

Приложение 4
к методическому пособию
по доселенению санитарной беззасадки в лесах

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности заместителя министра
начальника Управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов и экологии
Свердловской области
М.А. Шентяев

27 Ноябрь 2016 г.

АЛТ

участка леса в Новобураском приведен синтагматического и лесопатологического состояния
участков лесничестве Новобурасского лесничества (лесонарка)

" 19 " октября 2016 г.

произведенной по договору № 4 Л/2016 от 22 марта 2016 г.
специалистами филиала ФГУ "Рослесхознадзора" "ЦЭЛН Саратовской области"

Городом Р.Н. Ищенко лесопатологом

Филиалом по отчету первого помощника лесничего

Филиалом по отчету первого помощника лесничего

(Филиалом по отчету первого помощника лесничего)

обследование нахождений производилось путем анализа состояния деревьев на пробных площадях / лесокомплектной таксации / в следующих
типах погоды:

участок леса	в Новобурасском лесничестве	таксационная характеристика										направлено в районный лесничий	
		вид-шиль-да	пло-щадь, га	исследо-вание погодные	категория залоговых лесов	состав	порода	век-раст., лет	сред-няя высота, м	диаметр, см	тип леса		
37	18	2,7	Залоговые	142	8С2Д	С	80	22	32	СД	0,5	2	20 -

Несустребров 1993 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика нахождения соответствует (не соответствует) таксационному описанию
(то есть погрешность)

законодательного регламента, правила основы лесов. Причины несоответствия

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние деревьев, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые
синтагматочно-одоронгельевые мероприятия:

квар-тир-ный	вид-шиль-да	исследо-вание погодные	таксационная характеристика										направлено в районный лесничий	
			категория залоговых лесов	состав	порода	век-раст., лет	сред-няя высота, м	диаметр, см	тип леса	причины повреждения, ослабления	коэффициент дес. биом. га	выбор-очный (общий) коэффициент (объема) леса, куб.м		
37	18	2,7	Залоговые	142	8С2Д	С	97	22	32	СД	0,5	2	20	465 512 2,7 6,2 -- 2017г

Характеристика и состояние подроста

Описание поврежденной насаждений

Нанесение щелочных гелей в комбинированном виде на коры и на корых. Ухудшение деревьев прошлое лет более 2/3 длины коры.

В том числе: заселено (пророчато) стволовыми вредителями:

типа вреди- теля	степень заселения (%)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
порога	0	—
—	—	—

подвергнуто огнем:

порога	вид покара	составление коры без язв		составление коры при язвах	погодуивание лубка
		% пораженных симптомами	% перевесов с язвами		
—	корней	—	—	около корневой шейки 1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	по определению (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4) занятым повреждением
—	—	—	—	—	—

изражено болезнами:

вид вреди- теля	порога	выраженность (%)		составление коры при язвах (слабая, средняя, сильная)	погодуивание лубка
		% деревьев	% деревьев		
—	46 (С)	39	39	—	—
—	—	—	—	—	—

Выборка подлежит

в том числе ослабленных

0% деревьев,

сильно ослабленных

5% деревьев,

устойчивых

10% деревьев,

сильно сухостой

5% деревьев,

старого сухостоя

10% деревьев,

свежего бурепота

0% деревьев,

свежего ветровала

0% деревьев,

старого ветровала

0% деревьев,

Повреждения после уборки деревьев, полеганиях рубок, составил

0,3

Критическая концентрация пасынкования составляет

0,3

Технология рубок

—

Меры по обеспечению возобновления

Мероприятия, необходимые для предупреждения зарастания или повреждения смежных насаждений

собир торфяных остатков в кучи с последующим сжиганием

Изменен:
А.Н. Трошкин Р.Н.
членом или общества при изложении
Громова Ю.В.
дипломатом посольства при изложении

Приложение 4
к методическим документам
по обеспечению санитарной безопасности в посад

УТВЕРЖДАЮ
Назначенный обязанности заместителя министра
наказника управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов и экологии
Саратовской области
М.А. Шепетов
"21" ноября 2016 г.

АКТ

участка леса в Новобурасском участковом лесничестве Новобурасского лесничества (лесопарка)

"19" октября 2016 г.

проведенной по договору № 4 №/2016 от 22 марта 2016 г.

