Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: ....., дата.....

(.....)

(име, фамилия, длъжност,, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: …….....

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

(подпис, име, фамилия и длъжност в Горска семеконтролна станция гр. .....)

Дата: ..... год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел **278** подотдел **с** землище **Бойково**

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Южноцентрално държавно предприятие

ДГС Пловдив

ГСУ Бойково

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

имот №..... (трайно ограничен на терена).....

собственост на.....

(физически *лица- име,презиме, фамилия,*, общинска – община гр/с., юридически лица и др. – име и адрес)

стопански клас **ББСрН**

вид на сечта **Принудителна**

~~горскостопански план, програма,~~ **план-извлечение с изх.№ 12061-5/20.12.2016 г.**

~~лесоустройствен проект, план, програма~~ от **2016** год.

(ненужното се зачертава)

маркиран през **2016** год.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

~~ДАННИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН/ПРОГРАМА/~~
~~ЛЕСОУСТРОЙСТВЕН ПРОЕКТ/ПЛАН/ПРОГРАМА/~~ ПЛАН-ИЗВЛЕЧЕНИЕ

(ненужното се зачертава)

Отдел **278** подотдел **с**, имот №....., площ **17,6** ха

Състав по дърв. видове	въз-раст	пълно-та	бони-тет	общ запас с клони	състояние и количество на съществуващия подраст	Предвидено за сеч			
						площ ха	ст. маса с клони куб.м.	% от запаса	вид на сечта
Бб6	**100**	**0,6**	**3**	**2751**		**6,5**	**598**	**16**	**Принудителна**
Бк4			**2**	**1924**			**6**		
см						**0,5**	**14**		
				4675		**7,0**	**618**		

дървесни видове подходящи за месторастенето (бъдещ състав на насаждението):

Забележка:
.....
.....
(посочват се различията на таксационните показатели по ЛУП/ГСП от действителните)

СОРТИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП/ГСП) ПОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ

(ненужното се зачертава)

Дървесен вид	Стояща маса	От нея:					
		едра	средна	дребна	дърва	отпад	
	плътни кубически метри						
бб	**598**	**175**	**14**		**258**	**151**	
бк	**6**				**5**	**1**	
см	**14**	**6**	**1**		**4**	**3**	
	618	**181**	**15**		**267**	**155**	

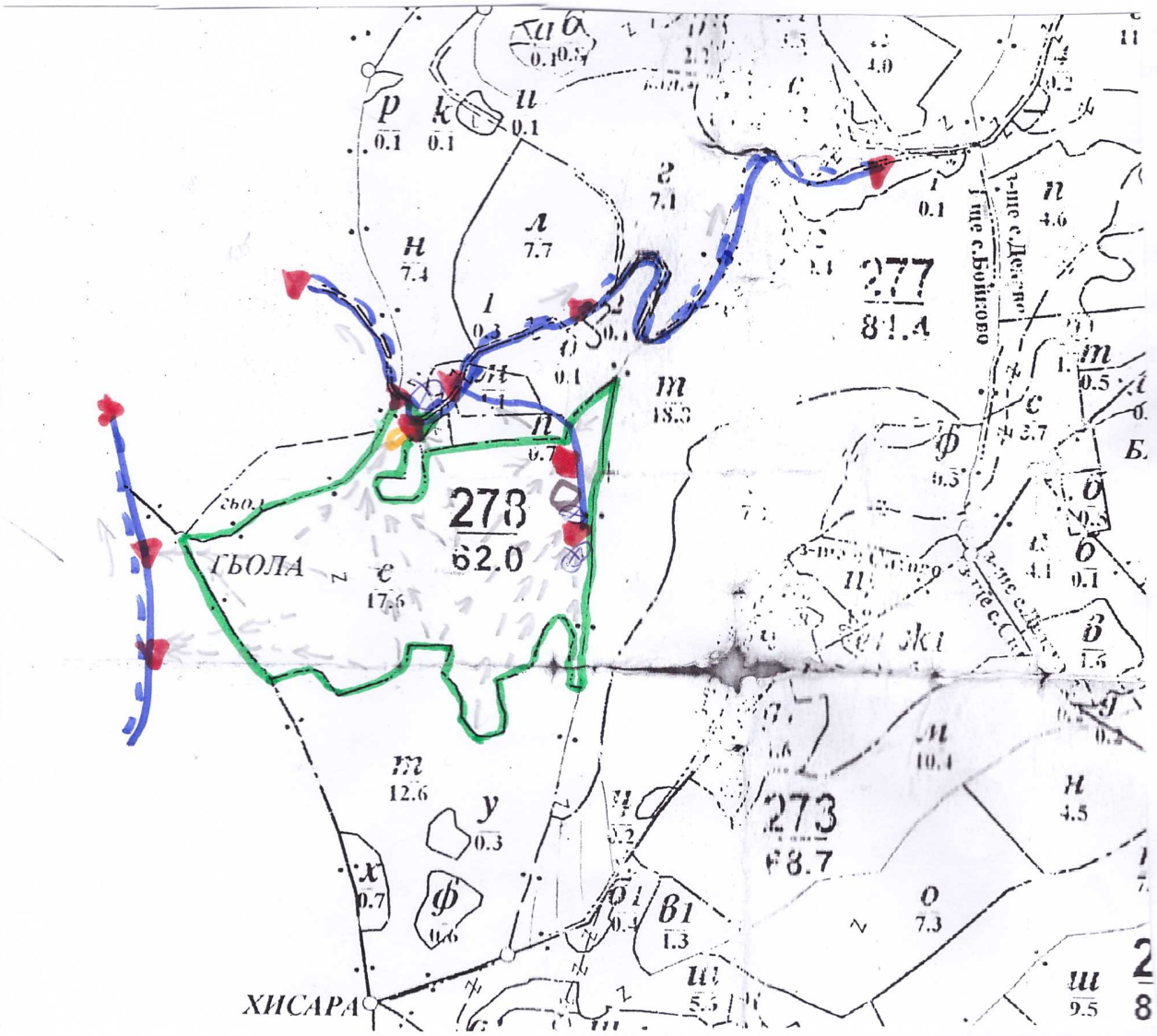
По настоящия опис са маркирани **652** бр. дървета с **синя** боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с **синя** боя и **точков** знак.
Забележка:.....
.....
.....
.....(тук се дават пояснения и данни за заложените пробни площи – площ, брой, местоположение, начина на отбелязване на оставащите на корен запазени единични дървета, когато се извършва цялостно отсичане на дървостоя, мъртва дървесина – стояща/лежаща и др.)

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



Легенда:

- Короядно петно

- обръщало

- място за отпадъци

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища

- - - - - - - съществуващи извозни пътища

съществуващ автомобилен път

технологична просека

граница на сечище

проектирани тракторни вр. извозни пътища

временен склад

xxxxxx трасе на въжена линия

=+=+=+= проектиран автомобилен път

посока на извоза

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

ОСОБЕНИ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРОВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА

/описва се състоянието на насаждението, какви сечи ще се водят в различните части на нехомогенните насаждения и други особености при провеждането на сечта – окомерна оценка на годността на стъблата в %, окомерна преценка на интензивността на сечта, възобновителен потенциал, променени или неточни граници на имоти, подотдели, карти, неотразени пътища, неусвоими, нелесопригодни части, извършени нарушения преди маркирането, предложения за технология за добива на дървесината и др./

ВКС 4.1-Единствени източници на питейна вода.

ВКС 4.4-Гори,които представляват бариери за разпространение на пожари.

В насаждението има повреди от снеголом за което има подаден сигнален лист с вх.№3949/14.09.2016г. и повреда от корояд с сигнален лист с вх.№4025/19.09.2016г. Повредите са 93% спрямо запаса на площ от 7 ха.За усвояване на повредените дървета е изготвено и одобрено план-извлечение и изх.№12061-5/20.12.2016г. на РДГ Пловдив, като е предвидена принудителна сеч с интензивност 93% спрямо запаса на площ от 7 ха. В насаждението няма нарушения преди маркирането. Границите на насаждението са очертани с GPS устроиство и са отбелязани на терена с две линии със син спрей. Сечта ще се извърши с бензино-моторен трион. Извоза на дървесината до временен склад ще се извърши с животинска тяга или специализирана и пригодена горска техника на къси и дълги секции и сортименти. При извоза на дълги секции разкройването ще се извърши на временния склад.

.....

.....

.....

.....

.....

Приложени: **3** бр. сортиментни ведомости, които са неразделна част от карнет-описа.
Маркираните дървета по настоящия опис са отбелязани в основата с контролни горски марки както следва:

КГМ №	регистриран лесовъд – име, фамилия	подпис
А3309	**Методи Ячков**	
А3310	**Христо Удонджиев**	
А2604	**Панделия Църнелов**	
Б2363	**Благовест Николов**	
А3312	**Бисер Хаджиев**	

МАРКИРАЛ подпис: ....., дата 17.01.2017г.

(Методи Ячков тех.по дърводобива, ТП ДГС Пловдив.)

(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:**5852/23.02.2012г**.

