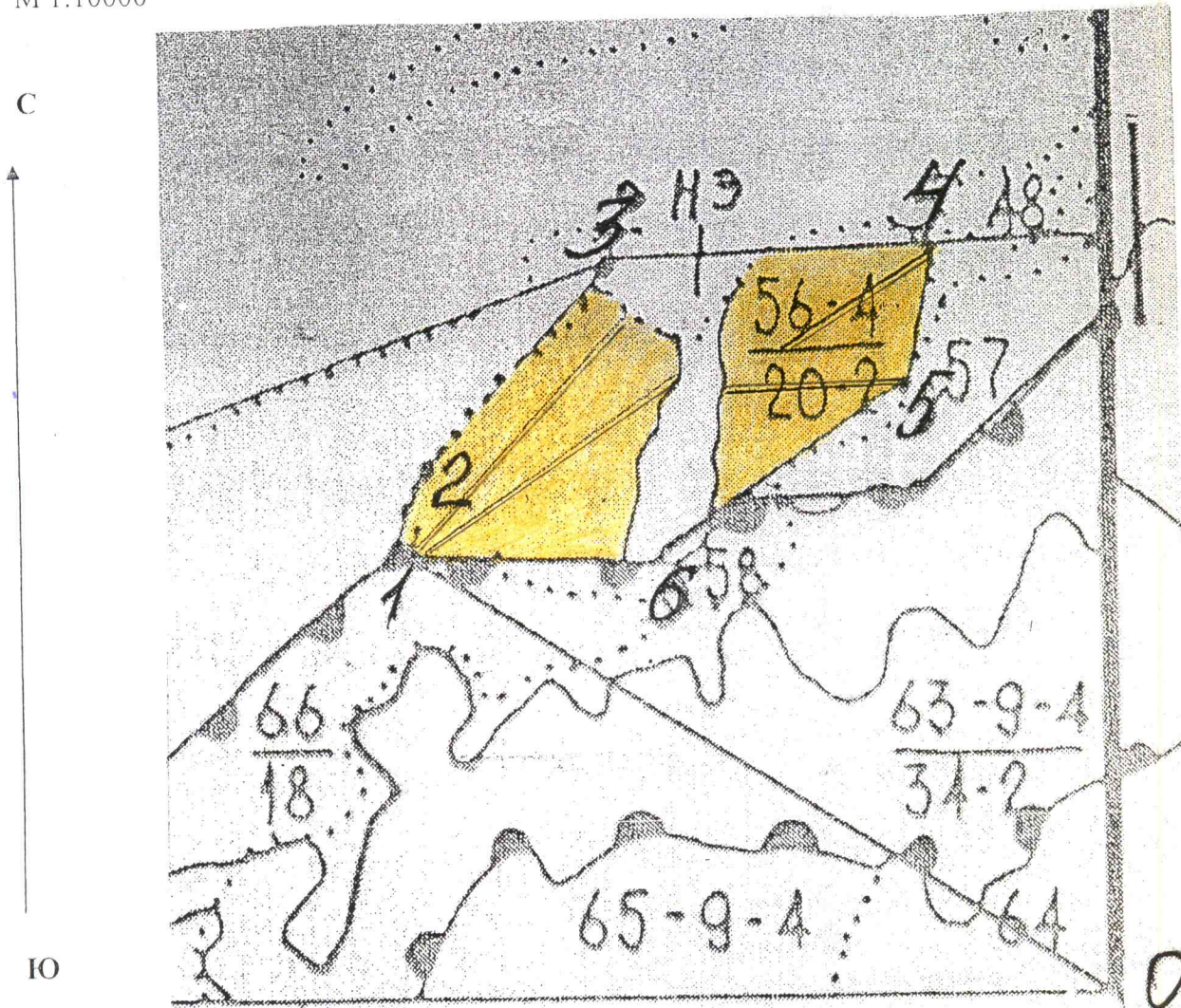
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	В т. ч подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
12																			
16	6		2	5		1		2										16	50,0
20	8		2	10		2		2										24	58,3
24	9		6	9		1		5										30	50,0
28	11		3	14		1		6										35	60,0
32	8		2	9		2		3										24	58,3
36	8		1	7		2		4										22	59,1
40	3		1	5		2		5										16	75,0
44	0		1	3		1		2										7	85,7
48	1			1		1		1										4	75,0
52																			
56																			
60																			
Итого %	30,3	-	10,1	35,4	-	7,3	-	16,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	178 шт.	59,6 %