специалистами филиала ФБУ "Рослесоуголиц" "1331" Саратовской области

Техникам № 1 инженером лесопарковым

Фролова Илья Петровича горы изучено, заложено

Лихохани Ю. В. инженером лесопарковым

(бывшее горы изучено, заложено)

Фролов Илья Петрович (при наличии) подпись

обследование нахождений проводилось путем анализа состояния деревьев на прибрежных участках в санитарном отношении (при необходимости)

участок леса в Новобурасском участковом лесничестве

Новобурасского лесничества (лесопарка)

Таксационная характеристика							заявлено правоохранительной				
квартал	площадь, га	вид назначения лесов	категория залоговых лесов	состав	порода	возраст, лет	средний диаметр, см	типы леса	пойма борнега	шина, км/га	общая площадь, га
40_13	3,7	Залоговые	142_10С	C	40	16	22 Сд	0,7	1	18	-

Лесоустройство 1993 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика нахождения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (точное расположение) лесоустройства, проекта освоения лесов. Причины несоответствия

Длительность лесоустройства (более 20 лет)

фактическая таксационная характеристика участка, состояние древостоя, причина повреждения, болезни деревьев и рекомендации санитарно-оздоровительные мероприятия

Таксационная характеристика							рекомендации лесоустройства						
квартал	площадь, га	вид назначения лесов	категория залоговых лесов	состав	порода	возраст, лет	средний диаметр, см	типы леса	пойма борнега	шина, км/га	площадь, га	выборочный запас (общий) дес. кубика	сроки проведения
40_13	3,7	Залоговые	142_10С	C	57	16	22 Сд	0,7	1	18	810	512	3,7

Характеристика и состояние поросла

Описание повреждений наружений

Усадьбы верхними проникающими ветвями, усадьбы более 2/3 длины кроны, усадьбы более 3/4 кроны в кропе проникающих.

в том числе: высотой (оробатано) стволами высотой:

высота проникающей ветви	период	истраченность (%)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
**	**	**	**
**	**	**	**

повреждено от **нам.**

период	высота	составной корневой кан	составной корневой кан	изгнание луба
период	высота	% повреждения опицем	оаки крепкой шейки % деревьев с личинками (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4) с повреждением	по измученности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4) с повреждением
**	**	**	**	**

заряжено близкими:

высота проникающей ветви	период	истраченность (%)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
**	**	**	**
**	**	**	**

Выборке повреждений

в том числе склоненных	**	10 % деревьев,
сильно опадающих	**	** деревьев,
сильно опадающих	**	** деревьев,
усадочных	**	** деревьев,

свежего сухостоя

старого сухостоя	**	5 % деревьев,
свежего букастона	**	** деревьев,
свежего пихтова	**	** деревьев,

Гемптома рутое

Повреждения пояса сбоку деревьев, подлежащих рубке, составил	0,6
Криптическая полония для данной категории насаждений составляет	0,3
Мероприятия, необходимые для предупреждения зарождения или повторения смоковых насаждений	0,3
Сбор паркетных остатков в кучи	

Подпись:

Трошкин Р.Н.
Финансовая подпись общества природопользования
Сообщества природопользования Ю.В.
Финансовая подпись общества природопользования
Ю.В.
Финансовая подпись общества природопользования

Приложение 4
к кадастровому документу
по обеспечению санитарной безопасности в лесах

УТВЕРЖДАЮ
Исполняющий обязанности заместителя министра
начальника управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов и экологии
Саратовской области
М. А. Шентлов
"27" ноября 2016 г.

АКТ

процедуры санитарного и патологического состояния
участков лесничества Новобурасского

"19" октября 2016 г.

специалистами филиала ФБУ "Рослесхознадзор" [13] Саратовской области

проведенный по договору № 4 Л/2016
от 22 марта 2016 г.
Технология РНЛ (изделия из древесины)

Фондовая лесопаркетная инвентаризация
(фондовая оценка при помощи дозиметра)

Фондовая оценка (при помощи радиометра)

обследование насаждений производилось путем анализа состояния деревьев на природных участках / лесхозов в следующих

участках леса и Новобурасском участковом лесничестве

участок леса	название	категория	таксационная характеристика						запасено прибрежный типовик					
			вид деревни	последнее изменение земель	состав	период возраст, лет	средняя высота, м	диаметр диаметр, см	последний обмер леса					
48	5	0,6 Зашитные	142	10C	C	75	22	32	CA	0,5	1	20	1	0,2