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

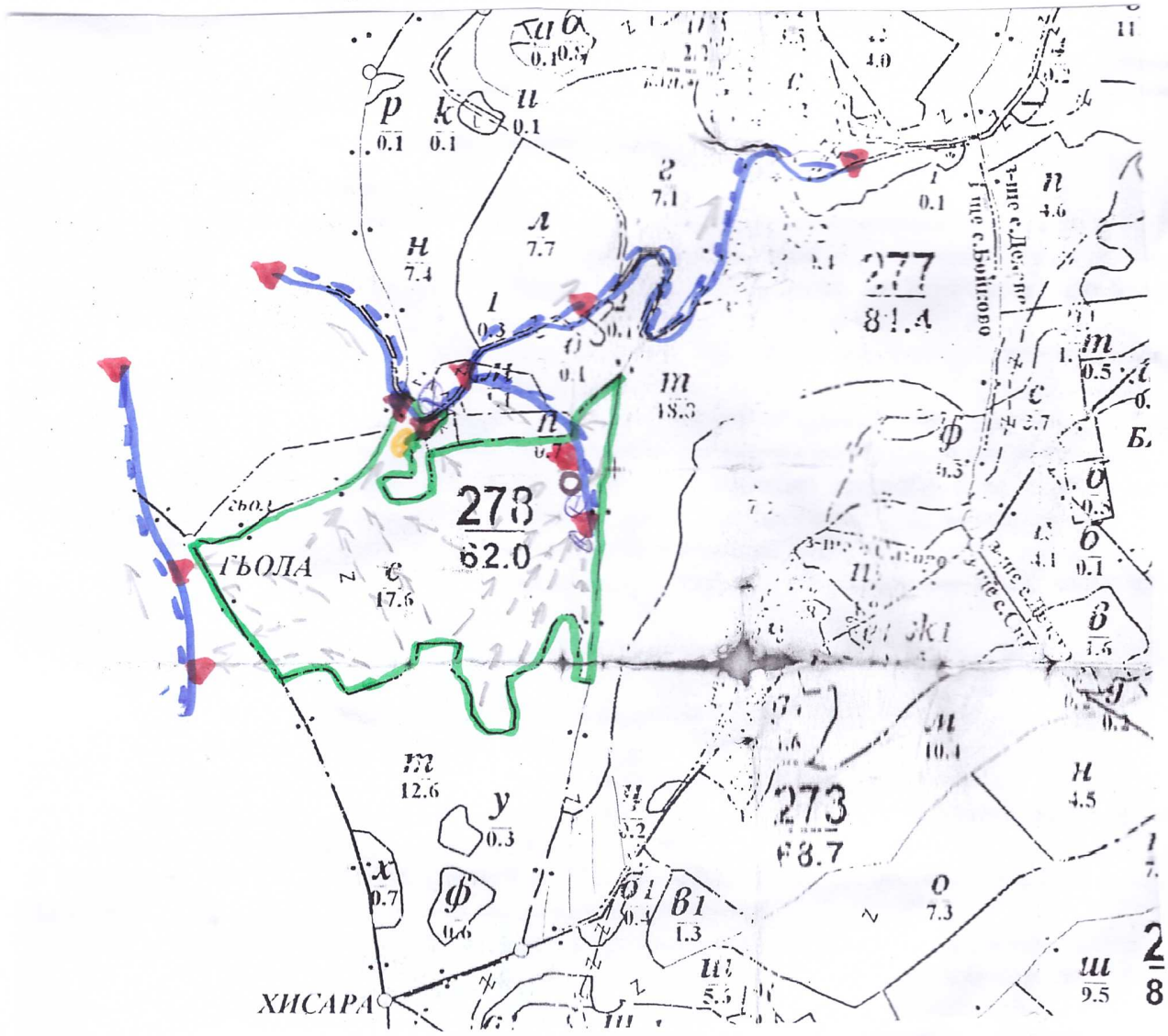
Изготвил: Методи Ячков
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 17.01.2017 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **5852/23.02.2012г.**

Одобрил:.....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № ....

За добив на дървесина от отдел **278**, подотдел **с**
На **ТП „ДГС – Пловдив”** /*попълва се само за държавни гори*/
Община **Родопи**; Землище **Бойково**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., /*попълва се само за недържавни гори*/

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

- Кръгло петно
- Обръщало
- Място за отпадъци
- проектирани коларски вр. извозни пътища
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- временен склад
- съществуващ автомобилен път
- трасе на въжена линия
- технологична просека
- проектиран автомобилен път
- граница на сечище
- Посока на извоза

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението

1.Вид на сечта ……Принудителна……..……..../ интензивност %.
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2.Площ на подотдела **17,6** ха. Размер на сечището **7,0** ха
3. Състав по план/програма **бб 6,бк 4,см** действителен **бб 6,бк 4,см .**
5. Запас на 1 ха: с клони **265** куб.м/ха , без клони куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **22** градус.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **426** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	бб	бк	см			дърв. вид / категория	бб	бк	см				
едра	**175**		**6**			дребна						вър-	
средна	**14**		1			дърва	**258**	**5**	**4**			шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) …….покритие……
9. Средно извозно разстояние **350** м;
10. Други характеристики на насаждението (*токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др.)*
ВКС 4.1-Единствени източници на питейна вода.

III. Технологични указания

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I
2. Сечта ще се извършва с (моторен трион, ръчно, машини; кастренето на отсечените стъбла се извършва: в сечище, на временен склад) **Бензино моторен трион. Кастренето на отсечените стъбла ще се извърши в сечището**.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с **животинска сила, специализирана или пригодена горска техника**……..
на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени)……..
къси секции и сортименти ,цели стъбла с влачене по терена или изцяло натоварени.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължина ……м. широчина ……м.
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:
5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях…… (не по-малко от 40 м), дължина ……., широчина ……..
5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина .….м, широчина ... м
6. Просеки за въжени линии:……..
допустимо разстояние между просеките ……, дължина ……, широчина …….
7. Направа на технологични просеки .....бр.
допустимо разстояние между тях .....м., дължина ……м., широчина ..... м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) .**Временните складове са до тракторни и автомобилни пътища. 11 бр**.
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата ……
Да се опазва оставащите на корен дървета от нараняване.
10. Начини за почистване на сечището. **Разхвърляне на отпада от сечта по цялата площ**.
11. Други указания: **Да се поставят предупредителни и информационни табели преди започване на сечта.**
Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичния план: ……/попълва се след издаването на позволителното за сеч/
Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено позволително за сеч № .....
……
/ трите имена, подпис, дата - /
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: …….....

ЮЦДП ТП ДГС Пловдив

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

за изчисляване на обема и категориите на маркираната дървесина в плътни куб.м.

Образец по чл. 50, ал 11

Маркирано: 2016 г.
Д.вид:бял бор-ест.
Ср.диаметър: 34 см.
Ср.височина: 20.0 м.

Наредбата за сечите в горите

Вид сеч:принудителна -%
Участие: 6
Таблица: бял бор-вис.
Височинен разред: 18

Община:....., Землище:Бойково , Отдел:278 , Подотдел:с , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател:
Ср.дължина на короната в % 10

БРОЙ СТЪБЛА		ОБЕМ НА СТЪБЛА		ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-куб.м			СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-куб.м			ДРЕБНА	ОБЩО СТР.	Дърва-	ОбщоДърва			ВСИЧКО	К	Л	О	Н	И	СТОЯЩО
Д.	Годни	Негод.	Годни	Негодни	Ia-клас	I-клас	II-клас	Общо	III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	VI-клас	ДЪРВЕСИНА	годни	с негод.	Отпад	Кора	стъбла	Дребна	Дърва	Вършина	Общо	с клони
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
14	-	11	-	1.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.77	0.02	0.26	1.05	-	0.05	0.09	0.14	1.19
18	2	20	0.36	3.60	-	-	-	-	-	0.20	0.04	0.24	0.02	0.26	-	2.60	0.22	0.88	3.96	-	0.20	0.36	0.56	4.52
22	8	25	2.32	7.25	-	-	-	-	1.28	0.40	-	1.68	0.08	1.76	-	5.50	0.33	1.98	9.57	-	0.48	0.86	1.34	10.91
26	22	62	9.46	26.66	-	-	4.84	4.84	1.32	0.88	-	2.20	0.22	7.26	-	20.46	0.84	7.56	36.12	-	1.81	3.25	5.06	41.18
30	56	122	33.60	73.20	-	-	21.84	21.84	-	3.92	-	3.92	-	25.76	1.12	59.68	1.78	19.58	106.80	-	5.34	9.61	14.95	121.75
34	49	50	39.69	40.50	-	-	27.93	27.93	-	3.43	-	3.43	-	31.36	0.49	32.99	0.99	14.85	80.19	-	4.01	7.22	11.23	91.42
38	42	32	44.52	33.92	-	11.76	21.00	32.76	-	2.52	-	2.52	-	35.28	0.42	27.62	1.48	14.06	78.44	-	3.92	7.06	10.98	89.42
42	27	27	36.18	36.18	-	18.09	9.99	28.08	-	-	-	-	-	28.08	1.08	30.24	1.62	12.42	72.36	-	3.62	6.51	10.13	82.49
46	9	11	14.85	18.15	-	8.55	3.15	11.70	-	-	-	-	-	11.70	0.36	15.10	0.80	5.40	33.00	-	1.65	2.97	4.62	37.62
50	9	5	18.09	10.05	-	11.61	2.70	14.31	-	-	-	-	-	14.31	0.45	8.65	0.56	4.62	28.14	-	1.41	2.53	3.94	32.08
54	5	3	11.95	7.17	-	8.35	1.20	9.55	-	-	-	-	-	9.55	0.20	6.05	0.48	3.04	19.12	-	0.96	1.72	2.68	21.80
58	7	6	19.60	16.80	-	14.07	1.75	15.82	-	-	-	-	-	15.82	0.21	13.95	0.91	5.72	36.40	-	1.82	3.28	5.10	41.50
62	3	3	9.72	9.72	-	7.17	0.75	7.92	-	-	-	-	-	7.92	0.06	8.04	0.54	2.94	19.44	-	0.97	1.75	2.72	22.16
Общо за маркираната площ 7.00 ха.																								
	239	377	240.34	284.25	-	79.60	95.15	174.75	2.60	11.35	0.04	13.99	0.32	189.06	4.39	231.65	10.57	93.31	524.59	-	26.24	47.21	73.45	598.04
Общо за цялата площ 7.0 ха.																								
	239	377	240.34	284.25	-	79.60	95.15	174.75	2.60	11.35	0.04	13.99	0.32	189.06	4.39	231.65	10.57	93.31	524.59	-	26.24	47.21	73.45	598.04

Забележка:

Р Е К А П И Т У Л А Ц И Я плътни кубически метри

ЦЕНТРАЛНИ СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см.			СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри		Височинен
диам.по Вайзе	диам.I	диам.II	за ср.диам.	I II	разред
34			20.0		18

Стояща	Едра	Средна	Дребна	Всичко	Дърва	Вършина	Отпад
с клони	строит.	строит.	строит.	строит.	общо		Кора
598	175	14	-	189	258	47	104

257,89
ОЗМ-20% = 51,58 м³
Дърва-80% = 206,31 м³

Маркирал .....
М. Ячков (подпис)
Сортиментирал.....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата:26 Септември 2016 год.

у-е №5852/23.02.2012г.

ЮЦДП ТП ДГС Пловдив

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

за изчисляване на обема и категориите на маркираната дървесина в плътни куб.м.

Образец по чл. 50, ал 11

Маркирано: 2016 г.
Д.вид: смърч
Ср.диаметър: 26 см.
Ср.височина: 20.0 м.