Порода: Берёза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	В т. ч подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
12																			
16	21		6	7		9		8										51	47,1
20	24		7	15		8		11										65	52,3
24	29		8	26		8		14										85	56,5
28	18		7	16		6		9										56	55,4
32	13		4	17		4		7										45	62,2
36	2		1	5		1		1										10	70,0
40				1														1	100,0
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
Итого %	34,2	0,0	10,5	27,8	0,0	11,5	0,0	16,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	313 шт.	55,3 %

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
56	1-4	1400	10	-	1,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	-	СЗ:57°	1200
1-2	-	СВ:21°	125
2-3	-	СВ:42°	400
3-4	-	СВ:87°	461
4-5	-	ЮЗ:14°	200
5-6	-	ЮЗ:52°	430
6-1	-	СЗ:87°	387

Условные обозначения:

- лента перече́та
- лесопатологический выдел

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО: Раздобрев С.А.

Дата составления документа: 09 сентября 2017 года

Подпись

Телефон: 8(38-254) 5-29-71

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Раздобреев С.А.

Подпись 

Дата составления документа: 09 сентября 2017 года

Телефон: 8(38-254) 5-29-71

- \* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.
- \* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода	Сосна	Кв.	86	Выд.	56	
Разряд высот		3				

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревьев по ступеням толщины, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																		0	0	#ДЕЛ/0!
12																		0	0	#ДЕЛ/0!
16	6		2	5		1	2										16	8	50,0	
20	8		2	10		2	2										24	14	58,3	
24	9		6	9		1	5										30	15	50,0	
28	11		3	14		1	6										35	21	60,0	
32	8		2	9		2	3										24	14	58,3	
36	8		1	7		2	4										22	13	59,1	
40	3		1	5		2	5										16	12	75,0	
44	0		1	3		1	2										7	6	85,7	
48	1			1		1	1										4	3	75,0	
52																	0	0	#ДЕЛ/0!	
56																	0	0	#ДЕЛ/0!	
60																	0	0	#ДЕЛ/0!	
64																	0	0	#ДЕЛ/0!	
68																	0	0	#ДЕЛ/0!	
72																	0	0	#ДЕЛ/0!	
76																	0	0	#ДЕЛ/0!	
80																	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт	54	0	18	63	0	13	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	178	106	59,6	
Итого, %	30,3	0,0	10,1	35,4	0,0	7,3	0,0	16,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	шт.	шт.	%	
Итого, м <sup>3</sup>	43,7	0,0	13,8	55,6	0,0	14,8	0,0	31,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	159,5	102,1	64,0	
Итого, %	27,4	0,0	8,6	34,9	0,0	9,3	0,0	19,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%	

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода	Лиственница	Кв.	86	Выд.	56	
Разряд высот		2				

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревьев по ступеням толщины, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																		0	0	#ДЕЛ/0!
12																		0	0	#ДЕЛ/0!
16																		0	0	#ДЕЛ/0!
20																		0	0	#ДЕЛ/0!
24																		0	0	#ДЕЛ/0!
28																		0	0	#ДЕЛ/0!
32																		0	0	#ДЕЛ/0!
36																		0	0	#ДЕЛ/0!
40																		0	0	#ДЕЛ/0!
44																		0	0	#ДЕЛ/0!
48																		0	0	#ДЕЛ/0!
52																		0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	шт.	шт.	%	
Итого, м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%	

