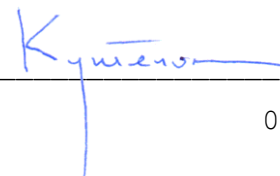


УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Тефра»



Д.Ж. Кутепов

01 марта 2021 года

СЕТЬ ОХРАНЯЕМЫХ УЧАСТКОВ ДЛЯ УПРАВЛЯЕМОГО ЛЕСНОГО УЧАСТКА В НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

MRKV_2

Паспорт

Название: Система поддержания природных ценностей для управляемого лесного участка

Код документа: TEFRA-DOC-25-MRKV_2 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 24 июля 2020 года;
- Версия 1-1, внесены незначительные изменения в связи с публикацией новой версии Стандарта лесоуправления 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: Марков В.И., КФХ

Договор аренды №248 от 24 ноября 2009 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 MRKV_02

Коэффициент перевода площадей: 1,0069

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	142,9	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9	6,9	9,9	6,9
02	Ельники неморально-мезофитные	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Ельники гигрофитно-моховые	6,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
04	Ельники гигрофитно-травяные	2,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	100,0	2,3	100,0
05	Сосняки бореальные мезофитные и ксеромезофитные	323,4	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	32,7	10,1	32,7	10,1
06	Сосняки ксерофитные	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Сосняки лишайниковые	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	Сосняки скальные	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Сосняки гигрофитно-моховые	180,3	14,4	0,0	0,0	0,0	0,0	60,4	33,5	60,4	33,5
10	Сосняки и ельники кальцефитные	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Леса с преобладанием широколиственных пород кроме дуба	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Дубняки	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

13	Мелколиственные леса с участием широколиственных пород	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Лещинники и редкостойные леса и редины с подлеском из лещины	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Осинники	51,2	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	11,3	5,8	11,3
16	Березняки и смешанные мелколиственные леса мезофитные	250,8	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	105,6	42,1	105,6	42,1
17	Березняки и смешанные мелколиственные леса гидрофитномоховые	33,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	24,5	8,1	24,5
18	Березняки и смешанные мелколиственные леса гидрофитнотравяные	3,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	71,9	2,3	71,9
19	Сероольшаники	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Черноольшаники	11,5	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	Ивняки	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Болота	223,7	17,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	Луга и пастбища	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Прочие нелесные биотопы	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Не биотопы	25,0	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Всего	1253,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	227,1	18,1	227,1	18,1

Сеть охраняемых участков

Код	Название типа биотопа	Всего		Режимы лесопользования							
				«Строгая охрана»		«Охрана»		Всего охраняемых		«Мораторий»	
				S, га	Доля от 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 бореально-мезофитные	142,9	11,4	0,0	0,0	14,4	10,1	14,4	10,1	0,0	-
02	Ельники неморально-мезофитные	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
03	Ельники гигрофитно-моховые	6,0	0,5	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-
04	Ельники гигрофитно-травяные	2,3	0,2	0,0	0,0	2,3	100	2,3	100	0,0	-
05	Сосняки бореальные мезофитные и ксеромезофитные	323,4	25,8	0,0	0,0	4,5	1,4	4,5	1,4	0,0	-
06	Сосняки ксерофитные	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
07	Сосняки лишайниковые	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
08	Сосняки скальные	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
09	Сосняки гигрофитно-моховые	180,3	14,4	0,0	0,0	59,5	33,0	59,5	33,0	0,0	-
10	Сосняки и ельники кальцефитные	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
11	Леса с преобладанием широколиственных пород кроме дуба	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
12	Дубняки	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
13	Мелколиственные леса с участием широколиственных пород	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
14	Лещинники и редкостойные леса и редины с подлеском из лещины	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
15	Осинники	51,2	4,1	0,0	0,0	7,2	14,1	7,2	14,1	0,0	-
16	Березняки и смешанные мелколиственные леса мезофитные	250,8	20,0	0,0	0,0	118,4	47,2	118,4	47,2	0,0	-
17	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитно-моховые	33,0	2,6	0,0	0,0	8,3	25,2	8,3	25,2	0,0	-
18	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитно-травяные	3,2	0,3	0,0	0,0	3,2	100	3,2	100	0,0	-
19	Сероольшаники	0,0	-	-	-	0,0	-	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 биотопов (%)	S, га	Доля от площади типа биотопов (%)
20	Черноольшаники	11,5	0,9	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-
21	Ивняки	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
22	Болота	223,7	17,8	0,0	0,0	223,7	100	223,7	100	0,0	-
23	Луга и пастбища	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
24	Прочие нелесные биотопы	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
25	Не биотопы	25,0	2	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-
	Всего	1253,3	100,0	0,0	0,0	441,6	35,2	441,6	35,2	0,0	-