Наредбата за сечите в горите

Вид сеч:принудителна -%
Участие: 0
Таблица: смърч
Височинен разред: 22

Община:....., Землище:Бойково , Отдел:278 , Подотдел:с , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател: Ср.дължина на короната в % 20

Д.	БРОЙ СТЪБЛА Годни	Негод.	ОБЕМ НА СТЪБЛА Годни	Негодни	ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-куб.м Iа-клас	I-клас	II-клас	Общо	СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-куб.м III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	ДРЕБНА VI-клас	ОБЩО СТР. ДЪРВЕСИНА	Дърва- годни	ОбщоДърва с негод.	Отпад	Кора	ВСИЧКО стъбла	К Дребна	Л Дърва	О Вършина	Н Общо	И	СТОЯЩО с клони
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		25
18	1	2	0.21	0.42	-	-	-	-	0.07	0.07	0.02	0.16	0.01	0.17	-	0.34	0.03	0.09	0.63	-	0.04	0.06	0.10		0.73
22	3	4	1.02	1.36	-	-	0.42	0.42	0.15	0.12	0.06	0.33	0.03	0.78	0.06	1.18	0.07	0.35	2.38	-	0.14	0.24	0.38		2.76
26	5	2	2.55	1.02	-	-	1.60	1.60	0.30	0.15	-	0.45	-	2.05	0.10	0.96	0.07	0.49	3.57	-	0.21	0.36	0.57		4.14
30	3	-	2.16	-	-	-	1.56	1.56	-	0.24	-	0.24	-	1.80	0.06	0.06	0.03	0.27	2.16	-	0.13	0.22	0.35		2.51
34	2	-	1.96	-	-	0.56	0.96	1.52	-	0.12	-	0.12	-	1.64	0.04	0.04	0.02	0.26	1.96	-	0.12	0.20	0.32		2.28
38	1	-	1.28	-	-	0.57	0.45	1.02	-	0.05	-	0.05	-	1.07	0.02	0.02	0.02	0.17	1.28	-	0.08	0.13	0.21		1.49
Общо за маркираната площ 7.00 ха.																									
	15	8	9.18	2.80	-	1.13	4.99	6.12	0.52	0.75	0.08	1.35	0.04	7.51	0.28	2.60	0.24	1.63	11.98	-	0.72	1.21	1.93		13.91
Общо за цялата площ 7.0 ха.																									
	15	8	9.18	2.80	-	1.13	4.99	6.12	0.52	0.75	0.08	1.35	0.04	7.51	0.28	2.60	0.24	1.63	11.98	-	0.72	1.21	1.93		13.91

Забележка:

Р Е К А П И Т У Л А Ц И Я плътни кубически метри

ЦЕНТРАЛНИ СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см. диам.по Вайзе	диам.I	диам.II	СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри за ср.диам.	I	II	Височинен разред
26			20.0			22

Стояща с клони	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва общо	Вършина	Отпад Кора
14	6	1	-	7	4	1	2

3,32

Дърва - 3,32 м³

Маркирал .....
М. Ячков (подпис)
Сортиментирал .....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата:26 Септември 2016 год.

Ж.е №:5852/28.02.2012г

ЮЦДП ТП ДГС Пловдив

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

за изчисляване на обема и категориите на маркираната дървесина в плътни куб.м.

Образец по чл. 50, ал 11
Маркирано: 2016 г.
Д.вид:бук -сем.
Ср.диаметър: 26 см.
Ср.височина: 16.0 м.

Наредбата за сечите в горите
Вид сеч:принудителна -%
Участие: 4
Таблица: бук-семенен
Височинен разред: 16

Община:....., Землище:Бойково , Отдел:278 , Подотдел:с , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател: Ср.дължина на короната в % 25

БРОЙ СТЪБЛА Д.	Годни 2	Негод. 3	ОБЕМ НА СТЪБЛА Годни 4	Негодни 5	ЕДРА СТРОИТЕЛНА Iа-клас 6	I-клас 7	II-клас 8	ДЪРВЕСИНА-куб.м Общо 9	СРЕДНА СТРОИТ. III-клас 10	IV-клас 11	ДЪРВЕСИНА-куб.м V-клас 12	Общо 13	ДРЕБНА VI-клас 14	ОБЩО СТР. ДЪРВЕСИНА 15	Дърва- годни 16	ОбщоДърва с негод. 17	Отпад 18	Кора 19	ВСИЧКО стъбла 20	К Дребна 21	Л Дърва 22	О Вършина 23	Н Общо 24	И С клони 25	СТОЯЩО
22	-	2	-	0.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.02	-	0.52	-	0.02	0.07	0.09	0.61
26	-	8	-	3.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.04	0.08	-	3.12	-	0.12	0.41	0.53	3.65
30	-	3	-	1.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.59	0.03	-	1.62	-	0.06	0.21	0.27	1.89
Общо за маркираната площ 7.00 ха.																								
	-	13	-	5.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.13	0.13	-	5.26	-	0.20	0.69	0.89	6.15
Общо за цялата площ 7.0 ха.																								
	-	13	-	5.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.13	0.13	-	5.26	-	0.20	0.69	0.89	6.15

Забележка:

Р Е К А П И Т У Л А Ц И Я плътни кубически метри

ЦЕНТРАЛНИ СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см. диам.по Вайзе	диам.I	диам.II	СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри за ср.диам. I	II	Височинен разред
26			16.0		16

Стояща с клони	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва общо	Вършина	Отпад Кора
6	-	-	-	-	5	1	-

5,33
Дърва-100%-5,33 м³

Маркирал .....
М. Ячков (подпис)
Сортиментирал .....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата:26 Септември 2016 год.

У.е №. 5352/23.07.2012г

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: ....., дата.....

(.....)

(име, фамилия, длъжност,, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: …….....

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

(подпис, име, фамилия и длъжност в Горска семеконтролна станция гр. .....)

Дата: ..... год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел **278** подотдел **т** землище **Бойково**

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Южноцентрално държавно предприятие

ДГС Пловдив

ГСУ Бойково

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

имот №..... (трайно ограничен на терена).....

собственост на.....

(физически *лица- име,презиме, фамилия,*, общинска – община гр/с., юридически лица и др. – име и адрес)

стопански клас **ББВ**

вид на сечта **Принудителна**

~~горскостопански план, програма,~~ **план-извлечение с изх.№ 12061-5/20.12.2016 г.**

~~лесоустройствен проект, план, програма~~ от **2016** год.

(ненужното се зачертава)

маркиран през **2016** год.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

~~ДАННИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН/ПРОГРАМА/~~
~~ЛЕСОУСТРОЙСТВЕН ПРОЕКТ/ПЛАН/ПРОГРАМА/~~ ПЛАН-ИЗВЛЕЧЕНИЕ
(ненужното се зачертава)

Отдел **278** подотдел **т**, имот №....., площ **12,6** ха

Състав по дърв. видове	въз-раст	пълно-та	бони-тет	общ запас с клони	състояние и количество на съществуващия подраст	Предвидено за сеч			
						площ ха	ст. маса с клони куб.м.	% от запаса	вид на сечта
Бб9	**70**	**0,7**	**2**	**3271**		**12,6**	**994**	**30**	**Принудителна**
Бк1			**3**	**53**					
ела									
см									
				3324			**994**		

дървесни видове подходящи за месторастенето (бъдещ състав на насаждението):

Забележка: **см, 5г.,0,1 . 1м.,ела , бк, 5г.**

.....

.....

(посочват се различията на таксационните показатели по ЛУП/ГСП от действителните)

СОРТИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП/ГСП) ПОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ

(ненужното се зачертава)

Дървесен вид	Стояща маса	От нея:					
		едра	средна	дребна	дърва	отпад	
	плътни кубически метри						
бб	**994**	**166**	**38**	**2**	**540**	**248**	

По настоящия опис са маркирани **1338** бр. дървета с **синя** боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с **синя** боя и **точков** знак.

Забележка:.....

.....

.....

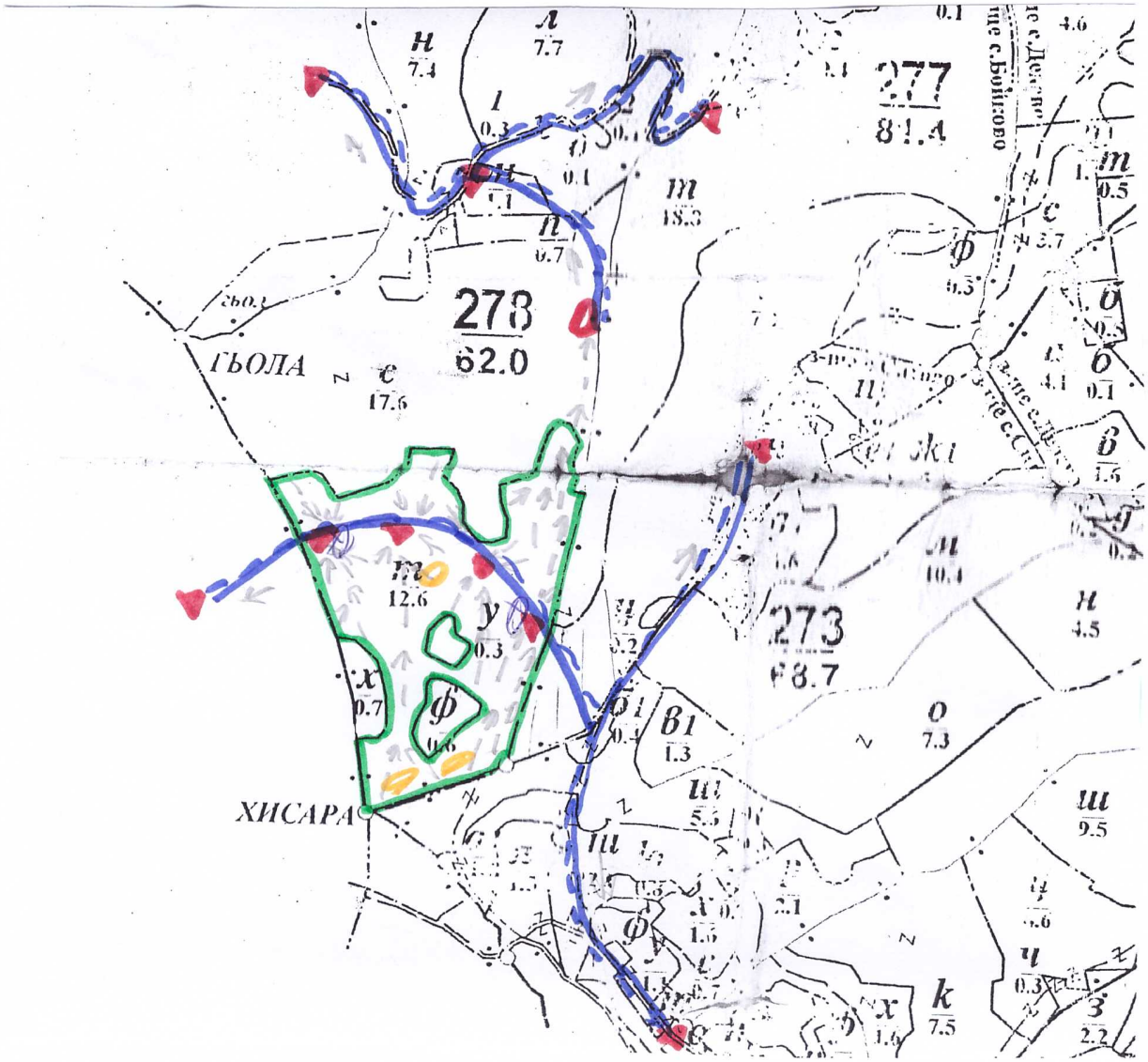
.....(тук се дават пояснения и данни за заложените пробни площи – площ, брой, местоположение, начина на отбелязване на оставащите на корен запазени единични дървета, когато се извършва цялостно отсичане на дървостоя, мъртва дървесина – стояща/лежаща и др.)