Лесоустройство 1993 года

В результате обследования установлено: таксономия насаждения соответствует (не соответствует) таксономному описание
(наименование, виды пород, возраст)

Лесохозяйственного района, проекта освоения лесов. Причины несоответствия

практическая таксономическая характеристика участков, состояние деревьев, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые
санитарно-оздоровительные мероприятия

участок леса	название	категория	таксационная характеристика						рекомендуемые мероприятия								
			вид деревни	последнее изменение земель	состав	период возраст, лет	средняя высота, м	диаметр диаметр, см	последний обмер леса								
48	5	0,6 Зашитные	142	10C	C	92	22	32	CA	0,3	1	19	466	511	0,6	19	2017г

Характеристика в состоянии подроста

Описание повреждений насаждений

Усыпание более 3/4 пегас в кроне пропинах лет, падение пегасовых ветвей в коминной части и на корни.

в том числе: заселено (отработано) стволами пределами:

типа древесины	степень заселения (%)
погород	заселен
корни	заселен

повреждено отнем:

типа древесины	степень заселения (%)	содержание корневых штейков	использование ягба
погород	заселен	заселен	заселен с лопатой
корни	заселен	заселен	заселен с лопатой

зарезано болезнями:

типа древесины	степень заселения (%)	типа	степень заселения (%)	типа
погород	заселен	корни	заселен	столбов

Выборка подлежит

в том числе: ослабленных

ствола деревьев,

услабленных

ствола деревьев,

ствола сухостоем

старого сухостоем

сухого буревозма

сухостоем ветрована

Понюхание после уборки деревьев, подлежащих рубке, составляет

Критическая понюхка для данной категории насаждений составляет

Технология рубок

Меры по обеспечению ветебоневания

Мероприятия, необходимые для предупреждения зарождения или повреждения смежных насаждений

сбор порубочных остатков в кучи с последующим складыванием

Подпись:

Трофим Р.Н.
Гражданский общественный
наблюдатель
Иванова О.В.
Гражданский общественный
наблюдатель

(подпись, дата, отчество при наличии)
(подпись, дата, отчество при наличии)

Приложение 4
к методическому документу по обследованию санитарного состояния лесов

УТВЕРЖДАЮ
Исполнительный обязанности заместителя министра
направления управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов и экологии
Свердловской области
М.А. Шепелев
27.10.2016 г.

АКТ

проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса в Новобураском лесничестве Новобурасского лесничества (лесопарка)

"19" октября 2016 г.

проведенной по договору № 4/Д/2016 от 22 марта 2016 г.
специалистами филиала ФБУ "Гослесохознадзор" ЦЗН Свердловской области "Санитарный обследованием лесничества"

Горюхина Р.Н. инженером лесопатологом

Фролова Ю.В. специалистом при изыскании лесных насекомых

Лихониной Ю.В. инженером лесопатологом

Фролова Ю.В. специалистом при изыскании лесных насекомых

(Филиал ФБУ "Гослесохознадзор" ЦЗН Свердловской области)

обследование наружений производится путем анализа состояния деревьев на прибрежных пинолиных / глицимерной тахации, в следующих изъятиях деревьев:

участок леса и Новобураском лесничестве

Новобурасского лесничества

номер-таб	площадь, га	целевое назначение земель	категория западинных лесов	таксационная характеристика				изъятие проблемных деревьев			
				состав	возраст, лет	средняя высота, м	диаметр ствола, см	тип леса	полнота	диаметр ствола, см	полнота
48	6	0,4 Зашарные	142 10С	C	75	23	28	Сд	0,5	1	21

Лесосуричество 1993 года

В результате обследования установлено: тахационная характеристика изъятия соответствует ДС ГОСТ Р 50267-95 (таксаномому описанию лесохозяйственного участка), проекта основания лесов Причины исходов лесов

Фактическая тахансонная характеристика участков, состоящие из древостоя, причины поражения, ослабления деревьев и рекомендование санитарно-оздоровительные мероприятия

номер-таб	площадь, га	целевое назначение земель	категория западинных лесов	таксационная характеристика				рекомендуемые мероприятия			
				состав	возраст, лет	средняя высота, м	диаметр ствола, см	тип леса	полнота	диаметр ствола, см	причины повреждения
48	6	0,4 Зашарные	142 10С	C	92	23	28	Сд	0,3	1	20

Характеристика и состояние подроста

Описание поврежденных насаждений

Удаление более 3/4 виски в Южной части в южной части и на корнях.

