



**ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ  
МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО  
КОМПЛЕКСА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Территориальный орган министерства природных ресурсов и лесопромышленного  
комплекса Архангельской области – управление лесничествами  
Шенкурского обособленного подразделения**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

**от 28 сентября 2017 года № 21-17-414**

г. Шенкурск

**Об утверждении актов лесопатологического обследования лесных  
участков**

В соответствии с ч.3 ст.60.6 Лесного кодекса Российской Федерации, Положением о министерстве природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области, утвержденным постановлением правительства Архангельской области от 04.03.2014 № 92-пп, Положением о территориальном органе министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – управление лесничествами, утвержденным приказом министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 27.07.2016 № 160, Положения об организации работ по назначению и проведению санитарно-оздоровительных мероприятий на лесных участках, расположенных на территории Архангельской области, утвержденного приказом министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 07.11.2016 № 1828р, утвердить акты лесопатологического обследования лесных насаждений Шенкурского лесничества Архангельской области от 27.09.2017 года по Шереньгскому участковому лесничеству, участок Шереньгское: в квартале №32 выделах №28, №3 в квартале №16 выделе №51; в квартале №17 выделах №42, №38, №43, №41; в квартале №31 выделах №22, №2, №19, №20

Заместитель руководителя территориального  
органа министерства природных ресурсов и  
лесопромышленного комплекса Архангельской  
области – управление лесничествами  
Шенкурского обособленного подразделения



Д.В. Хаванов



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Шеренгское, участок: Кв. 17 выд. 38,41,42,43 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной(выд42), с нарушенной устойчивостью(выд38,41,43)

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-



2.3. Выборке подлежит 63 % деревьев по запасу.

в том числе:

выд 42

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 46,7 %,
- свежего бурелома 16,3 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

СКС по ПП: 3,59

2.3. Выборке подлежит 31,6 % деревьев по запасу,

в том числе:

выд 38

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 31,6 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

СКС по ПП: 2,48

2.3. Выборке подлежит 35,6 % деревьев по запасу.

в том числе:

выд 41

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 23,9 %,
- свежего бурелома 11,7 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

СКС по ПП: 2,47

2.3. Выборке подлежит 35,6 % деревьев по запасу,

в том числе:

выд 43

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 24 %,
- свежего бурелома 11,6 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

СКС по ПП: 2,48

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: выд 42-0,22; выд 43-0,32; выд 41-0,39; выд 38-0,34

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участково е лесничеств о	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприят ия	Площадь мероприят ия, га	Порода	Выбираем ый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Шеренгс кое	0	17	42	7,0	ССР	7,0	С.	700	2018 год
			38	31,0	ВСП	31,0	С.	98	2018 год
			43	12,0	ВСП	12,0	С.	192	2018 год
			41	35,0	ВСП	35,0	С.	1869	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному возобновлению.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины: 881

Дата проведения обследований: 25.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Архангельской области":

Скрипов А.В.

Дудорова Е.В.

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 25.9.2017 года.

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования №

Субъект Российской Федерации: Архангельская область, Лесничество (лесозащитный пункт) Пеняковский.  
Участковое лесничество: Шереметьевское, Урожайское, Урожайское (лесная дача).

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								29	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																														
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	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, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га																														
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	34																														
17	42	7,0	Эксплуатационные	-	-	-	10С	С	65	12	12	С лиш	0,6	4	100	102	30,1	6,9					46,7		16,3			205, 217	59,8	881	63,0	ССР	7,0																														
																																		38	31,0	-	-	-	10С	С	20	80	12	16	С лиш	0,5	5	10	108	46,9	21,5							205, 217	31,6	881	31,6	ВСР	31,0
	41	35,0	-	-	-	8С2С	С	65	160	15	16	С бр	0,6	3	150	101	59,4	5,0								205, 217	33,3	881	35,6	ВСР	35,0																																

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отменяются "\*/". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог: Филиппа ФБУ "Лесозащитный пункт" "Центр защиты леса Архангельской области",  
Дудорова Е.В.

Скрипов А.В.  
Дата составления документа: 27.09.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_

Субъект Российской Федерации: Архангельская область.

Лесничество (лесопарк): Шенкурское. Квартал: 17. Выдел: 42.

Площадь: 7 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,17 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: С лиш; состав: 10С; возраст: 65 лет; бонитет: 4.

полнота: 0,6; запас на га: 100; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881).

Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (ывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: . с утраченной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" Центр защиты леса Архангельской области":

Скрипов А.В.

Дудорова Е.В.