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



Легенда: - Короядно петно

- Място за отпадъци

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища	»»»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- - - - - - - съществуващи извозни пътища	▲▲▲ временен склад
съществуващ автомобилен път	xxxxxx трасе на въжена линия
технологична просека	=+=+=+= проектиран автомобилен път
граница на сечище	посока на извоза

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ОСОБЕНИ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРОВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА

/описва се състоянието на насаждението, какви сечи ще се водят в различните части на нехомогенните насаждения и други особености при провеждането на сечта – окомерна оценка на годността на стъблата в %, окомерна преценка на интензивността на сечта, възобновителен потенциал, променени или неточни граници на имоти, подотдели, карти, неотразени пътища, неусвоими, нелесопригодни части, извършени нарушения преди маркирането, предложения за технология за добива на дървесината и др./

ВКС1.3-Критични концентрации на видове.

–Токовище на глухар

ВКС 4.1-Единствени източници на питейна вода.

В насаждението има повреди от снеголом за което има подаден сигнален лист с вх.№3950/14.09.2016г. и повреда от кородяд с сигнален лист с вх.№4026/19.09.2016г. Повредите са 30% спрямо запаса на цялата площ.За усвояване на повредените дървета е изготвено и одобрено план-извлечение и изх.№12061-5/20.12.2016г. на РДГ Пловдив, като е предвидена принудителна сеч с интензивност 30% спрямо запаса на цялата площ. В насаждението няма нарушения преди маркирането. Границите на насаждението са очертани с GPS устроиство и са отбелязани на терена с две линии със син спрей. Сечта ще се извърши с бензино-моторен трион. Извоза на дървесината до временен склад ще се извърши с животинска тяга или специализирана и пригодена горска техника на къси и дълги секции и сортименти. При извоза на дълги секции разкройването ще се извърши на временния склад.

.....

.....

.....

.....

Приложени: **1** бр. сортиментни ведомости, които са неразделна част от карнет-описа.
Маркираните дървета по настоящия опис са отбелязани в основата с контролни горски марки както следва:

КГМ №	регистриран лесовъд – име, фамилия	подпис
А3309	**Методи Ячков**	
А3310	**Христо Удонджиев**	
А2604	**Панделия Църнелов**	
Б2363	**Благовест Николов**	
А3312	**Бисер Хаджиев**	

МАРКИРАЛ подпис: ....., дата17.01.2017г.

(Методи Ячков тех.по дърводобива, ТП ДГС Пловдив.)

(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:**5852/23.02.2012г**.

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

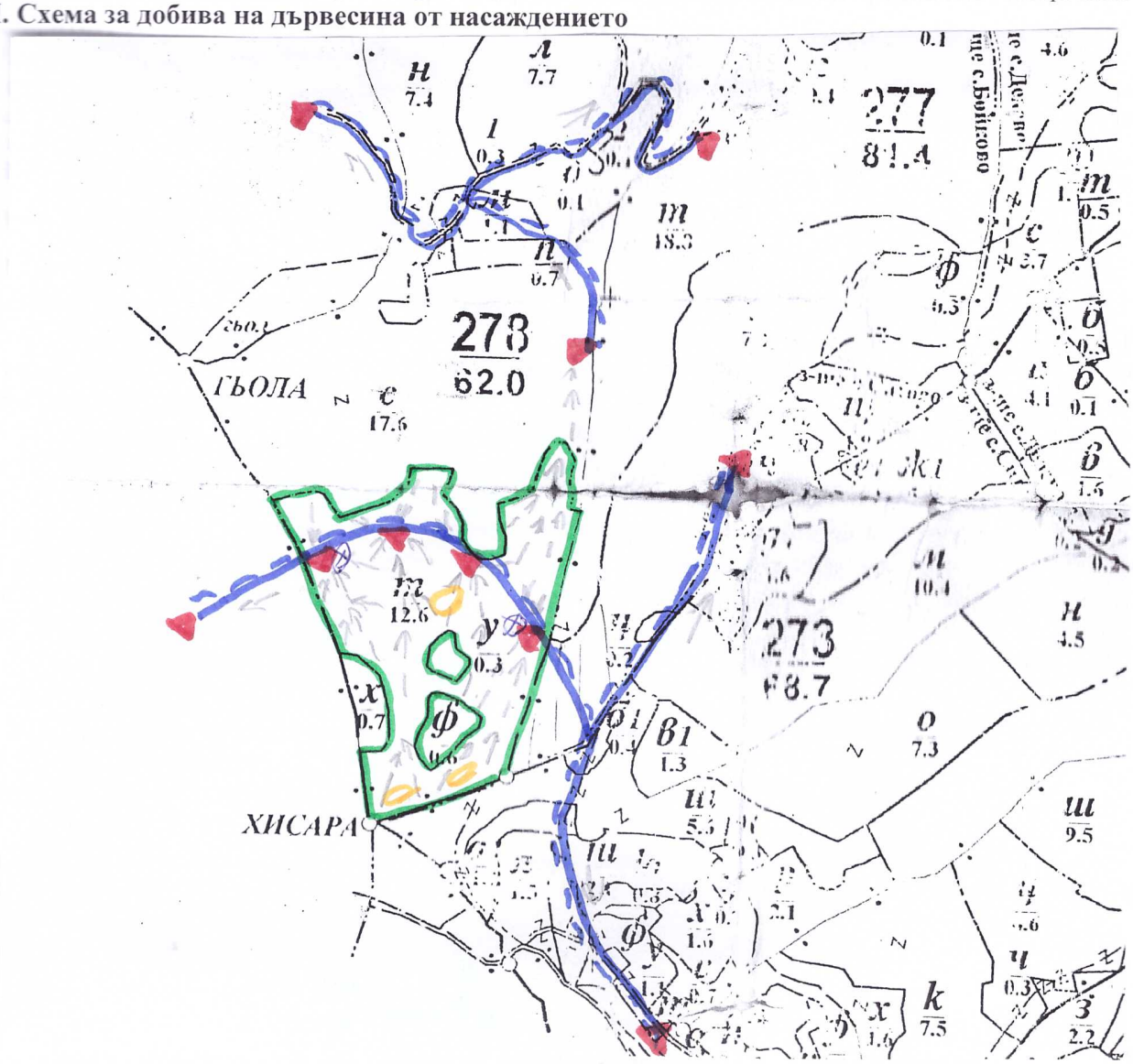
Изготвил: Методи Ячков
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 17.01.2017 г.
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **5852/23.02.2012г.**

Одобрил:.....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № ....

За добив на дървесина от отдел **278**, подотдел **т**
На **ТП „ДГС – Пловдив”** /*попълва се само за държавни гори*/
Община **Родопи**; Землище **Бойково**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., /*попълва се само за недържавни гори*/

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

- Кръгло петно — Място за отпадъци
- проектирани коларски вр. извозни пътища
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- временен склад
- съществуващ автомобилен път
- трасе на въжена линия
- технологична просека
- проектиран автомобилен път
- граница на сечище — посока на извоза

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението

1.Вид на сечта ……Принудителна……..……..../ интензивност 30 %.
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2.Площ на подотдела **12,6** ха. Размер на сечището **12,6** ха
3. Състав по план/програма **бб 9,бк 1,ела,см** действителен **бб 9,бк 1,ела,см .**
5. Запас на 1 ха: с клони **346** куб.м/ха , без клони куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **18** градус.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **746** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	бб					дърв. вид / категория	бб						
едра	**166**					дребна	**2**					вър-	
средна	**38**					дърва	**540**					шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) бк 6, 5г, 0,3,2м. см 2 10г, ела 2.покритие……
9. Средно извозно разстояние **250** м;
10. Други характеристики на насаждението (*токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др.)*
ВКС1.3-Критични концентрации на видове. –Токовища на глухар.

ВКС 4.1-Единствени източници на питейна вода.

III. Технологични указания
1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I
2. Сечта ще се извършва с (моторен трион, ръчно, машини; кастренето на отсечените стъбла се извършва: в сечище, на временен склад) **Бензино моторен трион. Кастренето на отсечените стъбла ще се извърши в сечището**.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с **животинска сила, специализирана или пригодена горска техника**……..
на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени)……..
къси секции и сортименти ,цели стъбла с влачене по терена или изцяло натоварени.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължина ……м. широчина ……м.
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:
5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях…… (не по-малко от 40 м), дължина ……., широчина ……..
5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина ..…м, широчина ... м
6. Просеки за въжени линии:……..
допустимо разстояние между просеките ……, дължина ……, широчина …….
7. Направа на технологични просеки .....бр.
допустимо разстояние между тях .....м., дължина ……м., широчина ..... м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) .**Временните складове са до тракторни и автомобилни пътища. 11 бр**.
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата ……
Да се опазва оставащите на корен дървета от нараняване.
10. Начини за почистване на сечището. **Разхвърляне на отпада от сечта по цялата площ**.
11. Други указания: **Да се поставят предупредителни и информационни табели преди започване на сечта.**
Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичния план: ……/попълва се след издаването на позволителното за сеч/
Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено позволително за сеч № .....
……
/ трите имена, подпис, дата - /
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ……

ЮЦДП ТП ДГС Пловдив

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

за изчисляване на обема и категориите на маркираната дървесина в плътни куб.м.