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода	Береза		Кв.	86	Выд.	56
	Разряд высот		3			

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревьев по ступеням толщины, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																		0	0	#ДЕЛ/0!
12																		0	0	#ДЕЛ/0!
16	21		6	7		9		8									51	24	47,1	
20	24		7	15		8		11									65	34	52,3	
24	29		8	26		8		14									85	48	56,5	
28	18		7	16		6		9									56	31	55,4	
32	13		4	17		4		7									45	28	62,2	
36	2		1	5		1		1									10	7	70,0	
40				1													1	1	100,0	
44																	0	0	#ДЕЛ/0!	
48																	0	0	#ДЕЛ/0!	
52																	0	0	#ДЕЛ/0!	
56																	0	0	#ДЕЛ/0!	
60																	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт	107	0	33	87	0	36	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	313	173	55,3	
Итого, %	34,2	0,0	10,5	27,8	0,0	11,5	0,0	16,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	шт.	шт.	%	
Итого, м <sup>3</sup>	49,6	0,0	16,0	49,9	0,0	16,2	0,0	24,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	155,9	90,4	57,9	
Итого, %	31,8	0,0	10,3	32,0	0,0	10,4	0,0	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%	

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода	Осина		Кв.	86	Выд.	56
	Разряд высот		3			

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревьев по ступеням толщины, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																		0	0	#ДЕЛ/0!
12																		0	0	#ДЕЛ/0!
16																		0	0	#ДЕЛ/0!
20																		0	0	#ДЕЛ/0!
24																		0	0	#ДЕЛ/0!
28																		0	0	#ДЕЛ/0!
32																		0	0	#ДЕЛ/0!
36																		0	0	#ДЕЛ/0!
40																		0	0	#ДЕЛ/0!
44																		0	0	#ДЕЛ/0!
48																		0	0	#ДЕЛ/0!
52																		0	0	#ДЕЛ/0!
56																		0	0	#ДЕЛ/0!
60																		0	0	#ДЕЛ/0!
64																		0	0	#ДЕЛ/0!
68																		0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	шт.	шт.	%
Итого, м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ ОБЩАЯ ПО ВСЕМ ПОРОДАМ

	Кв.	86	Вьд.	56			
--	-----	----	------	----	--	--	--

Порода:	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV	V		VI		ветровал, бурелом			Всего деревьев по ступеням толщины, шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %			
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
Итого, шт	161	0	51	150	0	49	80	0	0	0	0	0	0	0	491	279	56,8
Итого, %	33	0	10,4	30,5	0,0	10,0	16,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Итого, м <sup>3</sup>	93,24	0,00	29,76	105,56	0,00	30,96	55,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	315,47	192,47	61,0
Итого, %	29,6	0,0	9,4	33,5	0,0	9,8	17,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%



Л-ВО: ШУАЕЛЬСКОЕ

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЭКСПЛУАТ. ЛЕСА МЕСТ. ПОТР.

НВ: ПЛО	: СОСТАВ	: Я: В: Я: Э	Л: В: В: Д: К: Г: Б: ТИП	: Т
ОБ: ШААБ	: ПОДРОСТ	: Р: Ы: Р: Л	Е: О: Ы: И: Л: Р: О:	:
МА:	: ПОДЛЕСОК	: У: СУ: Е	С: З: С: А: : : Н: ЛЕСА	: У
ЕЕ: В	: ПОКРОВ: ПОЧВА	: С: ОС: М	А: Р: О: М: В: В: И:	:
РЛ:	: РЕЛЬЕФ	: : ТА: Е	: А: Т: Е: О: О: Т:	: М
А: ГА:	: ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	: : А: Н: С: А: Т: З: З: Е:	:	:
:	:	: : Т: Т: : Р: Р: Р: Т:	:	:

БОЛОТО

54	7.0	БОЛОТО ВЕРХОВОЕ	СФАГНОВОЕ	ТОРФЯНОЙ СЛОЯ	15	ДЦ., ЗАРОСШЕЕ С
55	49.0	6С4Б		1 21 С	80 21 24	4 2 2 ЯМШ
		ПОДРОСТ:	9С 1Б	Б 55 20 20		
		ЯГОДНИК:	20 % БРУСНИКА	7 ЛЕТ, ВЫСОТА 1.0 М,		9.0 Т.ШТ/ГА
				10 % ЧЕРНИКА		
56	20.0	4СФБ+К+Е		1 20 С	80 21 24	4 2 2 ЯМШ
				Б 55 19 20		
				К 190		
				Е 90		
		ПОДРОСТ:	5К 4С 1Е	10 ЛЕТ, ВЫСОТА 1.5 М,		10.0 Т.ШТ/ГА
		ЯГОДНИК:	10 % БРУСНИКА	20 % ЧЕРНИКА		
57	8.0	3С2К5Б		1 15 С	100 16 20	5 2 4 ТБ
				К 140 19 24		
				Б 55 13 10		
		ПОДРОСТ:	4К 4Е 2П	10 ЛЕТ, ВЫСОТА 1.0 М,		4.0 Т.ШТ/ГА
58	12.0	2КЛФ1Е1П6Б		1 14 КЛФ	120 18 20	3 2 4 МШ
				Е 90 15 18		
				П 90 15 18		
				Б 55 13 10		
		ПОДРОСТ:	4К 4П 2Е	10 ЛЕТ, ВЫСОТА 1.0 М,		5.0 Т.ШТ/ГА
		ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ:	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ			
		ВОДООХРАННАЯ ЗОНА				
59	14.0	7Б2Е1К		1 13 Б	75 12 14	8 4 5 ТБ
				Е 100 13 18		
				К 170 15 20		
		ПОДРОСТ:	5К 4Е 1Б	20 ЛЕТ, ВЫСОТА 1.0 М,		5.0 Т.ШТ/ГА
60	28.0	8Б2К		1 16 Б	75 15 14	8 4 4 ТБ
				К 200 19 28		
		ПОДРОСТ:	5К 2Е 3Б	20 ЛЕТ, ВЫСОТА 2.0 М,		10.0 Т.ШТ/ГА
61	5.0	9Б1С+К		1 19 Бк	75 19 20	8 4 3 МШ
				С 100 20 24		
				К 190		

СА МЕСТ ПОТР.

109-  
КВАРТАЛ: 86

ТИП	Т	П	ЗАП	СЫР	РОРА	СТ	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
ЛЕСА	У	Л	О	ЛЕСА	ДЕС.	КВМ	Л	В ДЕС. КВМ.	
		Н	НА	ОБШ.	В Т.	Т	СУ	РЕ-	ЕД.
	М	О	НА	Ч ПО	О	ХО	ДИН		ЗАХЛАМЛ
		Т	ГА	ВЫ-	СОСТ	В	СТО		РАСПОРЯЖЕНИЯ
		А	ДЕЛ	ПОР		Я			ДЕР
									ОБШ
									ЛИК
									ВИДА

ЗАРОСШЕЕ С НА 5 %

ЯМШ 8 26 1274 764 1  
510 2

Т ШТ/ГА

ЯМШ 7 22 440 175 1  
264 2

Т ШТ/ГА

ТБ 6 14 112 34  
22  
56

Т ШТ/ГА

МШ 6 15 180 36  
18  
18  
108

ИСКЛ. РАСЧ. ПОЛЬЗ

Т ШТ/ГА

ТБ 6 7 98 68 2  
20 1  
10 1

Т ШТ/ГА

ТБ 6 10 280 224 2  
56 1

Т ШТ/ГА

МШ 7 15 75 67 2  
8 1

**ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ**  
**о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями**  
**и другими неблагоприятными факторами**

1. Место выявления повреждений Колпашевское лесничество

Шудельское участковое лесничество, урочище «Шудельское», квартал № 86, выдел 56  
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Что обнаружено деревья Сосны и Берёзы заражены грибными болезнями

(ветровал, бурелом, горельник, обжелевание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)

3. Повреждена древесная порода Сосна, Берёза

4. Примерная площадь повреждения 16,7 га.

