

Форма 1. Паспорт мониторингового участка № 1

Лесхоз/Лесничество ГОЛХУ «Борисовский опытный лесхоз», Неманицкое лесничество

Обход № 2

Название редкого или типичного биотопа лесное насаждение

Год лесоустройства 2015 г

Год начала наблюдений 2017 г

Перечень оцениваемых выделов:

Квартал	Выдел	Состав насаждения/ тип леса/возраст	Примечания
175	3	454002Е+Д, клс, 70 лет	
180	16	9Е1С+Б, клс, 95 лет	
192	8	90Л21ИВД, тав, 60 лет	

В примечании указываются (при их наличии):

– природные и антропогенные объекты, важные для биологического и биотопического разнообразия, находящиеся в пределах оцениваемого выдела: виды редких и охраняемых растений и животных, родники, ручьи, старицы, скопления валунов или старинные каменные и бетонные постройки (доты, фрагменты брусчатых дорог, жилых сооружений и т.п.), деревья памятники природы;

– ранее проведенные лесохозяйственные или иные мероприятия, сроки проведения.

Наличие хозяйственных объектов по границе участка: северная граница выдела №3 кв 175 прилегает к границе населенного пункта д. Кургановка. Северо-восточная граница выдела №8 кв 192 прилегает к д. Стайки.

(на пример: у северной границы выделов/а № ... на расстоянии 300 м от опушки расположена ферма крупного рогатого скота; у западной границы выделов/а № ... на расстоянии 50 м от опушки проложен мелиоративный канал; по границе выделов № ... проходит ЛЭП, газопровод, грунтовая дорога; через выдел № ... проходит грунтовая лесная дорога и пр.).

Ф.И.О. лица, проводшего описание, дата Глушанкина Т.А.

Форма 1. Паспорт мониторингового участка № 2

Лесхоз/Лесничество ГОЛХУ «Борисовский опытный лесхоз», Неманицкое лесничество

Обход № 3

Название редкого или типичного биотопа лесное насаждение

Год лесоустройства 2015 год

Год начала наблюдений 2017г

Перечень оцениваемых выделов:

Квартал	Выдел	Состав насаждения/ тип леса/возраст	Примечания
223	1	7Е1Д2Б, клс, 70 лет	
224	1	7Е2Д1Б, клс, 65 лет	
231	2	7Е2Д1Б, клс, 80 лет	
243	16	7Е2Б1О, клс, 65 лет	

В примечании указываются (при их наличии):

– природные и антропогенные объекты, важные для биологического и биотопического разнообразия, находящиеся в пределах оцениваемого выдела: виды редких и охраняемых растений и животных, родники, ручьи, старицы, скопления валунов или старинные каменные и бетонные постройки (доты, фрагменты брусчатых дорог, жилых сооружений и т.п.), деревья памятники природы;

– ранее проведенные лесохозяйственные или иные мероприятия, сроки проведения.

Наличие хозяйственных объектов по границе участка: У юго-восточной границы выдела №16 кв 243 расположено ООО «ОМС-Агро».

(на пример: у северной границы выделов/а № ... на расстоянии 300 м от опушки расположена ферма крупного рогатого скота; у западной границы выделов/а № ... на расстоянии 50 м от опушки проложен мелиоративный канал; по границе выделов № ... проходит ЛЭП, газопровод, грунтовая дорога; через выдел № ... проходит грунтовая лесная дорога и пр.).

Ф.И.О. лица, проводшего описание, дата Грушанина Т.А.

**Форма 2. Описания оценки состояния биотопа - оценка состояния специфических параметров (показателей) структуры и функции)
природных биотопов (биотопы лесов)**

№ пп.	Параметр/показатель	Оценка состояния		
		Благоприятное (соответствующее) FV	Незначительно неблагоприятное (незначительно несоответствующее) U1	Неблагоприятное (несоответствующее) U2
1.	Площадь биотопа	Не изменяется, не фрагментировано антропогенным воздействием (рубки, просеки, дороги и др.) <i>9,3 га</i>	Незначительно уменьшается, фрагментирована антропогенным воздействием (рубки, просеки, дороги и др.)	Значительно уменьшается, сильно фрагментирована антропогенным воздействием (рубки, просеки, дороги и др.)
Специфическая структура и функции				
2.	Возраст древостоя	Средний возраст древостоя 70 и более лет FV	Средний возраст древостоя 60-70 лет FV	Средний возраст древостоя менее 60 лет —
3.	Виды в составе древостоя (см. список характерных видов):	>60% характерных видов FV	30-60% характерных видов —	<30% характерных видов —
4.	Наличие в древостое разных групп возрастов	Присутствуют разные классы возраста (не менее 3-х классов) —	Присутствуют деревья разных классов возраста (не более 2-х классов) FV	Древостой одновозрастной —
5.	Естественное возобновление древостоя:	Хорошо выражено —	Есть единично FV	Отсутствует —
6.	Наличие мертвой древесины лежащей или стоящей (длинной более 3 м и толщиной более 30 см):	>3-5 шт/га —	1-3 шт/га —	<1шт/га ✓
6.1	Гидрологический режим (для биотопов): 91E0 и 91F0	Нормальный регулярный режим затопления во время паводков	Режим нарушен (слабое не регулярное затопление, периодическое пересыхание)	Полное отсутствие затопления либо застой воды

