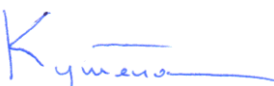


УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Тефра»

  
\_\_\_\_\_ Д.Ж. Кутепов  
16 сентября 2021 года

**СЕТЬ ОХРАНЯЕМЫХ УЧАСТКОВ ДЛЯ УПРАВЛЯЕМОГО ЛЕСНОГО УЧАСТКА В НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ЕКWN\_1**

## Паспорт

Название: Система поддержания природных ценностей для управляемого лесного участка

Код документа: TEFRA-DOC-25-EKWN V1-0

Утверждена: Директором ООО «Тефра» 16 сентября 2021 года

Лицензия: Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)

История версий:

- Версия 1-0, утверждена как новый документ 16 сентября 2021 года.

## Область применения

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

Участник группы: ООО «Эковуд Новгород»

Договор аренды №434 от 11 июля 2017 года.

## Дата вступления в силу и срок действия

Данный документ вступает в силу с момента утверждения, то есть с 16 сентября 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 EKWN\_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	<b>Ельники бореально-мезофитные</b>	2048,4	10,4	0,0	-	0,0	-	290,9	14,2	290,9	14,2
02	Ельники неморально-мезофитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
03	<b>Ельники гигрофитно-моховые</b>	190,5	1,0	0,0	-	0,0	-	31,4	16,5	31,4	16,5
04	<b>Ельники гигрофитно-травяные</b>	61,2	0,3	0,0	-	0,0	-	22,5	36,8	22,5	36,8
05	<b>Сосняки бореальные мезофитные и ксеромезофитные</b>	3985,4	20,2	0,0	-	0,0	-	623,5	15,6	623,5	15,6
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	<b>Сосняки гигрофитно-моховые</b>	3044,7	15,4	0,0	-	0,0	-	665,0	21,8	665,0	21,8
10	Сосняки и ельники кальцефитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
11	<b>Леса с преобладанием широколиственных пород кроме дуба</b>	1,4	0,007	0,0	-	0,0	-	1,4	100,0	1,4	100,0
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	<b>Осинники</b>	680,3	3,4	0,0	-	0,0	-	103,8	15,3	103,8	15,3

16	Березняки и смешанные мелколиственные леса мезофитные	3093,6	15,7	0,0	-	0,0	-	500,4	16,2	500,4	16,2
17	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитномоховые	701,3	3,6	0,0	-	0,0	-	41,0	5,8	41,0	5,8
18	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитнотравяные	1073,0	5,4	0,0	-	0,0	-	261,3	24,4	261,3	24,4
19	Сероольшаники	12,6	0,1	0,0	-	0,0	-	5,6	44,4	5,6	44,4
20	Черноольшаники	101,0	0,5	0,0	-	0,0	-	10,4	10,3	10,4	10,3
21	Ивняки	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
22	Болота	4421,3	22,4	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
23	Луга и пастбища	108,4	0,5	0,0	-	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	197,9	1,0	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
	Всего	19721,0	100,0	0,0	-	0,0	-	2557,2	12,9	2557,2	12,9

## 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	2048,4	10,4	0,0	-	314,2	15,3	314,2	15,3
02	Ельники неморальномезофитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
03	Ельники гигрофитномоховые	190,5	1,0	0,0	-	43,7	22,9	43,7	22,9
04	Ельники гигрофитнотравяные	61,2	0,3	0,0	-	22,5	36,8	22,5	36,8
05	Сосняки бореальные мезофитные и ксеромезофитные	3985,4	20,2	0,0	-	765,0	19,2	765,0	19,2
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	3044,7	15,4	0,0	-	971,0	31,9	971,0	31,9
10	Сосняки и ельники кальцефитные	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
11	Леса с преобладанием широколиственных пород кроме дуба	1,4	0,007	0,0	-	1,4	100,0	1,4	100,0
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	680,3	3,4	0,0	-	115,9	17,0	115,9	17,0
16	Березняки и смешанные мелколиственные леса мезофитные	3093,6	15,7	0,0	-	615,4	19,9	615,4	19,9
17	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитномоховые	701,3	3,6	0,0	-	61,7	8,8	61,7	8,8
18	Березняки и смешанные мелколиственные леса гигрофитнотравяные	1073,0	5,4	0,0	-	293,5	27,4	293,5	27,4
19	Сероольшаники	12,6	0,1	0,0	-	5,6	44,4	5,6	44,4
20	Черноольшаники	101,0	0,5	0,0	-	10,4	10,3	10,4	10,3

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 (%)
21	Ивняки	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
22	Болога	4421,3	22,4	0,0	-	4421,3	100,0	4421,0	100,0
23	Луга и пастбища	108,4	0,5	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
24	Прочие нелесные биотопы	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
25	Не биотопы	197,9	1,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>Всего</b>	<b>19721,0</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>7641,6</b>	<b>38,7</b>	<b>7641,6</b>	<b>38,7</b>