Образец по чл. 50, ал 11
Маркирано: 2016 г.
Д.вид:бял бор-ест.
Ср.диаметър: 30 см.
Ср.височина: 22.0 м.

Наредбата за сечите в горите
Вид сеч:принудителна -%
Участие: 10
Таблица: бял бор-вис.
Височинен разред: 22

Община:....., Землище:Бойково , Отдел:278 , Подотдел:т , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател: Ср.дължина на короната в % 15

БРОЙ СТЪБЛА			ОБЕМ НА СТЪБЛА		ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-куб.м				СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-куб.м				ДРЕБНА	ОБЩО СТР.	Дърва-	ОбщоДърва			ВСИЧКО	К	Л	О	Н	И	СТОЯЩО
Д.	Годни	Негод.	Годни	Негодни	Ia-клас	I-клас	II-клас	Общо	III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	VI-клас	ДЪРВЕСИНА	годни	с негод.	Отпад	Кора	стъбла	Дребна	Дърва	Вършина	Общо	с клони
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
14	1	45	0.11	5.05	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.08	0.01	0.09	-	3.83	0.14	1.10	5.16	-	0.21	0.46	0.67	5.83
18	11	82	2.31	17.22	-	-	-	-	-	1.43	0.22	1.65	0.11	1.76	-	13.12	0.93	3.72	19.53	-	0.78	1.76	2.54	22.07
22	24	85	7.92	28.05	-	-	-	-	4.32	1.20	0.48	6.00	0.24	6.24	-	22.10	1.09	6.54	35.97	-	1.44	3.24	4.68	40.65
26	79	259	39.50	129.50	-	-	19.75	19.75	5.53	3.16	2.37	11.06	0.79	31.60	-	103.60	3.38	30.42	169.00	-	6.76	15.21	21.97	190.97
30	120	337	84.00	235.90	-	-	55.20	55.20	7.20	3.60	-	10.80	1.20	67.20	-	188.72	4.57	59.41	319.90	-	12.80	28.79	41.59	361.49
34	50	119	47.00	111.86	-	-	33.00	33.00	3.50	-	1.50	5.00	-	38.00	0.50	92.13	1.69	27.04	158.86	-	6.35	14.30	20.65	179.51
38	31	54	37.51	65.34	-	11.16	17.67	28.83	-	1.86	-	1.86	-	30.69	0.31	54.31	1.70	16.15	102.85	-	4.11	9.26	13.37	116.22
42	16	17	24.48	26.01	-	12.00	7.52	19.52	-	0.80	-	0.80	-	20.32	0.16	21.92	0.66	7.59	50.49	-	2.02	4.54	6.56	57.05
46	2	2	3.80	3.80	-	2.26	0.78	3.04	-	0.10	-	0.10	-	3.14	0.02	3.18	0.12	1.16	7.60	-	0.30	0.68	0.98	8.58
50	1	-	2.29	-	-	1.49	0.37	1.86	-	-	-	-	-	1.86	0.04	0.04	0.05	0.34	2.29	-	0.09	0.21	0.30	2.59
54	2	1	5.46	2.73	-	3.78	0.66	4.44	-	-	-	-	-	4.44	0.08	2.34	0.18	1.23	8.19	-	0.33	0.74	1.07	9.26
Общо за маркираната площ 12.60 ха.																								
337	1001		254.38	625.46	-	30.69	134.95	165.64	20.55	12.19	4.61	37.35	2.35	205.34	1.11	505.29	14.51	154.70	879.84	-	35.19	79.19	114.38	994.22
Общо за цялата площ 12.6 ха.																								
337	1001		254.38	625.46	-	30.69	134.95	165.64	20.55	12.19	4.61	37.35	2.35	205.34	1.11	505.29	14.51	154.70	879.84	-	35.19	79.19	114.38	994.22

Забележка: Снеголом и снеговал

Р Е К А П И Т У Л А Ц И Я плътни кубически метри

ЦЕНТРАЛНИ СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см.			СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри			Височинен
диам.по Вайзе	диам.I	диам.II	за ср.диам.	I	II	разред
30			22.0			22

Стояща с клони	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва общо	Вършина	Отпад Кора
994	166	38	2	206	540	79	169

540,48
ОЗМ-20% = 108,10 м³
Дърва-80% = 432,38 м³

Маркирал .....
М. Ячков (подпис)
Сортиментирал.....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата:12 Септември 2016 год.

У-е №: 58 от 22.02.2012г.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: ....., дата.....

(.....)

(име, фамилия, длъжност,, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: …….....

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

(подпис, име, фамилия и длъжност в Горска семеконтролна станция гр. .....)

Дата: ..... год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел **278** подотдел **ф** землище **Бойково**

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Южноцентрално държавно предприятие

ДГС Пловдив

ГСУ Бойково

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

имот №..... (трайно ограничен на терена).....

собственост на.....

(физически *лица- име,презиме, фамилия,*, общинска – община гр/с., юридически лица и др. – име и адрес)

стопански клас **ББВ**

вид на сечта **Принудителна**

~~горскостопански план, програма,~~ **план-извлечение с изх.№ 12061-5/20.12.2016 г.**

~~лесоустройствен проект, план, програма~~ от **2016** год.

(ненужното се зачертава)

маркиран през **2016** год.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

~~ДАННИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН/ПРОГРАМА/~~
~~ЛЕСОУСТРОЙСТВЕН ПРОЕКТ/ПЛАН/ПРОГРАМА/~~ ПЛАН-ИЗВЛЕЧЕНИЕ

(ненужното се зачертава)

Отдел **278** подотдел **ф**, имот №....., площ **0,6** ха

Състав по дърв. видове	въз-раст	пълно-та	бони-тет	общ запас с клони	състояние и количество на съществуващия подраст	Предвидено за сеч			
						площ ха	ст. маса с клони куб.м.	% от запаса	вид на сечта
Бб10	**40**	**0,8**	**3**	**187**		**0,6**	**42**	**22**	**Принудителна**

дървесни видове подходящи за месторастенето (бъдещ състав на насаждението):

Забележка: см, 5г.,0,1 1м., ела , бк , 5г.

.....

.....

(посочват се различията на таксационните показатели по ЛУП/ГСП от действителните)

СОРТИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП/ГСП) ПОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ

(ненужното се зачертава)

Дървесен вид	Стояща маса	От нея:					
		едра	средна	дребна	дърва	отпад	
	плътни кубически метри						
бб	**42**	**4**	**4**		**22**	**10**	

По настоящия опис са маркирани **134** бр. дървета с **синя** боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с **синя** боя и **точков** знак.

Забележка:.....

.....

.....

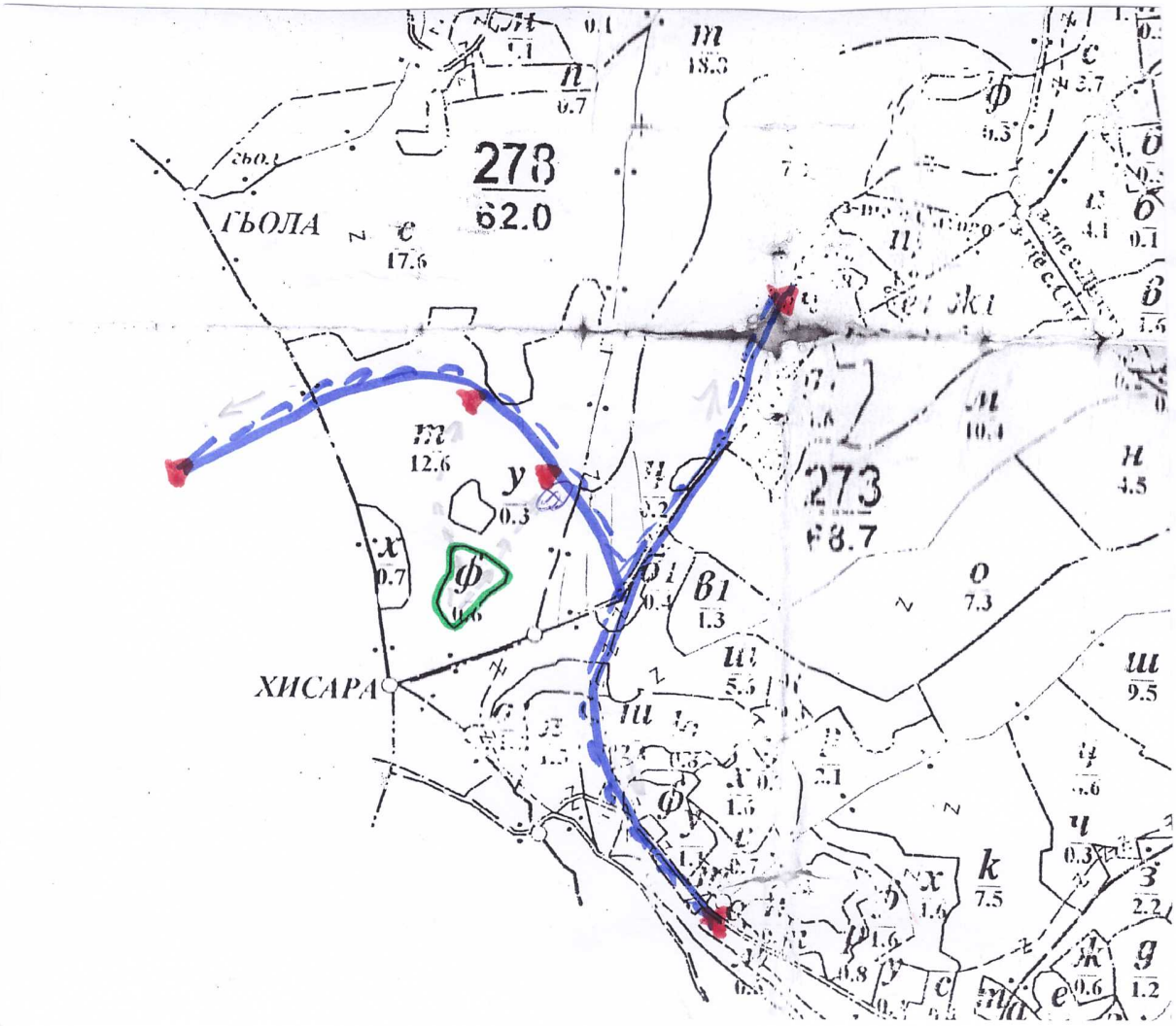
.....(тук се дават пояснения и данни за заложените пробни площи – площ, брой, местоположение, начина на отбелязване на оставащите на корен запазени единични дървета, когато се извършва цялостно отсичане на дървостоя, мъртва дървесина – стояща/лежаща и др.)

