

УТВЕРЖДАЮ:  
Зам. Министра природных ресурсов и экологии РФ  
ДОЛЖНОСТЬ  
АСТРЕБОВ С.Н.  
фамилия, имя и отчество (при наличии)  
18 января 2022г.  
дата

Акт  
лесопатологического обследования № 2

лесных насаждений НП "Югыд ва" (лесничество)  
Республика Коми (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Подчерское		42	6	20		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20 га.

Кадастровый номер участка: 11:17:0000000:72  
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

Свидетельство о государственной регистрации права серия 11 АА № 930350 от 13.10.2012 г.

Виды разрешенного использования лесов: Охрана, защита и воспроизводство лесов,

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, Осуществление  
рекреационной деятельности, Осуществление научно-исследовательской деятельности,

образовательной деятельности, Ведение сельского хозяйства

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

**1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование (раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 20 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: давность проведения лесоустройства 1998-99 гг

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 20 га:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Подчерское		42	6	20		Накопление естественного опада в недоступных участках (650); Неблагоприятные условия произрастания (810); Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов (812); Погодные условия (820); Морозы (824); Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821); Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (823);
Итого				20		

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

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	20
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Насаждение ослаблено по естественным причинам, с прогнозом дальнейшего ослабления из-за возрастной структуры (10 кл. возраста, 190 лет) и негативных природно-климатических факторов.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: по насаждению - 2,07  
по породам Е - 2,39; Б - 1,74.

Санитарно-оздоровительные мероприятия не планируются, в соответствии с п. 19 Правил санитарной

безопасности в лесах (Постановление Правительства РФ от 9 декабря 2020 г. N 2047 "Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах")

Агитационные мероприятия: не планируются.

Для контроля динамики санитарного и лесопатологического состояния насаждения назначить, повторное ЛПО в 2023г.

Участковое	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подчерское		42	6	20			ЛПО	2023

Дата проведения обследования 28.09.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Быстран Иван Иванович Организация ФГБУ "НП "Югд ва"

Должность и.о. инж. по охране и защите леса Подпись  Телефон 8(82146) 24763

**Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации Республика Коми Лесничество (лесопарк) НП "Югд ва"  
Участковое лесничество Подчерское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1998-99	42	6	20	Защитные	леса ООПТ		ТО		5Б5Б	Е	170	12	18	ЕСФ	0,5	5А	35				
										Б	100	10	16				35				
										Е	190	12	18	ЕСФ	0,5	5А	37				
										Б	120	11	17				35				

Примечание: Изменения таксационных показателей древостоя не вышли за пределы ступени толщины, разряда высот, запаса.  
Изменился класс возраста и товарная структура древостоя.

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Быстран Иван Иванович Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 26.10.2021г.

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений**

Субъект Российской Федерации Республика Коми  
Участковое лесничество Подчерское  
Лесничество (лесопарк) Уроцище (лесная дача)  
НП "Югд вв"

за сентябрь 2021 год

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												34	35	36				
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	число деревьев на временной пробной площади, шт.	без признаков ослабления			ослабленные			сильно ослабленные			увяхающие				свежий ветровал			свежий бурелом
42	6	20	Защитные	ООПТ	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
								Е	10	11	12	13	14	15	16	17	66	66	21	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	810, 812,	820, 821,	824, 883,	650
								Б	10	11	12	13	14	15	16	17	55	55	29	29	7	7	2	2	2	2	1	1	2	2	4				
								Всего	10	11	12	13	14	15	16	17	63	63	23	23	3	3	1	1	3	3	1	2	2	3					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Быстрын Иван Иванович Подпись

Дата составления документа 26.10.2021 г.




### Абрис участка

Подчерское участковое лесничество квартал 42 выдел 6

М 1:10000



Условные обозначения:

-  - Эксплуатационная площадь
-  - Внешняя ходовая линия (граница выдела)
-  - Внутренняя ходовая линия

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
42	6								

#### Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1 - 2	N63°53.180'	E57°58.687'	424
2 - 3	N63°53.108'	E57°59.180'	53
3 - 4	N63°53.093'	E57°59.126'	55
4 - 5	N63°53.085'	E57°59.060'	167
5-6	N63°53.095'	E57°58.857'	70
6-7	N63°53.080'	E57°58.778'	48
7-8	N63°53.055'	E57°58.765'	48

8-9	N63°53.037'	E57°58.807'	197
9-10	N63°53.027'	E57°59.047'	181
10-11	N63°53.032'	E57°59.268'	39
11-12	N63°53.023'	E57°59.311'	47
12-13	N63°52.999'	E57°59.329'	39
13-14	N63°52.979'	E57°59.313'	61
14-15	N63°52.964'	E57°59.247'	47
15-16	N63°52.965'	E57°59.189'	46
16-17	N63°52.972'	E57°59.135'	35
17-18	N63°52.961'	E57°59.100'	40
18-19	N63°52.942'	E57°59.123'	108
19-20	N63°52.910'	E57°59.234'	49
20-21	N63°52.884'	E57°59.221'	77
21-22	N63°52.889'	E57°59.127'	90
22-23	N63°52.921'	E57°59.044'	96
23-24	N63°52.963'	E57°58.975'	83
24-25	N63°52.982'	E57°58.883'	30
25-26	N63°52.966'	E57°58.880'	98
26-27	N63°52.917'	E57°58.924'	61
27-28	N63°52.884'	E57°58.920'	129
28-29	N63°52.838'	E57°58.801'	51
29-30	N63°52.844'	E57°58.740'	93
30-31	N63°52.869'	E57°58.641'	161
31-32	N63°52.951'	E57°58.575'	42
32-33	N63°52.961'	E57°58.529'	22
33-34	N63°52.973'	E57°58.530'	56
34-35	N63°53.002'	E57°58.549'	74
35-36	N63°53.042'	E57°58.543'	30
36-37	N63°53.053'	E57°58.516'	27
37-38	N63°53.067'	E57°58.527'	59
38-39	N63°53.084'	E57°58.588'	81
39-40	N63°53.114'	E57°58.660'	78
40-1	N63°53.154'	E57°58.691'	44,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя отчество (при наличии) Быстран Иван Иванович