УТВЕРЖДАЮ

Исполнительный обязанности заместителя министра
начальника Управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов и экологии
Саратовской области

М. А. Шептюков

"21" ноября 2016 г.

АКТ

проверки санитарного и лесопатологического состояния
участков лесничества Некобургского лесничества (лесопарка)

"19" октября 2016 г.

проведенной по договору № 4 от 22 марта 2016 г.
специалистами филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЭЛ Саратовской области"

Проектная Н. И. инженером лесохозяйством

(Фамилия, имя, отчество (при наличии полное))

Инженерный Н. В. инженером лесохозяйством

(Фамилия, имя, отчество (при наличии полное))

Финанс. инженером лесохозяйством

(Фамилия, имя, отчество (при наличии полное))

обследование насаждений проводилось путем анализа состояния деревьев на пробных площадях / патоморфной гаканин в следующих
участках леса:

в Телновском участком лесничестве

Некобургского лесничества

лесничества (лесопарка)

записок пробных площадей

квар- ти- нан- дас- ти	пло- щадь, га	целевое назначение лесов	катего- рия запи- тических лесов	таксационная характеристика				запис- ание бонитета лес. ком. шт.	коэф- фици- ент ши-	обивы из- незм., га	
				перо- да	сред- няя высота дер- жи	сред- няя диаметр, см	тип леса				
36	7	5	Залитные	133 10Д	A	75	16	22 ДПКЛ	0,7	4	16 -
36	8	14	Залитные	133 9Д1ОС	Д	80	15	20 ДПКЛ	0,7	4	16 -
48	3	1	Залитные	133 6ПП2КПП	Пп	39	11	10 ДПКЛ	0,8	3	11 -

Лесоустройство 1993 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию
(точнее измерение)

лесохозяйственного регламента, проекта основания лесов. Причины несоответствия

Давность лесоустройства (более 20 лет)

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние деревьев, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые
санитарно-оздоровительные мероприятия:

квар- ти- нан- дас- ти	пло- щадь, га	целевое назначение лесов	катего- рия запи- тических лесов	таксационная характеристика				запис- ание бонитета лес. ком. шт.	коэф- фици- ент ши-	обивы из- незм., га	
				перо- да	сред- няя высота дер- жи	сред- ний диаметр, см	тип леса				
36	7	5	Залитные	133 10Д	A	92	16	22 ДПКЛ	0,7	4	16 -
36	8	14	Залитные	133 9Д1ОС	Д	97	15	20 ДПКЛ	0,7	4	16 -
48	3	1	Залитные	133 бриллюз	Пп	47	11	10 ДПКЛ	0,8	3	11 -

рекомендации мероприятий

сроки выполнения

наработка
свойственных
лесов бывшего
лес. комитета

2017 г.

2017 г.

2017 г.

Характеристика и состояние подростка

Описание повреждений пасынка У сажанце менее 1/4 и более 3/4 высоты в кроне пропихах лет и усыхание первых лет более 2/3 длины кроны.

в том числе: заселено (ограблено) стриженными вредителями

типа вредителя	порода	наличие-степень (% заселенности деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
...

поражено от немат.

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	составление кронных лист	составление корневой шейки	подсушивание лукк
...	...	ожог корневой шейки (% деревьев с лигнином 3/4)	% деревьев с лигнином 3/4, более 3/4, подлежащим поражением	по склонности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4) % деревьев с лигнином 3/4, более 3/4)

заряжено болезнями:

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	степень заражения (слабая, средняя, сильная)
...

Выборка подсажек

в том числе ослабленных

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

сильно ослабленных

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

услабленных

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

старого сухостоя

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

сухостою бурьими

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

склерокоронами

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

Меры по обесцвечению волнистования

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

Меры по обесцвечению изреживания или поражения смешанных насаждений

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

Причины:
Грибковые болезни (серая гниль)
Личинки южного моли (серая гниль)
Личинки южного моли (серая гниль)
Фузариозные болезни (серая гниль)
Фузариозные болезни (серая гниль)

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

Меры по обесцвечению изреживания или поражения смешанных насаждений

типа вредителя	наличие-степень (% заселенности деревьев)	наличие-степень (% заселенности деревьев)
...

Приложение 4

к методическому документу по обеспечению санитарной безопасности в пеках

YU ET AL.