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища

- - - - - - съществуващи извозни пътища

съществуващ автомобилен път

технологична просека

граница на сечище

Място за отпадъци

проектирани тракторни вр. извозни пътища

временен склад

xxxxxx трасе на въжена линия

=+=+=+= проектиран автомобилен път

посока на извоза

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ОСОБЕНИ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРОВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА

/описва се състоянието на насаждението, какви сечи ще се водят в различните части на нехомогенните насаждения и други особености при провеждането на сечта – окомерна оценка на годността на стъблата в %, окомерна преценка на интензивността на сечта, възобновителен потенциал, променени или неточни граници на имоти, подотдели, карти, неотразени пътища, неусвоими, нелесопригодни части, извършени нарушения преди маркирането, предложения за технология за добива на дървесината и др./

ВКС 4.1-Единствени източници на питейна вода.

В насаждението има повреди от снеголом за което има подаден сигнален лист с вх.№3951/14.09.2016г. Повредите са 22% спрямо запаса на цялата площ .За усвояване на повредените дървета е изготвено и одобрено план-извлечение и изх.№12061-5/20.12.2016г. на РДГ Пловдив, като е предвидена принудителна сеч с интензивност 22% спрямо запаса на цялата площ. В насаждението няма нарушения преди маркирането. Границите на насаждението са очертани с GPS устроиство и са отбелязани на терена с две линии със син спрей. Сечта ще се извърши с бензино-моторен трион. Извоза на дървесината до временен склад ще се извърши с животинска тяга или специализирана и пригодена горска техника на къси и дълги секции и сортименти. При извоза на дълги секции разкройването ще се извърши на временния склад.

.....

.....

.....

.....

.....

Приложени: **1** бр. сортиментни ведомости, които са неразделна част от карнет-описа.
Маркираните дървета по настоящия опис са отбелязани в основата с контролни горски марки както следва:

КГМ №	регистриран лесовъд – име, фамилия	подпис
А3309	**Методи Ячков**	
А3310	**Христо Удонджиев**	
А2604	**Панделия Църнелов**	
Б2363	**Благовест Николов**	
А3312	**Бисер Хаджиев**	

МАРКИРАЛ подпис: ....., дата 17.01.2017 г.

(Методи Ячков тех.по дърводобива, ТП ДГС Пловдив.)

(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:**5852/23.02.2012г.**

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

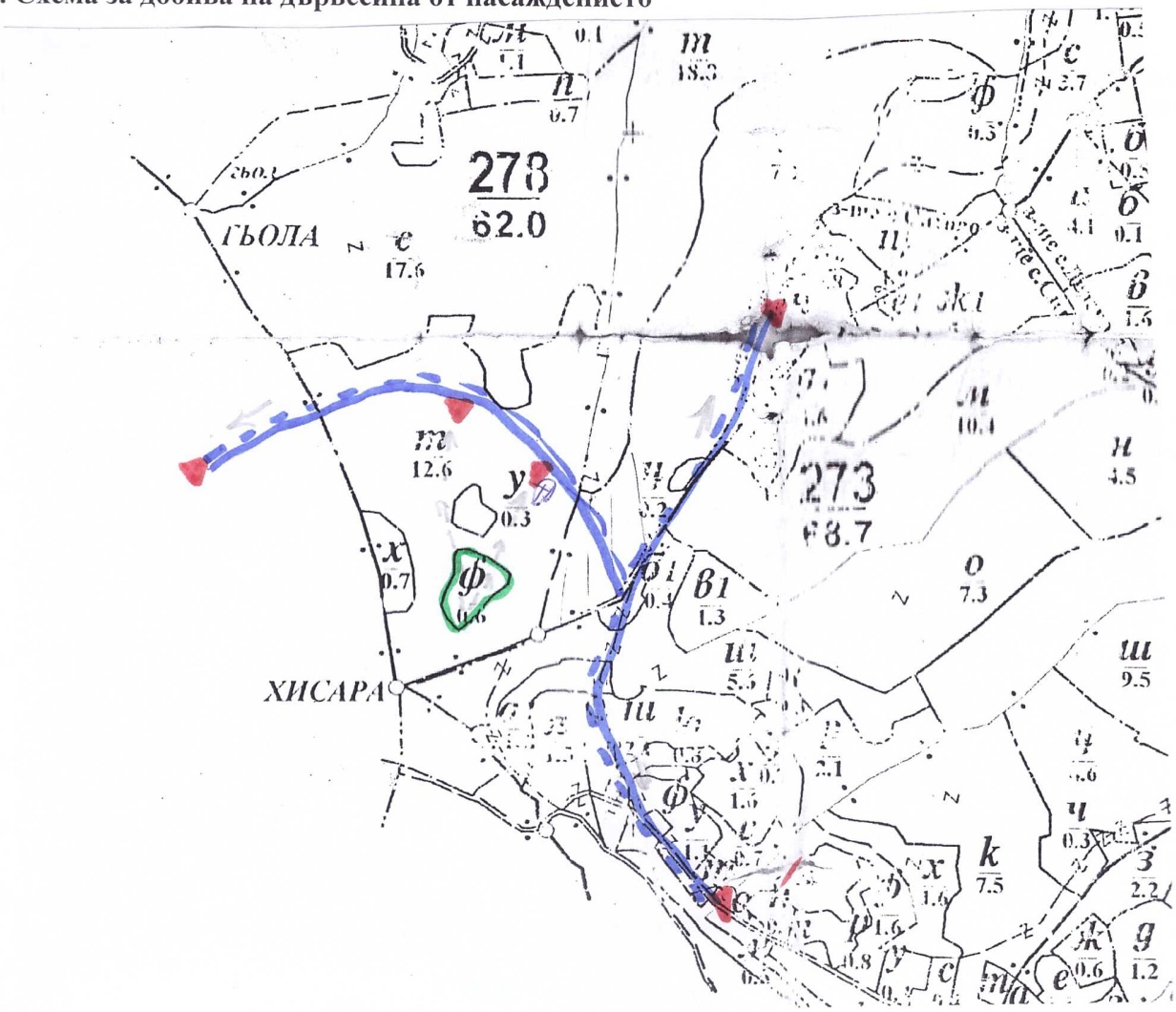
Изготвил: Методи Ячков
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 17.01.2017 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **5852/23.02.2012г.**

Одобрил: .....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № ....

За добив на дървесина от отдел **278**, подотдел **ф**
На **ТП „ДГС – Пловдив”** */попълва се само за държавни гори/*
Община **Родопи**; Землище **Бойково**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища	проектирани тракторни вр. извозни пътища
- - - - - - съществуващи извозни пътища	временен склад
съществуващ автомобилен път	xxxxxx трасе на въжена линия
технологична просека	проектиран автомобилен път
граница на сечище	посока на извоза

Място за отпадъци

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението

1.Вид на сечта ……Принудителна……..……..../ интензивност 22 %.
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2.Площ на подотдела **0,6** ха. Размер на сечището **0,6** ха
3. Състав по план/програма **6б 10** действителен **6б 10 .**
5. Запас на 1 ха: с клони **312** куб.м/ха , без клони куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **16** градус.
7. Очакван добив от маркираната дървесина лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	6б					дърв. вид / категория	6б						
едра	4					дребна						вър-	
средна	4					дърва	22					шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) ……покритие……
9. Средно извозно разстояние **300** м;
10. Други характеристики на насаждението (*токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др.)*
ВКС 4.1-Единствени източници на питейна вода.

III. Технологични указания

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I
2. Сечта ще се извършва с (моторен трион, ръчно, машини; кастренето на отсечените стъбла се извършва: в сечище, на временен склад) **Бензино моторен трион. Кастренето на отсечените стъбла ще се извърши в сечището**.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с **животинска сила, специализирана или пригодена горска техника**……..
на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени)……..
къси секции и сортименти ,цели стъбла с влачене по терена или изцяло натоварени.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължина ……м. широчина ……м.
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:
5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях…… (не по-малко от 40 м), дължина ……., широчина ……..
5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина .….м, широчина ... м
6. Просеки за въжени линии:……..
допустимо разстояние между просеките ……, дължина ……, широчина …….
7. Направа на технологични просеки .....бр.
допустимо разстояние между тях .....м., дължина ……м., широчина ..... м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) .**Временните складове са до тракторни и автомобилни пътища. 5 бр**.
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата ……
Да се опазва оставащите на корен дървета от нараняване.
10. Начини за почистване на сечището. **Разхвърляне на отпада от сечта по цялата площ**.
11. Други указания: **Да се поставят предупредителни и информационни табели преди започване на сечта.**
Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичния план: ……/попълва се след издаването на позволителното за сеч/
Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено позволително за сеч № .....
……
/ трите имена, подпис, дата - /
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: …….....

ЮЦДП ТП ДГС Пловдив

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

за изчисляване на обема и категориите на маркираната дървесина в плътни куб.м.

Образец по чл. 50, ал 11
Маркирано: 2016 г.
Д.вид:бял бор-ест.
Ср.диаметър: 22 см.
Ср.височина: 16.0 м.