Подпись



Дата составления документа 26.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. Министра природных ресурсов и экологии РФ

ДОЛЖНОСТЬ

АСТРЕБОВ С.М.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

18 января

2022 г.

дата

Акт  
лесопатологического обследования № 3

лесных насаждений НП "Югыд ва" (лесничество)  
Республика Коми (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Подчерское		42	5	17		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17 га.

Кадастровый номер участка: 11:17:0000000:72

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

Документ о праве пользования:

Свидетельство о государственной регистрации права серия 11 АА № 930350 от 13.10.2012 г.

Виды разрешенного использования лесов: Охрана, защита и воспроизводство лесов,

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, Осуществление

рекреационной деятельности, Осуществление научно-исследовательской деятельности,

образовательной деятельности, Ведение сельского хозяйства

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



**1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование (раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 17 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: давность проведения лесоустройства 1998-99 гг

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 17 га:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Подчерское		42	5	17		Накопление естественного опада в недоступных участках (650); Неблагоприятные условия произрастания (810); Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов (812); Погодные условия (820); Морозы (824); Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821); Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (823);
Итого				17		

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

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	17
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Насаждение ослаблено по естественным причинам, с прогнозом дальнейшего ослабления из-за возрастной структуры (10 кл. возраста, 190 лет) и негативных природно-климатических факторов.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: по насаждению - 1,82

по породам Е - 1,77; Б - 1,93.

Санитарно-оздоровительные мероприятия не планируются, в соответствии с п. 19 Правил санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства РФ от 9 декабря 2020 г. N 2047 "Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах")

Агитационные мероприятия: не планируются.

Для контроля динамики санитарного и лесопатологического состояния насаждения назначить, повторное ЛПО в 2023г.

Участковое	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подчерское		42	5	17			ЛПО	2023

Дата проведения обследования 28.09.2021г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Быстран Иван Иванович Организация ФГБУ "НП "Югд ва"

Должность и.о. инж. по охране и защите леса Подпись  Телефон 8(82146) 24763



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за сентябрь 2021 год

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_

Республика Коми  
Подчеркокс

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

НП "Югд ва"

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на временной пробной площади, шт.			Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения		Назначенные мероприятия		
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	подряс	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыточные	свежий еухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый еухостой	старый ветровал	старый бурелом	старый еухостой	старый ветровал	старый бурелом	Полужит рубке, %	Площадь, га	вид		
42	5	17	Защитные	ООПТ				7БЗБ									66	21	1	1	3	1	4	3						810, 812, 820, 821, 824, 883, 650				
								Всего	190	17	23	ЕДМ	0,6	5	130	63	23	3	1	3	1	2	2	3	1	2	3	3	1	2	3	650		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Быстран Иван Иванович Подпись 

Дата составления документа 26.10.2021 г.




### Абрис участка

Подчерское участковое лесничество квартал 42 выдел 5

М 1:10000



Условные обозначения:

-  - Эксплуатационная площадь
-  - Внешняя ходовая линия (граница выдела)
-  - Внутренняя ходовая линия

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
42	5							

#### Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1 - 2	N63°53.219'	E57°58.429'	223
2 - 3	N63°53.180'	E57°58.687'	48
3 - 4	N63°53.154'	E57°58.691'	78
4 - 5	N63°53.114'	E57°58.660'	139
5-6	N63°53.067'	E57°58.527'	27
6-7	N63°53.053'	E57°58.516'	30
7-8	N63°53.042'	E57°58.543'	74

8-9	N63°53.002'	E57°58.549'	78
9-10	N63°52.961'	E57°58.529'	42
10-11	N63°52.951'	E57°58.575'	161
11-12	N63°52.869'	E57°58.641'	27
12-13	N63°52.861'	E57°58.669'	34
13-14	N63°52.843'	E57°58.662'	44
14-15	N63°52.822'	E57°58.688'	66
15-16	N63°52.800'	E57°58.751'	7
16-17	N63°52.796'	E57°58.751'	13
17-18	N63°52.793'	E57°58.736'	95
18-19	N63°52.794'	E57°58.620'	188
19-20	N63°52.835'	E57°58.409'	196
20-21	N63°52.933'	E57°58.321'	179
21-22	N63°53.014'	E57°58.203'	69
22-23	N63°53.051'	E57°58.195'	115
23-24	N63°53.105'	E57°58.126'	69
24-25	N63°53.081'	E57°58.191'	122
25-26	N63°53.102'	E57°58.333'	70
26-27	N63°53.129'	E57°58.393'	121
27-28	N63°53.192'	E57°58.431'	50
28-1	N63°53.219'	E57°58.429'	4,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя отчество (при наличии) Быстран Иван Иванович

Подпись



Дата составления документа 26.10.2021г