Форма 2. Описания оценки состояния биотопа - оценка состояния специфических параметров (показателей) структуры и функции природных биотопов (биотопы лесов)

№ пп.	Параметр/показатель	Оценка состояния		
		Благоприятное (соответствующее) FV	Незначительно неблагоприятное (незначительно несоответствующее) U1	Неблагоприятное (несоответствующее) U2
1.	Площадь биотопа	Не изменяется, не фрагментировано антропогенным воздействием (рубки, просеки, дороги и др.) <i>12, 3 ва</i>	Незначительно уменьшается, фрагментирована антропогенным воздействием (рубки, просеки, дороги и др.)	Значительно уменьшается, сильно фрагментирована антропогенным воздействием (рубки, просеки, дороги и др.)
Специфическая структура и функции				
2.	Возраст древостоя	Средний возраст древостоя 70 и более лет FV	Средний возраст древостоя 60-70 лет FV	Средний возраст древостоя менее 60 лет —
3.	Виды в составе древостоя (см. список характерных видов):	>60% характерных видов FV	30-60% характерных видов —	<30% характерных видов —
4.	Наличие в древостое разных групп возрастов	Присутствуют разные классы возраста (не менее 3-х классов) —	Присутствуют деревья разных классов возраста (не более 2-х классов) FV	Древостой одновозрастной —
5.	Естественное возобновление древостоя:	Хорошо выражено —	Есть единично FV	Отсутствует —
6.	Наличие мертвой древесины лежащей или стоящей (длинной более 3 м и толщиной более 30 см):	>3-5 шт/га —	1-3 шт/га —	<1шт/га V
6.1	Гидрологический режим (для биотопов): 91Е0 и 91Г0	Нормальный регулярный режим затопления во время паводков	Режим нарушен (слабое не регулярное затопление, периодическое пересыхание)	Полное отсутствие затопления либо застой воды

Форма 3. Описания угроз/нарушений состояния и необходимые дополнительные меры охраны

Лесхоз/Лесничество ГОЛХУ «Борисовский опытный лесхоз», Неманицкое лесничество

[illegible]

Лесхоз/ лесничество ТОЛЧУ, Борисовский отстойный лесхоз

[illegible]

Форма описания состояния ЛВПЩ

Лесхоз Борисовский отпущен Лесничество Неманское

[illegible]

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

МОНИТОРИНГ ЛЕСОВ ВЫСОКОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТИ

Паспорт мониторингового участка № 1

Лесхоз Борисовский опытный Лесничество Неманицкое

Обход 2

Год лесоустройства 2015г Год начала наблюдений 2017г

Перечень оцениваемых выделов ЛВПЦ:

Квартал	Выдела
175	3
180	16
192	8

Квартал	Выдела

Квартал	Выдела

Краткое описание насаждений на участке:

преобладают спелое мягколиственное и освойное
насаждения

Наличие хозяйственных объектов по границе участка у северной границы
выдела №3 кв 175 расположен населённый пункт д. Кургановка.
Северо-восточная граница выдела №8 кв. 192 прилегает к
д. Стайки.

Наличие и состояние осушительной сети —

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

МОНИТОРИНГ ЛЕСОВ ВЫСОКОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТИ

Паспорт мониторингового участка № 2

Лесхоз Борисовский опытный Лесничество Неманичское

Обход 3

Год лесоустройства 2015 г. Год начала наблюдений 2017 г.

Перечень оцениваемых выделов ЛВПЦ:

Квартал	Выдела
223	1
224	1
231	2
243	16

Квартал	Выдела

Квартал	Выдела

Краткое описание насаждений на участке:

преобладают приспевающие хвойные насаждения

Наличие хозяйственных объектов по границе участка у юго-восточной
границы выдела №16 кв. 243 расположено ООО "СМС-Агро"

Наличие и состояние осушительной сети —