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) Участковый лесничий Шудельского участкового лесничества Раздобреев Сергей Александрович

6. Контактный телефон (адрес) 8 (38-254) 9-31-38

Подпись



25.08.2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Начальник отдела лесного хозяйства  
и государственного лесного реестра

Ф.И.О. Атрашенко В.А.

М.П.



Акт № 25  
несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

г. Колпашево

09.09.2017 год

Барабаш Николай Николаевич помощник главного лесничего Колпашевского лесничества-филиала ОГКУ «Томсклес»;

Раздобреев Сергей Александрович участковый лесничий Шудельского участкового лесничества Колпашевского лесничества-филиала ОГКУ «Томсклес»;

Муковников Алексей Владимирович помощник участкового лесничего Шудельского участкового лесничества Колпашевского лесничества-филиала ОГКУ «Томсклес»;

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)  
провели натурное обследование лесного участка, в целях: проверки точности таксации выделов при лесоустройстве, намечаемых к отводу, для проведения санитарной рубки в Колпашевском лесничестве, Шудельском участковом лесничестве урочище «Шудельское» в квартале 86, выдел 56

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Колпашевского лесничества, Шудельского участкового лесничества, урочище «Шудельское»,  
в кварталах № 86 выделах 56 (часть выдела)

Субъект Российской Федерации Томская область

Муниципальный район Колпашевский

1. Подразделение лесов по целевому назначению эксплуатационные

2. Категория защитных лесов -

3. Общая площадь участка 16,7 га,

в том числе:

лесных земель 16,7 га.

из них: покрытых лесной растительностью 16,7 га

не покрытых лесом - га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур - га

нелесных земель - га

из них: пашни - га

сенокосов - га

пастбищ - га

вод - га

прочих земель - га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Колпашевское, Шудельское участковое, урочище «Шудельское»	86	56 часть выдела	16,7	4С 6Б + К + Е	4 / 80	2	0,7	3 674
Итого			16,7					3 674

5. Таксационное описание по результатам обследования:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Колпашевское, Шудельское участковое, урочище «Шудельское»	86	56 часть выдела	16,7	5С 5Б	6 / 106	2	0,6	3 757,5
Итого			16,7					3 757,5

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем: \_\_\_\_\_

7. Лесохозяйственные особенности участка насаждение заражено грибными болезнями

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения \_\_\_\_\_

Лица, проводившие обследование:

\_\_\_\_\_  
 Барабаш Н.Н.  
 (Ф.И.О., подпись)

\_\_\_\_\_  
 Раздобреев С.А.  
 (Ф.И.О., подпись)

\_\_\_\_\_  
 Муковников А.В.  
 (Ф.И.О., подпись)

