

СИСТЕМА РЕПРЕЗЕНТАТИВНЫХ УЧАСТКОВ

НА ТЕРРИТОРИИ АРЕНДЫ ЛЕСА ООО «СТОД»

**В ГРАНИЦАХ ФИРОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ,
КУВШИНОВСКОГО И РАНЦЕВСКОГО УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ**

*Приложение к Плану управления лесами
(договор аренды № 16 от 22.03.2016)*

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 сообществ	Площадь (га)		
	Вся территория аренды	Сеть репрез. участков	%
сосняки брусничные	21,4	12,4	57,9
сосняки черничные	67,4	13,7	20,3
сосняки кисличные	249,6	23,7	9,5
сосняки долгомошные	217,1	139,6	64,3
сосняки сфагновые	399,0	317,9	79,7
всего сосняков	954,5	507,3	53,1
ельники черничные	1692,8	76,7	4,5
ельники кисличные	5549,7	231,5	4,2
ельники приручьевые	337,8	109,5	32,4
ельники долгомошные	168,8	27,4	16,2
всего ельников	7749,1	445,1	5,7
березняки брусничные ¹	1,5	0	0,0
березняки черничные	1827,9	80,1	4,4
березняки кисличные	5140,8	167,4	3,3
березняки приручьевые	1313,7	189,6	14,4
березняки долгомошные	144,8	21,7	15,0
березняки сфагновые	44,2	22,5	50,9
всего березняков	8472,9	481,3	5,7
осинники черничные	144,4	16,0	11,1
осинники кисличные	1326,5	75,4	5,7
осинники приручьевые	3,0	3,0	100,0
всего осинников	1473,9	94,4	6,4
сероольшанники кисличные	168,5	23,3	13,8
сероольшанники приручьевые	230,6	39,8	17,3
всего сероольшанников	399,1	63,1	15,8
черноольшанники приручьевые	11,5	11,5	100,0
всего черноольшанников	11,5	11,5	100,0
болота	122,6	115,1	93,9
сенокосы	31,8	11,9	37,4
Всего	19650	1732,2	8,8

Таблица 2

Представленность болотных сообществ в границах репрезентативных участков

Сообщество	Лесничество: квартал (выдел)
болота верховые	Ранцевское л-во 54 (16)
болота низинные	Ранцевское л-во 93 (12)

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

¹ Молодняки. В состав репрезентативных участков не включались.

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, %
19650	1732,2	6828,6	34,8

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 34,8 %, 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 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.