


Приложение  
к приказу Минприроды от  
22.11.2017 № 626  
УТВЕРЖДАЮ:  
ИП Сахно В.А. /   
« 17 » 02 2022г.

## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

### проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

№ 1

« 17 » 02 2022 года

1. Область Калужская, район Малоярославецкий, лесничество Малоярославецкое, участковое лесничество Малоярославецкое ООО «Озерское», квартал № 10, лесотаксационный выдел № 2, лесосека № 1, площадь лесосеки 4,1 га.

2. Целевое назначение лесов защитные, категория защитности лесов зеленые зоны. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) рельеф равнинный, почвы: серые лесные, тип леса, тип лесорастительных условий: ЛСН СЗ.

3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

Лесотаксационный выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст, лет		Средний диаметр, см		Средняя высота, см		Количество деревьев, тыс. шт./га, по породам		Размещение по площади		Полнота лесных насаждений	
		исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	4,1	6Б4Ос	6Б4Ос	55	55	24	24	24	24			равномерное	равномерное	0,7	0,7

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

Интенсивность рубок, % исходного запаса, полноты количества деревьев	15%
Минимальная сомкнутость крон	-
Сумма площадей сечения	-
Объем древесины, подлежащий заготовке, всего куб.м	129,0
в том числе: деловой по породам, куб.м	32,0
береза	27,0
осина	5,0
дров по породам, куб.м	97,0
береза	51,0
осина	46,0
Характеристика вырубасмой части насаждений лучшие	
вспомогательные	
пежелательные (подлежащие рубки)	а) деревья, мешающие росту и формирования крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев; б) деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмираю-

	<p>щие, сильно поврежденные, вредными организмами, животными);</p> <p>в) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опушенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений).</p>
--	--

5. Технологические указания по выполнению работ:

Проектируемая технология ухода – в естественные просветы между деревьями

1 этап – подготовительные работы – срок проведения работ – до начала основных лесосечных работ 2022г.			
Выполняемые технологические операции		Элементы лесосеки	
№п/п	Наименование		Размеры
1.	Обследование лесного участка		
2.	Обозначение на местности границ	Обозначение граничных визиров	
		разметка погрузочных пунктов	естественные поляны
		разметка магистрального волока	-
		разметка пасечных волоков (технологических коридоров)	-
		разметка производственных и бытовых площадок	естественные поляны
		разметка в натуре границ лесных дорог, мет размещения лесных складов, др. строений и сооружений	-
3.	Рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трасс и магистральных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается		
4.	Рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, другие строения и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.		
5.	Рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.		
6.	Установка информационных знаков		
2 этап – основные лесосечные работы – срок проведения 2022г.			
№п/п	Наименование технологической операции	Наименование элемента лесосеки	
1.	Валка (в том числе спиливание, срубание, срезание) лесных насаждений, обрезка сучьев и вершин, раскряжевка хлыстов, зачистка сучьев после раскряжевки		
2.	Валка (в том числе спиливание, срубание, срезание) лесных насаждений, обрезка сучьев и вершин, раскряжевка хлыстов, зачистка сучьев после раскряжевки (нежелательные деревья)	в естественные просветы между деревьями	
3.	Трелевка древесины	в естественные просветы между деревьями	
4.	Частичная переработка древесины (сортировка, штабелевка)	погрузочный пункт	
5.	Хранение древесины в лесу	погрузочный пункт	
6.	Вывозка древесины	погрузочный пункт	

7.	Очистка мест рубок осуществляется следующими способами: сжигание на безлесных участках или разбрасывание порубочных остатков в измельченном виде по площади места рубки(лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений; указанные способы очистки могут применяться комбинировано	на всей площади лесосеки
3 этап – заключительные лесосечные работы – срок проведения 2022г.		
1.	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков	на всей площади лесосеки
2.	Снос созданных лесных складов, других строений и сооружений	
3.	Приведение в состояние, пригодное для использования по назначению лесных дорог, имевших до осуществления лесосечных работ	на всей площади лесосеки
4.	Приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек	на всей площади лесосеки

5. Среднее расстояние трелевка, м 180

6. Средний объем хлыста, куб. м 0,9

7. Учет и оценка результатов (осмотр лесосеки)

7.1. Информация об учете и оценки результатов проведения выполненных работ по уходу за лесами оформляется актом выполненных работ.

7.2. Оценка качества и эффективности проведения мероприятий по уходу за лесами проводится в установленном порядке при осмотре лесосеки после окончания лесосечных работ и при внесении информации в государственный лесной реестр и ее применении.

Проект ухода за лесами составил Управляющий лесами ИП Сахно В.А. по доверенности от 01.01.2022 №10

Клочков Ю.И.