Дата составления документа: 27/09/2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: С

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	4										10						14	9,8
12	7	1									56						64	54,9
16	1										1						2	1,0
28	8	2									12						22	11,8
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	20	3									79						102	77,5
итого, %	19,6	2,9									77,5						100,0	77,5
итого, куб.м.	5,4	1,2									11,2						17,8	63,0
итого, куб. %	30,1	6,9									63,0						100,0	63,0

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_1\_

Субъект Российской Федерации: Архангельская область.  
Лесничество (лесопарк): Шенкурское. Квартал: 17. Выдел: 38.  
Площадь: 31 га.  
Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,204 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: С лиш; состав: 10С; возраст: 20 лет; бонитет: 5.  
полнота: 0,5; запас на га: 10; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881).  
Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205),  
механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Тип очага вредных организмов: .  
Фаза развития очага вредных организмов: .  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Состояние насаждений: . с нарушенной устойчивостью.  
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" Центр защиты леса Архангельской области":  
Скрипов А.В.  
Дулорова Е.В.   
Дата составления документа: 27.09.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Период: С

Степени 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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	13																13	
12	33	7									15						55	13,9
16	12																12	
20	7	9									12						28	11,1
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	65	16									27						108	25,0
итого, %	60,2	14,8									25,0						100,0	25,0
итого, куб м	6,2	2,8									4,2						13,2	31,6
итого, куб, %	46,9	21,5									31,6						100,0	31,6

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Архангельская область.  
Лесничество (лесопарк): Шенкурское. Квартал: 17. Выдел: 43.  
Площадь: 12 га.  
Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,16 га.

Таксационная характеристика:  
тип леса: С лиш; состав: 7С3С; возраст: 45 лет; бонитет: 5.  
полнота: 0,5; запас на га: 45; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881).  
Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205),  
механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: . с нарушенной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Архангельской области":

Скрипов А.В.

Дулорова Е.В.

Дата составления документа: 27.09.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: С

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	10																10	
12	33	1									16						50	15,8
16	23										7						30	6,9
20	1	2									7						10	6,9
24	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
Итого, шт	68	3									30						101	29,7
Итого, %	67,3	3,0									29,7						100,0	29,7
Итого, куб.м	6,6	0,6									4,0						11,2	35,6
Итого, куб.%	59,1	5,3									35,6						100,0	35,6

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Архангельская область.

Лесничество (леспарк): Шенкурское. Квартал: 17. Выдел: 41.

Площадь: 35 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,18 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: С бр; состав: 8С2С; возраст: 65 лет; бонитет: 3.

полнота: 0,6; запас на га: 150; возобновление: благонадежное, состав: 10С, 3 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881).

Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: . с нарушенной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Архангельской области":

Скрипов А.В.

Дудорова Е.В.

Дата составления документа: 27.09.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

