


УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Тэфра»


_____ Д.Ж. Кутепов

27 июля 2021 года

СЕТЬ ОХРАНЯЕМЫХ УЧАСТКОВ ДЛЯ УПРАВЛЯЕМОГО ЛЕСНОГО УЧАСТКА В НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

IVAM_1

Паспорт

Название: Система поддержания природных ценностей для управляемого лесного участка

Код документа: TEFRA-DOC-25-NVSR V1-0

Утверждена: Директором ООО «Тэфра» 27 июля 2021 года

Лицензия: Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)

История версий:

- Версия 1-0, утверждена как новый документ 27 июля 2021 года.

Область применения

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

Участник группы: ИП Иванов А.М.

Договор аренды №375 от 7 февраля 2012 года.

Дата вступления в силу и срок действия

Данный документ вступает в силу с момента утверждения, то есть с 27 июля 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 NVSR_01

Коэффициент перевода площадей: не применим (площадь по таксационным описаниям)

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	715,3	17,3	0,0	-	0,0	-	88,1	12,3	88,1	12,3
02	Ельники неморально-мезофитные	0,6	0,0	0,0	-	0,0	-	0,6	100,0	0,6	100,0
03	Ельники гигрофитно-моховые	404,4	9,8	0,0	-	0,0	-	5,2	1,3	5,2	1,3
04	Ельники гигрофитно-травяные	23,1	0,6	0,0	-	0,0	-	5,5	23,8	5,5	23,8
05	Сосняки бореальные мезофитные и ксеромезофитные	3,8	0,1	0,0	-	0,0	-	3,8	100,0	3,8	100,0
06	Сосняки ксерофитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
07	Сосняки лишайниковые	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
08	Сосняки скальные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
09	Сосняки гигрофитно-моховые	76,7	1,9	0,0	-	0,0	-	13,1	17,1	13,1	17,1
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	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
13	Мелколиственные леса с участием широколиственных пород	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	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	935,2	22,6	0,0	-	0,0	-	71,2	7,6	71,2	7,6
16	Березняки и смешанные мелколиственные леса мезофитные	705,4	17,0	0,0	-	0,0	-	94,4	13,4	94,4	13,4
17	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитномоховые	329,7	8,0	0,0	-	0,0	-	19,3	5,9	19,3	5,9
18	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитнотравяные	342,3	8,3	0,0	-	0,0	-	95,9	28,0	95,9	28,0
19	Сероольшаники	202,9	4,9	0,0	-	0,0	-	117,6	58,0	117,6	58,0
20	Черноольшаники	119,1	2,9	0,0	-	0,0	-	20,0	16,8	20	16,8
21	Ивняки	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
22	Болота	8,3	0,2	0,0	-	0,0	-	6,5	78,3	6,5	78,3
23	Луга и пастбища	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
24	Прочие нелесные биотопы	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
25	Не биотопы	272,2	6,6	0,0	-	0,0	-	0,3	0,1	0,3	0,1
	Всего	4139,0	100,0	0,0	-	0,0	-	537,7	13,0	537,7	13,0

Сеть охраняемых участков

Код	Название типа биотопа	Всего		Режимы лесопользования					
				«Строгая охрана»		«Охрана»		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 (%)
01	Ельники бореальномезофитные	715,3	17,3	0,0	-	88,1	12,3	88,1	12,3
02	Ельники неморальномезофитные	0,6	0,0	0,0	-	0,6	100,0	0,6	100,0
03	Ельники гигрофитномоховые	404,4	9,8	0,0	-	5,2	1,3	5,2	1,3
04	Ельники гигрофитнотравяные	23,1	0,6	0,0	-	5,5	23,8	5,5	23,8
05	Сосняки бореальные мезофитные и ксеромезофитные	3,8	0,1	0,0	-	3,8	100,0	3,8	100,0
06	Сосняки ксерофитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
07	Сосняки лишайниковые	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
08	Сосняки скальные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
09	Сосняки гигрофитномоховые	76,7	1,9	0,0	-	13,1	17,1	13,1	17,1
10	Сосняки и ельники кальцефитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
11	Леса с преобладанием широколиственных пород кроме дуба	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
12	Дубняки	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
13	Мелколиственные леса с участием широколиственных пород	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
14	Лещинники и редкостойные леса и редины с подлеском из лещины	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
15	Осинники	935,2	22,6	0,0	-	71,2	7,6	71,2	7,6
16	Березняки и смешанные мелколиственные леса мезофитные	705,4	17,0	0,0	-	94,4	13,4	94,4	13,4
17	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитномоховые	329,7	8,0	0,0	-	19,3	5,9	19,3	5,9
18	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитнотравяные	342,3	8,3	0,0	-	95,9	28,0	95,9	28,0
19	Сероольшаники	202,9	4,9	0,0	-	117,6	58,0	117,6	58,0

Код	Название типа биотопа	Всего		Режимы лесопользования					
				«Строгая охрана»		«Охрана»		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 (%)
20	Черноольшаники	119,1	2,9	0,0	-	20,0	16,8	20,0	16,8
21	Ивняки	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
22	Болота	8,3	0,2	0,0	-	6,5	78,3	6,5	78,3
23	Луга и пастбища	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
24	Прочие нелесные биотопы	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
25	Не биотопы	272,2	6,6	0,0	-	0,3	0,1	0,3	0,1
	Всего	4139,0	100,0	0,0	-	537,7	13,0	537,7	13,0