Исполнительный обозначение заместителя министра
по лесному хозяйству
Союза ССР
по управлению лесного хозяйства
министерства природных ресурсов и экологии
Саратовской области

М.А. Шем
29 " Ноябрь 2016 г.

1010

**ПРОВЕДЕНЫ САНДАРНОГО И ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ
УЧАСТКОМ ЛЕСНИЧЕСТВА НОВОБУРАСКОГО**

Yacchica Mecca B

„19“ o. radiographie

приёжеской по договору № 4 /J/ 2016 от 22 марта 2016 г.

съемщиками фильма фбк "Россекозащита" ЦЭЛ Саратовской области"

Трекинг в Дальневосточном регионе

{Pfleiderer, Körber und Schäffer, 1998, S. 150}

Opportunities and challenges in the field of medical ethics

DRAFT GUIDELINES FOR THE USE OF ANIMALS IN RESEARCH

3 DECEMBER 1831

Lions by Eric Kribben, December 1961

卷之三

Биомасса									
Био- мас- са	пло- щадь га	преде- лическое использование	состав лесов	высота дерева, м	средний диаметр, см	ново- зелеса	бонитет леса	капи- таль	общая пло- щадь, га
11	27	3,4 Залитная	142 10С	43	16	18 ГА	0,7	1	18 -
45	1	10 Залитные	144 10Д	65	17	22 ГБМ	0,6	3	15 -
6	10	8,4 Залитные	142 10Д	75	17	26 ДОС	0,6	4	15 -

1995 год

В результате обследования установлено, что гаковая характеристика наследства соответствует (и, соответствуя таксационному списанию земельного участка),

Фактическая гакционная надежность трансформаторов определяется из условия равенства расчетного и фактического срока службы.

C. P. H. VAN DER HORST / INFLUENCE OF THE POLYMERIZING ENVIRONMENT

Таксационная характеристика										Рекомендуемые мероприятия							
вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса	вид леса				
квар- тари- иан	вы- шеч- ные	некое пнистые	категория занимаемой земель	класс	период разра- ботки	средний длитель- ный период	средний высота дерев. леса	тип леса	полюса бонитета	запас д/с лесом пригодны за рубри- ка	вид леса	видимый самый запас (общий)	самый запас (изначальный) лесомата	сроки приме- дления			
11	27	34	Защитные	1442	10С	60	16	18	СД	0,7	1	18	630	352	3,4	0	0 2017 г.
45	1	10	Защитные	1441	10Д	82	17	22	ДБМ	0,6	3	15	830	352	4,0	0	0 2018 г.

6	10	8,4	Задиные	142	10Д	Д	92	17	26	ДОС	0,6	4	15	630	352	8,4	0	0	2017 г
---	----	-----	---------	-----	-----	---	----	----	----	-----	-----	---	----	-----	-----	-----	---	---	--------

Характеристика и состояние подроста

Описание поврежденной насаждений

Указание менее 1/4 и более 3/4 погибшей ветви в кроне пропорционально усреднению первинных пропорций зеленых ветвей более 2/3 длины кроны

и том числе: заражено (отработано) стволовыми признаками:

вид вреди- теля	вид пораже- ния	истрачивость, % заселенных деревьев	степень заражения (слабая, средняя, сильная)
...
...

поражено огнем:

порода	вид пораже- ния	составление кривых изгибов	составление корневой ткани и покрытия лубка
...	% поражения	% здоровых с залыжами (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4), более 3/4	по изнушенности (1/4, 2/4, 3/4), зарваны с дырками и повреждениями
...	оцена корней
...	изменение

израсходовано болезниной:

вид вреди- теля	вид пораже- ния	истрачивость, % заселенных деревьев	степень заражения (слабая, средняя, сильная)
...
...

Выборки подтверждены:

- и том числе осаждаемых
сильно осаждаемых
усадливых
смектого гумусом
старого сухостоя
смектого буферного
смектого кетронала
Поймами изсаджены пояса югорий деревьев, подлежащих рубке, составил
Технология рубок
- Меры по обеспечению возобновления
- Меры по обезвреживанию
- Мероприятия, необходимые для предупреждения задержания влаги при заграждении смектых насаждений
- Причины
- Продана РН
специалист по оценке горючести
Ильинский Г.В.
Городской агентство по оценке горючести
Городской агентство по оценке горючести
Городской агентство по оценке горючести