(ФИО)

Ю.И. Клочков

(подпись)

## Схема(ы) размещения лесосеки, в 2022 году

Калужская область, Малоярославецкий район

(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество ГКУ КО «Малоярославецкое лесничество»

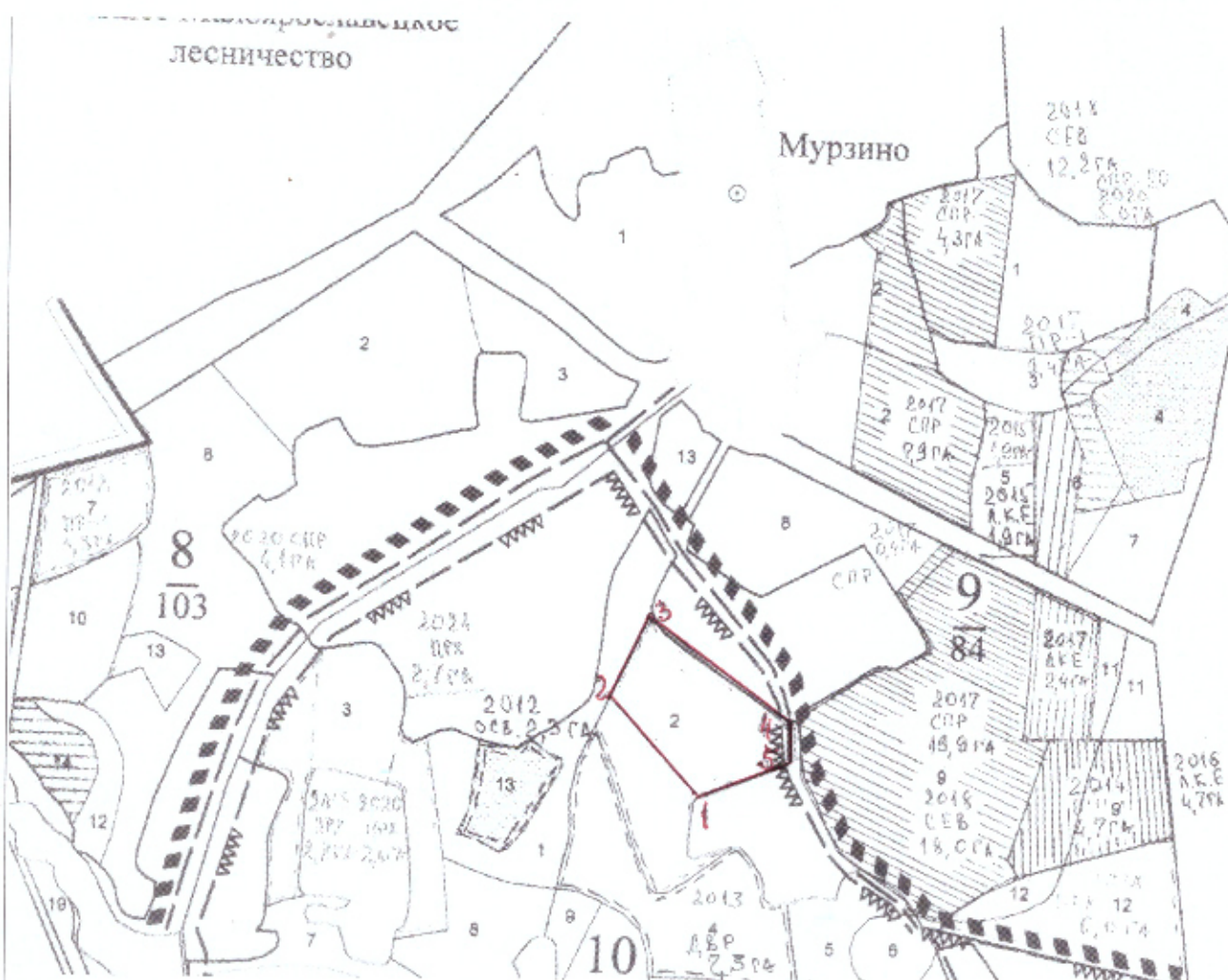
Участковое лесничество Малоярославецкое

Урочище (при наличии) ООО «Озерское»

Номер(а) лесного квартала 10

Номер(а) лесотаксационного выдела 2

Масштаб 1:10 000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
4,1	4,1

Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодетические координаты	
	X	Y
1	54.951342	36.353514
2	54.953264	36.351603
3	54.954178	36.352290
4	54.952529	36.355841
5	54.951831	36.356324

Лесосека	
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га
1	4,1

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю.

Управляющий лесами  
ИП Сахно В.А.  
(Должность)

Клочков Ю.И. по доверенности №10  
от 01.01.2022г.  
(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

Ю.И. Клочков  
(подпись)

17.02.2022г.  
(дата)