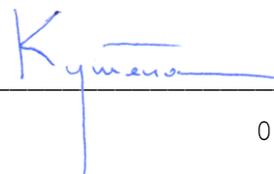


УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Тефра»



Д.Ж. Кутепов

01 марта 2021 года

СЕТЬ ОХРАНЯЕМЫХ УЧАСТКОВ ДЛЯ УПРАВЛЯЕМОГО ЛЕСНОГО УЧАСТКА В НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

VRBV_1

Паспорт

Название: Система поддержания природных ценностей для управляемого лесного участка

Код документа: TEFRA-DOC-25- VRBV V1-1

Утверждена: Директором ООО «Тэфра» 01 марта 2021 года

Лицензия: Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)

История версий:

- Версия 1-0, утверждена как новый документ 10 июля 2020 года;
- Версия 1-1, внесены незначительные изменения в связи с публикацией новой версии Стандарта лесопроизводства для Российской Федерации и с учётом опыта применения, утверждена 01 марта 2021 года.

Область применения

Данный документ применяется в рамках групповой сертификации Консалтингового центра «Тэфра».

Участник группы: Воробьев А.А.ИП

Договор аренды № 55 от 17 апреля 2008 года.

Дата вступления в силу и срок действия

Данный документ вступает в силу с момента утверждения, то есть с 01 марта 2021 года и действует до момента вступления в силу очередной версии документа.

Сеть охраняемых участков может формироваться не только в границах выделов. В этом случае определение площадей конкретных участков производится в ГИС программах геометрическим способом. В то же время общая площадь участка, распределение по категориям защитности, группам возраста и прочим таксационным характеристикам «привязано» к площади выдела, указанном в материалах лесоустройства. Для унификации всех расчётов с площадями применяется следующий алгоритм:

- Проекты в ГИС программах создаются в прямоугольной системе координат, в соответствующей зоне UTM;
- Все площади определяются геометрическим способом в ГИС программах;
- Для конкретного управляемого лесного участка определяется коэффициент перевода площадей по формуле $K = \text{площадь управляемого лесного участка по данным таксации (указанная в договоре аренды и проекте освоения лесов)} / \text{площадь управляемого лесного участка, измеренная геометрически в ГИС программах}$;
- Коэффициент перевода площадей исчисляется с точностью 4 знака после запятой;
- Все площади, измеренные геометрическим способом в ГИС программах умножаются на коэффициент перевода площадей, для дальнейших исчислений значение не округляется;
- Результаты исчислений перед внесением в таблицу с результатами округляются до одного знака после запятой;
- Для результатов, вносимых в таблицу полностью в соответствии с данными лесоустройства (например площади защитных лесов и т.п.) проводится контроль соответствия исчисленных значений с материалами лесоустройства и проекта освоения лесов; при незначительных расхождениях указывается значения в соответствии с данными лесоустройства и проекта освоения лесов.

Сеть охраняемых участков

Код управляемого лесного участка VRBV_01

Коэффициент перевода площадей: 0,999

Выявление пробелов (Сеть охраняемых участков по данным лесоустройства)

Код	Название тип биотопов	Всего		Режимы лесопользования							
				«Строгая охрана»		«Охрана»		«Ограниченный режим»		Всего охраняемых	
		S (га)	Доля от общей площади участка (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)
01	Ельники бореально-мезофитные	870	22,2	0,0	-	0,0	-	118,2	13,6	118,2	13,6
02	Ельники неморально-мезофитные	1,2	0,1	0,0	-	0,0	-	1,2	100	1,2	100
03	Ельники гигрофитно-моховые	84,5	2,2	0,0	-	0,0	-	3,1	3,6	3,1	3,6
04	Ельники гигрофитно-травяные	14,4	0,3	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
05	Сосняки бореальные мезофитные и ксеромезофитные	129,3	3,3	0,0	-	0,0	-	53,5	41,3	53,5	41,3
06	Сосняки ксерофитные			0,0	-	0,0	-				
07	Сосняки лишайниковые	41,8	1,1	0,0	-	0,0	-	0,3	0,7	0,3	0,7
08	Сосняки скальные	0,0	-	0,0	-	0,0	-				
09	Сосняки гигрофитно-моховые	155,7	3,9	0,0	-	0,0	-	6,7	4,3	6,7	4,3
10	Сосняки и ельники кальцефитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
11	Леса с преобладанием широколиственных пород кроме дуба	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
12	Дубняки	55,7	1,4	0,0	-	0,0	-	49,7	89,2	49,7	89,2