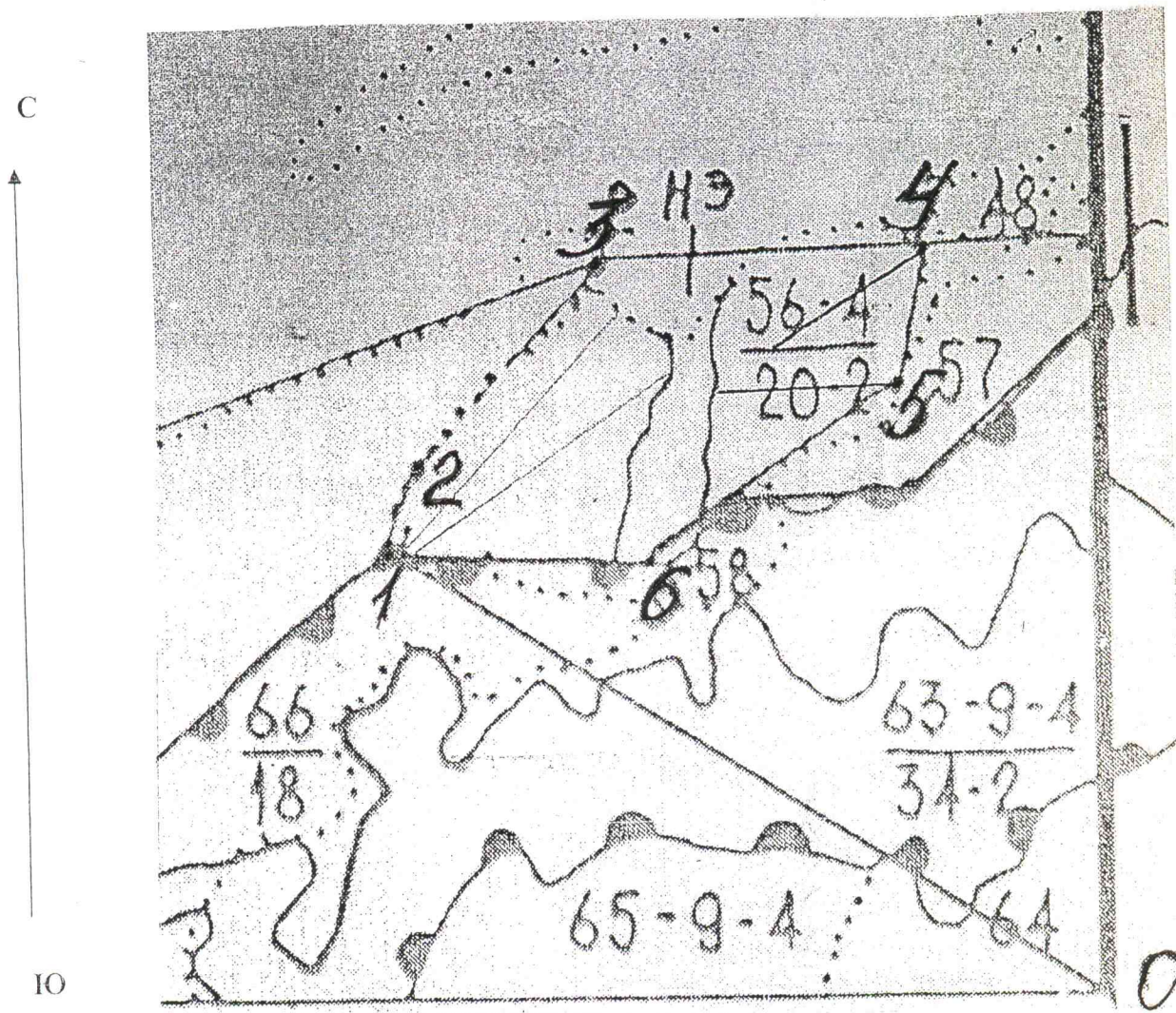
Неотъемлемой частью настоящего акта является чертёж лесного участка

Чертёж лесного участка

Местоположение лесного участка Томская область, Колпашевский район, Колпашевское  
лесничество, Шудельское участковое лесничество, урочище «Шудельское».  
квартал № 86, выдел № 56

Площадь участка 16,7 га

Масштаб 1: 10000



Данные инструментальной съёмки границ участка:

№ точек	Румбы линий	Длина линий, м	№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	СЗ:57°	1200	5-6	ЮЗ:52°	430
1-2	СВ:21°	125	6-1	СЗ:87°	387
2-3	СВ:42°	400			
3-4	СВ:87°	461			
4-5	ЮЗ:14°	200			

Подписи:

Лица, проводившие обследование

Помощник главного лесничего

Участковый лесничий

Помощник участкового лесничего

Барабаш Н.Н.

Раздобреев С.А.

Муковников А.В.



(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)