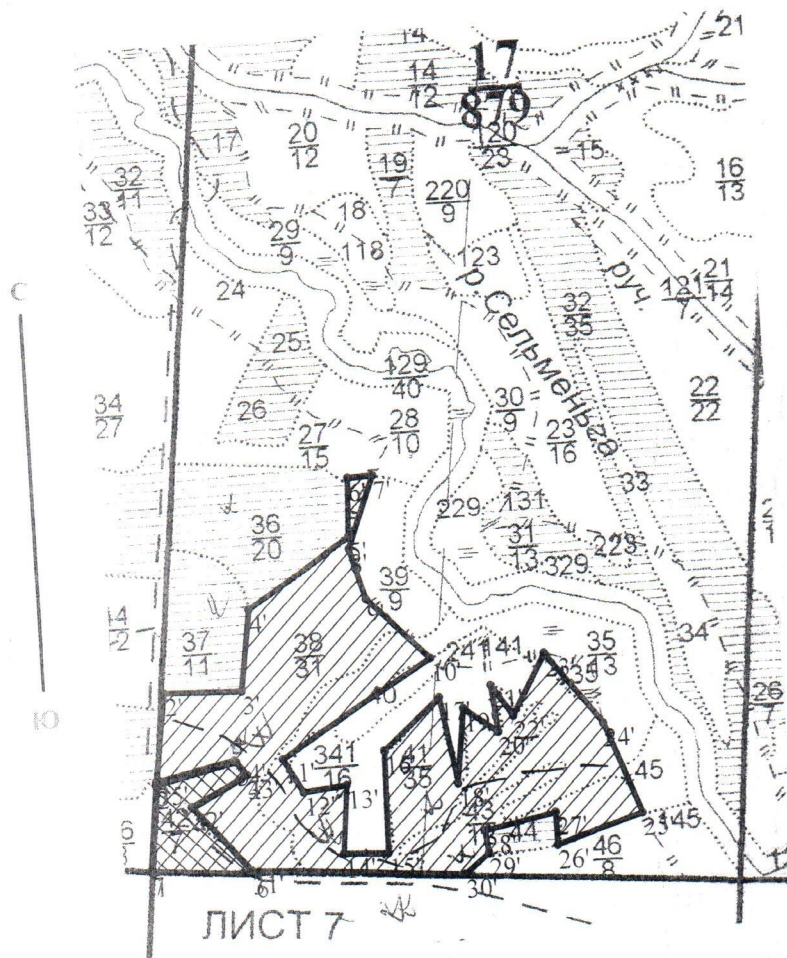
Оборотная сторона

Порода: С

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	10																10	
12	33	1									16						50	15,8
16	1										1						2	1,0
24	11																11	
28	13	2									13						28	12,9
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	68	3									30						101	29,7
итого, %	67,3	3,0									29,7						100,0	29,7
итого, куб м	14,7	1,2									8,8						24,8	35,6
итого, куб,%	59,4	5,0									35,6						100,0	35,6

Абрис участка

Масштаб 1:125000

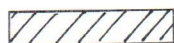


N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
42	1	170	10	-	0,17
38	2	170	12	-	0,20
43	3	160	10	-	0,16
41	4	180	10	-	0,18

Условные обозначения:



сплошная санитарная рубка



выборочная санитарная рубка



линия перече́та

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Архангельской области":  
Дудорова Е.В.

Скрипов А.В.

Дата составления документа: 27.09.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.



1-2	CB 4°35'48"	288,7
2-3	CB 78°25'0"	280,1
3-4	ЮВ 35°31'5"	56,9
4-5	ЮЗ 63°49'19"	210
5-6	ЮВ 40°6'21"	302,7
6-7	СЗ 84°33'20"	348,7
1-2'	CB 6°43'25"	592,9
2'-3'	ЮВ 87°5'57"	261,5
3'-4'	CB 8°25'15"	270,9
4'-5'	CB 57°49'45"	410
5'-6'	CB 2°54'31"	195,4
6'-7'	CB 87°42'27"	82,7
7'-8'	ЮЗ 21°14'11"	255,5
8'-9'	ЮВ 15°3'29"	178,1
9'-10'	ЮВ 44°30'49"	287,6
10'-11'	ЮЗ 59°17'26"	595,9
11'-12'	ЮВ 29°10'47"	128,8
12'-13'	CB 84°48'6"	146
13'-14'	ЮЗ 5°52'23"	226,1
14'-15'	ЮВ 87°27'12"	148,9
15'-16'	CB 1°7'20"	337,5
16'-17'	CB 49°41'59"	255,7
17'-18'	ЮВ 9°8'6"	291,5
18'-19'	CB 7°41'26"	247
19'-20'	ЮВ 53°39'12"	139,5
20'-21'	СЗ 6°4'5"	156,4
21'-22'	ЮВ 33°15'21"	126,6
22'-23'	CB 29°49'41"	232,6
23'-24'	ЮВ 37°5'49"	306,9
24'-25'	ЮВ 20°28'24"	321,3
25'-26'	ЮЗ 72°55'53"	304,3
26'-27'	CB 0°0'0"	109,2
27'-28'	ЮЗ 78°22'49"	246,4
28'-29'	ЮВ 7°45'34"	73,4
29'-30'	ЮЗ 52°44'43"	103,8
30'-31'	СЗ 85°29'48"	716,2
31'-32'	СЗ 39°57'2"	293,4
32'-33'	CB 65°1'17"	211,5
33'-34'	СЗ 36°51'0"	66,1
34'-35'	ЮЗ 78°40'55"	269,7

Номера точек	Координаты
1	61,10740/42,90442
2	61,10738/42,90443
3	61,10736/42,90437
4	61,10738/42,90438
5	61,10737/42,90441
6	61,10736/42,90443
1	61,10740/42,90442
2	61,10737/42,90440
3	61,10738/42,90439
4	61,10735/42,90438
5	61,10733/42,90439
6	61,10734/42,90441
7	61,10733/42,90442
8	61,10733/42,90442
9	61,10733/42,90441
10	61,10735/42,90442
11	61,10738/42,90440
12	61,10740/42,90444
13	61,10742/42,90441
14	61,10743/42,90443
15	61,10741/42,90444
16	61,10742/42,90442
17	61,10741/42,90438
18	61,10738/42,90440
19	61,10735/42,90440
20	61,10735/42,90442
21	61,10737/42,90439
22	61,10739/42,90434
23	61,10740/42,90443
24	61,10740/42,90442
25	61,10742/42,90445
26	61,10740/42,90440
27	61,10740/42,90442
28	61,10740/42,90441
29	61,10740/42,90435
30	61,10740/42,90433
31	61,10738/42,90440
32	61,10738/42,90442
33	61,10738/42,90438
34	61,10737/42,90440
35	61,10739/42,90440