13	Мелколиственные леса с участием широколиственных пород	143,4	3,7	0,0	-	0,0	-	136	94,8	136	94,8
14	Лещинники и редкостойные леса и редины с подлеском из лещины	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
15	Осинники	637,1	16,3	0,0	-	0,0	-	34,9	5,5	34,9	5,5
16	Березняки и смешанные мелколиственные леса мезофитные	864,5	22	0,0	-	0,0	-	79,2	9,2	79,2	9,2
17	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитномоховые	109,3	2,8	0,0	-	0,0	-	16,4	15,0	16,4	15,0
18	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитнотравяные	336,2	8,6	0,0	-	0,0	-	55,9	16,6	55,9	16,6
19	Сероольшаники	177,4	4,5	0,0	-	0,0	-	44,9	25,3	44,9	25,3
20	Черноольшаники	6,1	0,1	0,0	-	0,0	-	3,9	93,9	3,9	93,9
21	Ивняки	0,7	0,1	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
22	Болота	88	2,2	0,0	-	0,0	-	11	12,5	11	12,5
23	Луга и пастбища	45,7	1,2	0,0	-	0,0	-	8,7	19,0	8,7	19,0
24	Прочие нелесные биотопы	4,3	0,1	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
25	Не биотопы	151,4	3,9	0,0	-	0,0	-	0,4	0,3	0,4	0,3
	Всего	3916,7	100,0	0,0	-	0,0	-	624,0	15,9	624,0	15,9

Сеть охраняемых участков

Код	Название типа биотопа	Всего		Режимы лесопользования							
				«Строгая охрана»		«Охрана»		Всего охраняемых		«Мораторий»	
		S (га)	Доля от общей площади участка (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)
01	Ельники бореально-мезофитные	870	22,2	0,0	-	132,3	15,2	132,3	15,2	0,0	-
02	Ельники неморально-мезофитные	1,2	0,1	0,0	-	1,2	100	1,2	100	0,0	-
03	Ельники гигрофитно-моховые	84,5	2,2	0,0	-	7,7	9,1	7,7	9,1	0,0	-
04	Ельники гигрофитно-травяные	14,4	0,3	0,0	-	4,9	34,0	4,9	34,0	0,0	-
05	Сосняки бореальные мезофитные и ксеромезофитные	129,3	3,3	0,0	-	55,4	42,8	55,4	42,8	0,0	-
06	Сосняки ксерофитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
07	Сосняки лишайниковые	41,8	1,1	0,0	-	5,8	13,9	5,8	13,9	0,0	-
08	Сосняки скальные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
09	Сосняки гигрофитно-моховые	155,7	3,9	0,0	-	48,7	31,3	48,7	31,3	0,0	-
10	Сосняки и ельники кальцефитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
11	Леса с преобладанием широколиственных пород кроме дуба	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
12	Дубняки	55,7	1,4	0,0	-	55,7	100	55,7	100	0,0	-
13	Мелколиственные леса с участием широколиственных пород	143,4	3,7	0,0	-	143,4	100	143,4	100	0,0	-
14	Лещинники и редкостойные леса и редины с подлеском из лещины	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
15	Осинники	637,1	16,3	0,0	-	52,2	8,2	52,2	8,2	0,0	-
16	Березняки и смешанные мелколиственные леса мезофитные	864,5	22	0,0	-	112,1	12,9	112,1	12,9	0,0	-
17	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитно-моховые	109,3	2,8	0,0	-	19,9	18,2	19,9	18,2	0,0	-
18	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитно-травяные	336,2	8,6	0,0	-	80,2	23,9	80,2	23,9	0,0	-
19	Сероольшаники	177,4	4,5	0,0	-	52,5	29,6	52,5	29,6	0,0	-

Код	Название типа биотопа	Всего		Режимы лесопользования							
				«Строгая охрана»		«Охрана»		Всего охраняемых		«Мораторий»	
		S (га)	Доля от общей площади участка (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)	S, га	Доля от площади типа биотопо в (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)
20	Черноольшаники	6,1	0,1	0,0	-	3,9	63,9	3,9	63,9	0,0	-
21	Ивняки	0,7	0,1	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
22	Болота	88	2,2	0,0	-	74,9	85,1	74,9	85,1	0,0	-
23	Луга и пастбища	45,7	1,2	0,0	-	18,1	39,6	18,1	39,6	0,0	-
24	Прочие нелесные биотопы	4,3	0,1	0,0	-	4,3	100	4,3	100	0,0	-
25	Не биотопы	151,4	3,9	0,0	-	2,5	1,7	2,5	1,7	0,0	-
	Всего	3916,7	100,0	0,0	-	883,8	22,6	883,8	22,6	0,0	-