

СИСТЕМА РЕПРЕЗЕНТАТИВНЫХ УЧАСТКОВ

**НА ТЕРРИТОРИИ АРЕНДЫ ЛЕСА ООО «СТОД»
В ГРАНИЦАХ ФИРОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ,
ЦНИНСКОГО УЧАСТКОВОГО ЛЕСНИЧЕСТВА**

*Приложение к Плану управления лесами
(договор аренды № 14 от 23.10.2014)*

На управляемых участках присутствуют следующие типы местных сообществ (таб.1).

К репрезентативным участкам были отнесены: особо защитные участки леса (за исключением молодняков); редкие типы лесных сообществ; дополнительные репрезентативные участки. При выделении последних отдавалось предпочтение перестойным, спелым и приспевающим древостоям. В систему репрезентативных участков, помимо лесных экосистем, также включались болота и луговые сообщества.

Таблица 1

Представленность местных сообществ на территории аренды

Типы экосистем	Площадь (га)		
	Вся территория аренды	Сеть репрезентативных участков	%
сосняки брусничные	2,3	2,3	100,0
сосняки черничные	131,3	18,3	13,9
сосняки кисличные	46,9	11,5	24,5
сосняки долгомошные	662,7	53,6	8,1
сосняки сфагновые	704,2	107,4	15,3
всего сосняков	1547,4	193,1	12,5
ельники черничные	2579,9	132,2	5,1
ельники кисличные	6413,7	244,8	3,8
ельники приручьевые	345,5	125,6	36,4
ельники долгомошные	1032,7	75,8	7,3
ельники сфагновые	2,4	2,4	100,0
всего ельников	10374,2	580,8	5,6
березняки черничные	3055,7	171,9	5,8
березняки кисличные	10448,2	598,7	5,7
березняки приручьевые	1712,4	225,1	13,1
березняки долгомошные	1393,4	65,7	4,7
березняки сфагновые	92,9	18,6	20,0
всего березняков	16702,6	1080,0	6,5
осинники черничные	491,2	43,6	8,9
осинники кисличные	3713,8	202,9	5,5
осинники долгомошные ¹	17,1	1,3	7,6
осинники приручьевые	26,3	8,6	32,7
всего осинников	4248,4	256,4	6,0
сероольшанники кисличные	312,2	19,7	6,3
сероольшанники приручьевые	200,8	52,0	25,9
всего сероольшанников	513,0	71,7	14,0
черноольшанники приручьевые	41,6	41,6	100,0
всего черноольшанников	41,6	41,6	100,0
липняк кисличный	52,5	52,5	100,0
всего широколиственных лесов	52,5	52,5	100,0
ивняк приручьевой	5,1	5,1	100,0
всего ивняков	5,1	5,1	100,0
болота	187,3	145,5	77,7
луговые сообщества (сенокосы)	208,8	87,3	41,8
Всего	34341	2547,2	7,4

Таблица 2

Представленность болотных сообществ в границах репрезентативных участков

Сообщество	Лесничество: квартал (выдел)
болота верховые	Цнинское участковое лесничество 95 (8)
болота низинные	Цнинское участковое лесничество 43 (14)
болота переходные	Цнинское участковое лесничество 104 (10)

Общий перечень и описание выделов, отнесенных к репрезентативным участкам, представлены в отдельном приложении.

¹ Большая часть насаждений данного типа представлена молодняками.

Анализ площадей сети охраняемых участков

Общая площадь участка согласно ПОЛ, га	Площадь репрезентативных участков, га	Общая площадь сети охраняемых участков, ² га	Доля площади охр. участков от общей площади аренды, %
34341	2547,2	9691,2	28,2

Таким образом, в пределах каждого из типов лесных и нелесных экосистем выделены репрезентативные участки. Общая площадь репрезентативных участков в совокупности с другими компонентами сети охраняемых участков составляет 28,2 %, что соответствует требованию индикатора 6.5.5.

В границах репрезентативных участков запрещены все виды рубок, строительство лесовозных дорог, складирование древесины.

² Общая площадь сети охраняемых участков определялась исходя из определения сети охраняемых участков, приведенного в глоссарии стандарта: как общая площадь ВПЦ + площадь дополнительных репрезентативных участков, не отнесенных к ВПЦ. Территория Кувшиновского заказника в части эксплуатационных лесов в сеть охраняемых участков не включалась, так как режим охраны заказника не содержит ограничений, касаемых лесозаготовительной деятельности.