Наредбата за сечите в горите
Вид сеч:принудителна -%
Участие: 10
Таблица: бял бор-вис.
Височинен разред: 18

Община:....., Землище:Бойково , Отдел:278 , Подотдел:ф , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател: Ср.дължина на короната в % 10

БРОЙ СТЪБЛА ОБЕМ НА СТЪБЛА					ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-куб.м				СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-куб.м				ДРЕБНА	ОБЩО СТР.	Дърва-	ОбщоДърва			ВСИЧКО	К	Л	О	Н	И	СТОЯЩО
Д.	Годни	Негод.	Годни	Негодни	Ia-клас	I-клас	II-клас	Общо	III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	VI-клас	ДЪРВЕСИНА	годни	с негод.	Отпад	Кора	стъбла	Дребна	Дърва	Вършина	Общо	с клони
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
14	1	27	0.09	2.59	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.06	0.01	0.07	-	1.89	0.05	0.67	2.68	-	0.19	0.29	0.48	3.16
18	7	43	1.26	7.74	-	-	-	-	-	0.70	0.14	0.84	0.07	0.91	-	5.59	0.50	2.00	9.00	-	0.63	0.99	1.62	10.62
22	9	12	2.61	3.48	-	-	-	-	1.44	0.45	-	1.89	0.09	1.98	-	2.64	0.21	1.26	6.09	-	0.43	0.67	1.10	7.19
26	7	18	3.01	7.74	-	-	1.54	1.54	0.42	0.28	-	0.70	0.07	2.31	-	5.94	0.25	2.25	10.75	-	0.75	1.18	1.93	12.68
30	4	4	2.40	2.40	-	-	1.56	1.56	-	0.28	-	0.28	-	1.84	0.08	2.00	0.08	0.88	4.80	-	0.34	0.53	0.87	5.67
34	-	1	-	0.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.65	0.01	0.15	0.81	-	0.06	0.09	0.15	0.96
38	1	-	1.06	-	-	0.28	0.50	0.78	-	0.06	-	0.06	-	0.84	0.01	0.01	0.02	0.19	1.06	-	0.07	0.12	0.19	1.25
Общо за маркираната площ 0.60 ха.																								
29	105		10.43	24.76	-	0.28	3.60	3.88	1.86	1.81	0.16	3.83	0.24	7.95	0.09	18.72	1.12	7.40	35.19	-	2.47	3.87	6.34	41.53
Общо за цялата площ 0.6 ха.																								
29	105		10.43	24.76	-	0.28	3.60	3.88	1.86	1.81	0.16	3.83	0.24	7.95	0.09	18.72	1.12	7.40	35.19	-	2.47	3.87	6.34	41.53

Забележка: Снеголом и снеговал

Р Е К А П И Т У Л А Ц И Я плътни кубически метри

ЦЕНТРАЛНИ СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см.			СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри		Височинен
диам.по Вайзе	диам.I	диам.II	за ср.диам.	I II	разред
22			16.0		18

Стояща с клони	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва общо	Вършина	Отпад Кора
42	4	4	-	8	22 23,19	4	8

ОЗМ-20% = 4,24 м³
дърва-80% = 16,95 м³

Маркирал .....
М. Ячков (подпис)
Сортиментирал.....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата:12 Септември 2016 год.

Т-е №: 58 52/23.02.2012г.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: ....., дата.....

(.....)

(име, фамилия, длъжност,, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: …….....

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

(подпис, име, фамилия и длъжност в Горска семеконтролна станция гр. .....)

Дата: ..... год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел **278** подотдел **х** землище **Бойково**

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Южноцентрално държавно предприятие

ДГС Пловдив

ГСУ Бойково

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

имот №..... (трайно ограничен на терена).....

собственост на.....

(физически *лица- име,презиме, фамилия,*, общинска – община гр/с., юридически лица и др. – име и адрес)

стопански клас **ББВ**

вид на сечта **Принудителна**

~~горскостопански план, програма,~~ **план-извлечение с изх.№ 12061-5/20.12.2016 г.**

~~лесоустройствен проект, план, програма~~ от **2016** год.

(ненужното се зачертава)

маркиран през **2016** год.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

~~ДАННИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН/ПРОГРАМА/~~
~~ЛЕСОУСТРОЙСТВЕН ПРОЕКТ/ПЛАН/ПРОГРАМА/~~ ПЛАН-ИЗВЛЕЧЕНИЕ

(ненужното се зачертава)

Отдел **278** подотдел **х**, имот №....., площ **0,7** ха

Състав по дърв. видове	въз-раст	пълно-та	бони-тет	общ запас с клони	състояние и количество на съществуващия подраст	Предвидено за сеч			
						площ ха	ст. маса с клони куб.м.	% от запаса	вид на сечта
ббІО	**60**	**0,8**	**2**	**197**		**0,7**	**30**	**15**	**Принудителна**

дървесни видове подходящи за месторастенето (бъдещ състав на насаждението):

Забележка: см, 8г., 6м., ела .

.....

.....

(посочват се различията на таксационните показатели по ЛУП/ГСП от действителните)

СОРТИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП/ГСП) ПОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ

(ненужното се зачертава)

Дървесен вид	Стояща маса	От нея:					
		едра	средна	дребна	дърва	отпад	
	плътни кубически метри						
бб	**30**	**3**	**2**		**17**	**8**	

По настоящия опис са маркирани **95** бр. дървета с **синя** боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с **синя** боя и **точков** знак.

Забележка:.....

.....

.....

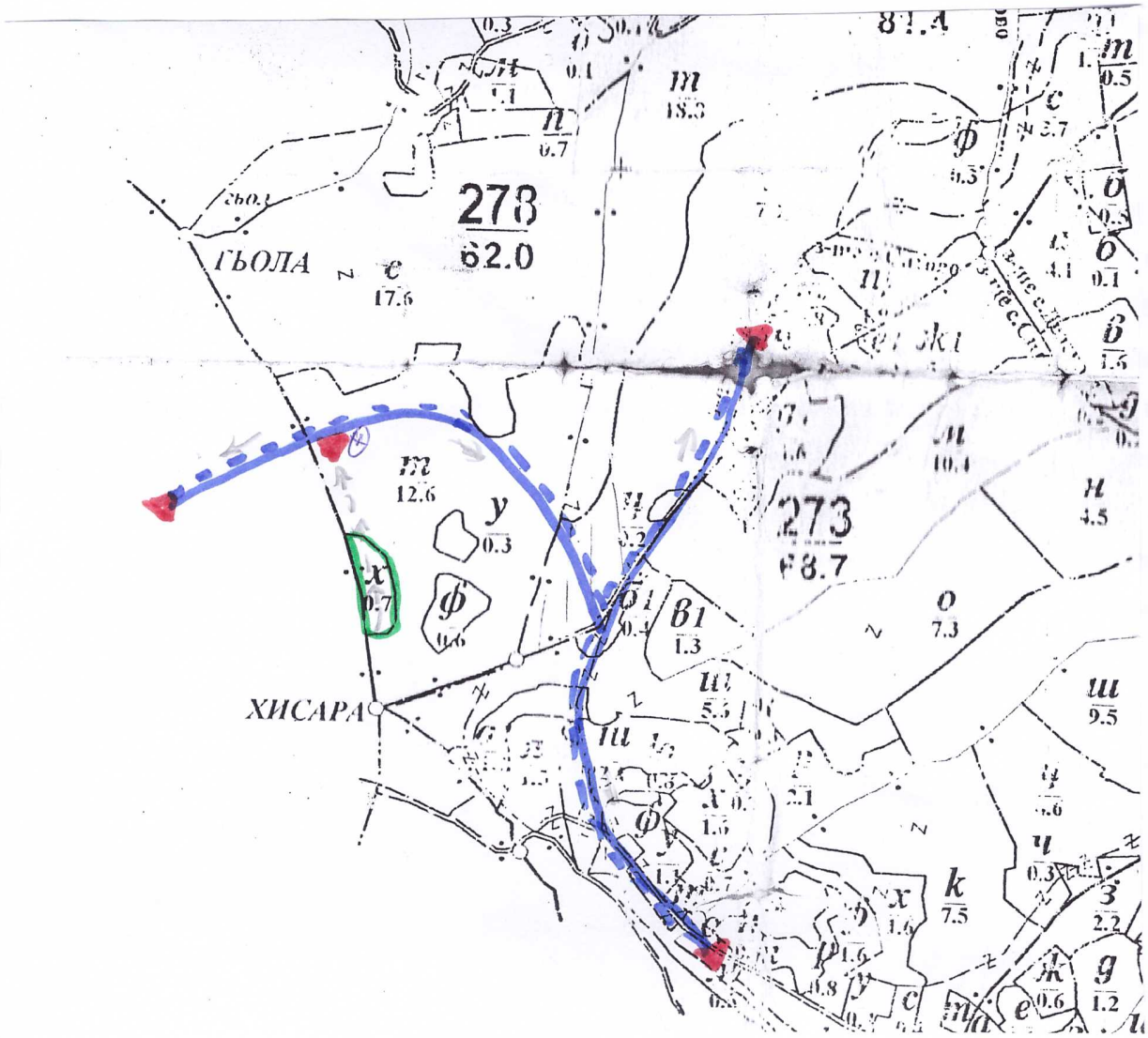
.....(тук се дават пояснения и данни за заложените пробни площи – площ, брой, местоположение, начина на отбелязване на оставащите на корен запазени единични дървета, когато се извършва цялостно отсичане на дървостоя, мъртва дървесина – стояща/лежаща и др.)

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



Легенда:

⊗ - Място за отпадъци

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища

» » » » » » проектирани тракторни вр. извозни пътища

- - - - - - - съществуващи извозни пътища

временен склад

съществуващ автомобилен път

xxxxxx трасе на въжена линия

технологична просека

=+=+=+= проектиран автомобилен път

Граница на сечище

Посока на извоза

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ОСОБЕНИ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРОВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА

/описва се състоянието на насаждението, какви сечи ще се водят в различните части на нехомогенните насаждения и други особености при провеждането на сечта – окомерна оценка на годността на стъблата в %, окомерна преценка на интензивността на сечта, възобновителен потенциал, променени или неточни граници на имоти, подотдели, карти, неотразени пътища, неусвоими, нелесопригодни части, извършени нарушения преди маркирането, предложения за технология за добива на дървесината и др./

ВКС 4.1-Единствени източници на питейна вода.

В насаждението има повреди от снеголом за което има подаден сигнален лист с вх.№3952/14.09.2016г. Повредите са 15% спрямо запаса на цялата площ .За усвояване на повредените дървета е изготвено и одобрено план-извлечение и изх.№12061-5/20.12.2016г. на РДГ Пловдив, като е предвидена принудителна сеч с интензивност 15% спрямо запаса на цялата площ. В насаждението няма нарушения преди маркирането. Границите на насаждението са очертани с GPS устроиство и са отбелязани на терена с две линии със син спрей. Сечта ще се извърши с бензино-моторен трион. Извоза на дървесината до временен склад ще се извърши с животинска тяга или специализирана и пригодена горска техника на къси и дълги секции и сортименти. При извоза на дълги секции разкройването ще се извърши на временния склад.

.....

.....

.....

.....

.....

Приложени: **1** бр. сортиментни ведомости, които са неразделна част от карнет-описа.
Маркираните дървета по настоящия опис са отбелязани в основата с контролни горски марки както следва:

КГМ №	регистриран лесовъд – име, фамилия	подпис
А3309	**Методи Ячков**	
А3310	**Христо Удонджиев**	
А2604	**Панделия Църнелов**	
Б2363	**Благовест Николов**	
А3312	**Бисер Хаджиев**	

МАРКИРАЛ подпис: ....., дата 17.01.2017г.

(Методи Ячков тех.по дърводобива, ТП ДГС Пловдив.)

(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:**5852/23.02.2012г**.

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

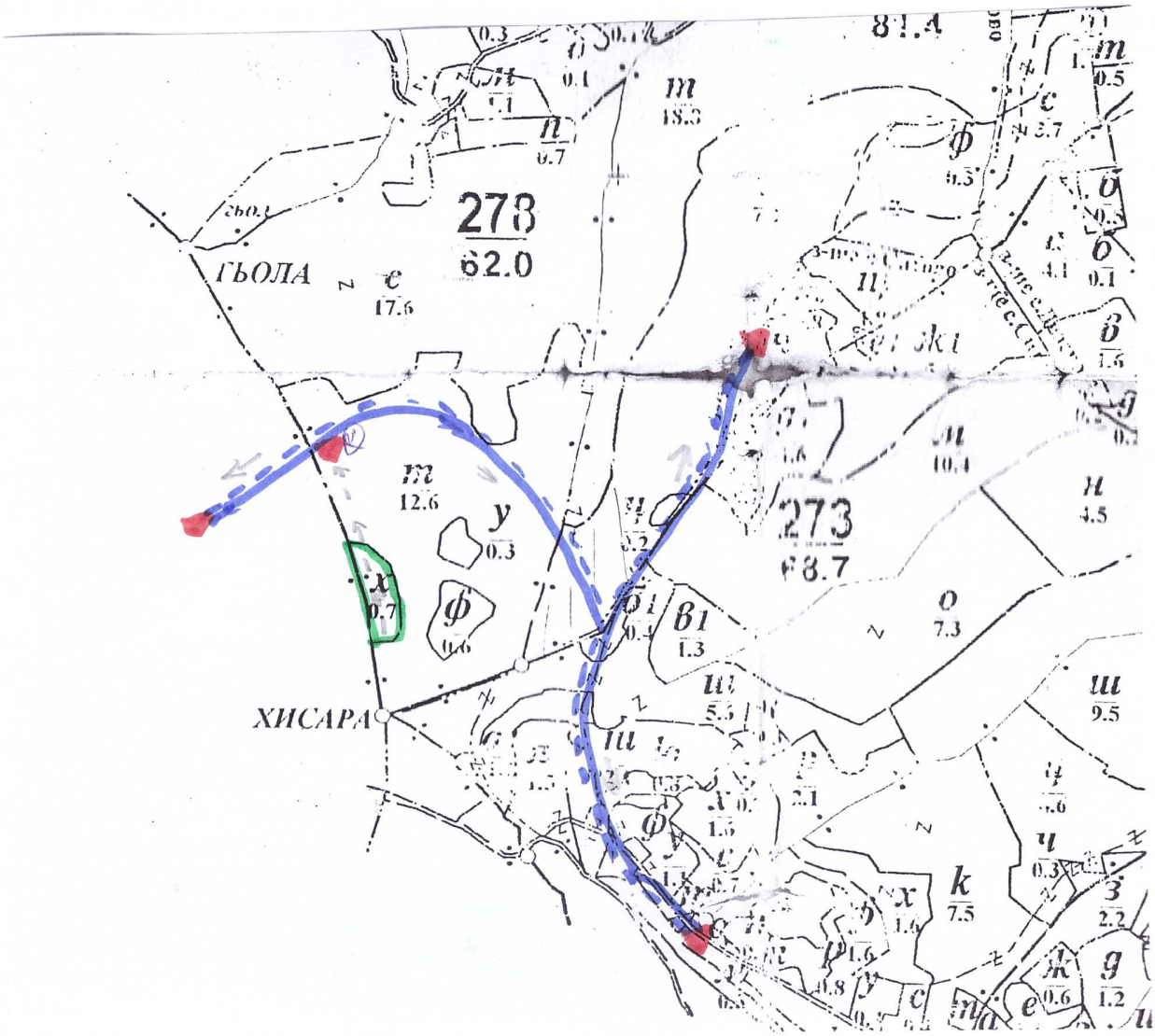
Изготвил: Методи Ячков
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 17.01.2017 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **5852/23.02.2012г.**

Одобрил:.....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № ....

За добив на дървесина от отдел **278**, подотдел **х**
На **ТП „ДГС – Пловдив”** */попълва се само за държавни гори/*
Община **Родопи**; Землище **Бойково**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

- ±±±± проектирани коларски вр. извозни пътища
- - - - - - - съществуващи извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- граница на сечище
- Място за отпадъци
- »»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- =+=+=+= проектиран автомобилен път
- посока на извоза

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението

1.Вид на сечта ……Принудителна……..……..../ интензивност 15 %.
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2.Площ на подотдела **0,7** ха. Размер на сечището **0,7** ха
3. Състав по план/програма **бб 10** действителен **бб 10 .**
5. Запас на 1 ха: с клони **312** куб.м/ха , без клони куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **16** градус.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **22** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	бб					дърв. вид / категория	бб						
едра	3					дребна						вър-	3
средна	2					дърва	17					шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) ……покритие……
9. Средно извозно разстояние **300** м;
10. Други характеристики на насаждението (*токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др.)*
ВКС 4.1-Единствени източници на питейна вода.

III. Технологични указания

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I
2. Сечта ще се извършва с (моторен трион, ръчно, машини; кастренето на отсечените стъбла се извършва: в сечище, на временен склад) **Бензино моторен трион. Кастренето на отсечените стъбла ще се извърши в сечището**.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с **животинска сила, специализирана или пригодена горска техника**……..
на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени)……..
къси секции и сортименти ,цели стъбла с влачене по терена или изцяло натоварени.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължина ……м. широчина ……м.
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:
5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях…… (не по-малко от 40 м), дължина ……., широчина ……..
5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина .....м, широчина ... м
6. Просеки за въжени линии:……..
допустимо разстояние между просеките ……, дължина ……, широчина …….
7. Направа на технологични просеки .....бр.
допустимо разстояние между тях .....м., дължина ……м., широчина ..... м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) .**Временните складове са до тракторни и автомобилни пътища. 4 бр**.
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата ……
Да се опазва оставащите на корен дървета от нараняване.
10. Начини за почистване на сечището. **Разхвърляне на отпада от сечта по цялата площ**.
11. Други указания: **Да се поставят предупредителни и информационни табели преди започване на сечта.**
Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичния план: ……/попълва се след издаването на позволителното за сеч/
Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено позволително за сеч № .....
……
/ трите имена, подпис, дата - /
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ……

ЮЦДП ТП ДГС Пловдив

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

за изчисляване на обема и категориите на маркираната дървесина в плътни куб.м.

Образец по чл. 50, ал 11
Маркирано: 2016 г.
Д.вид:бял бор-ест.
Ср.диаметър: 18 см.
Ср.височина: 16.0 м.

Наредбата за сечите в горите
Вид сеч:принудителна -%
Участие: 10
Таблица: бял бор-вис.
Височинен разред: 20

Община:....., Землище:Бойково , Отдел:278 , Подотдел:х , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател: Ср.дължина на короната в % 10

БРОЙ СТЪБЛА Д.	Годни	Негод.	ОБЕМ НА СТЪБЛА Годни	Негодни	ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-куб.м Ia-клас	I-клас	II-клас	Общо	СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-куб.м III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	ДРЕБНА VI-клас	ОБЩО СТР. ДЪРВЕСИНА	Дърва-годни	ОбщоДърва с негод.	Отпад	Кора	ВСИЧКО стъбла	К Дребна	Л Дърва	О Вършина	Н И Общо	СТОЯЩО с клони
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
14	-	42	-	4.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.13	1.05	4.37	-	0.31	0.48	0.79	5.16
18	-	16	-	3.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.40	-	0.64	3.04	-	0.21	0.33	0.54	3.58
22	4	10	1.24	3.10	-	-	-	-	0.64	0.24	0.08	0.96	-	0.96	-	2.40	0.14	0.84	4.34	-	0.30	0.48	0.78	5.12
26	4	6	1.84	2.76	-	-	0.88	0.88	0.28	0.20	0.08	0.56	0.04	1.48	-	2.22	0.10	0.80	4.60	-	0.32	0.51	0.83	5.43
30	3	6	1.95	3.90	-	-	1.26	1.26	-	0.27	-	0.27	0.03	1.56	-	3.12	0.09	1.08	5.85	-	0.41	0.64	1.05	6.90
34	2	2	1.74	1.74	-	-	1.24	1.24	-	0.16	-	0.16	-	1.40	0.02	1.44	0.04	0.60	3.48	-	0.24	0.38	0.62	4.10
Общо за маркираната площ 0.70 ха.																								
	13	82	6.77	18.91	-	-	3.38	3.38	0.92	0.87	0.16	1.95	0.07	5.40	0.02	14.77	0.50	5.01	25.68	-	1.79	2.82	4.61	30.29
Общо за цялата площ 0.7 ха.																								
	13	82	6.77	18.91	-	-	3.38	3.38	0.92	0.87	0.16	1.95	0.07	5.40	0.02	14.77	0.50	5.01	25.68	-	1.79	2.82	4.61	30.29

Забележка: Снеголом и снеговал

Р Е К А П И Т У Л А Ц И Я плътни кубически метри

ЦЕНТРАЛНИ СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см. диам.по Вайзе	диам.I	диам.II	СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри за ср.диам.	I	II	Височинен разред
18			16.0			20

Стояща с клони	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва общо	Вършина	Отпад Кора
30	3	2	-	5	17 16,56	3	5

Маркирал .....
М. Ячков (подпис)
Сортиментирал.....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата:12 Септември 2016 год.

03м-20% = 3,31 м³
дърва-80% = 13,25 м³

Ч-е №: 58.52/23.02.2012.