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 **215** подотдел **н** , землище **Ситово**

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Южно централно държавно предприятие

ДГС/ДЛС **Пловдив**.

ГСУ **Бяла Черква**

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 **Пробирка**

~~горскостопански план, програма, план-извлечение~~

лесоустройствен проект, ~~план, програма~~ от **2009** год.

(ненужното се зачертава)

маркиран през **2015** год.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

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

отдел **215** подотдел **н**, имот №....., площ **2.2** 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
бб - 10	75	0.9	2	970		2.2	190	20	Пробирка
Общо				**970**		**2.2**	**190**		

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

бк - 10

Забележка:**Действителното на терен е бб - 10 и единично участие на бук.**.....
.....

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

СОРТИМЕНТИРАНО ~~(ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП)~~ ПОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ
(ненужното се зачертава)

Дървесен вид	Стояща маса	От нея:					
		едра	средна	дребна	дърва	отпад	вършина
	плътни кубически метри						
бб	255	128	25	2	42	40	18
бк	32	-	-	-	26	1	5
Общо:	**287**	**128**	**25**	**2**	**68**	**41**	**23**

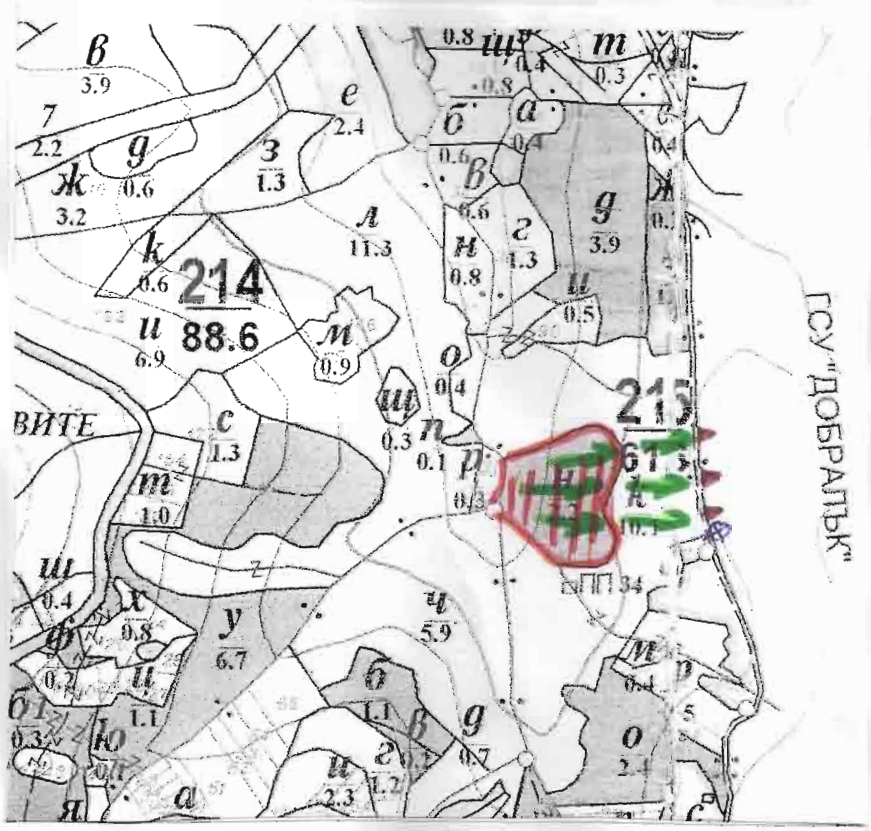
По настоящия опис са маркирани **536** бр. дървета с **оранжева** боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с **оранжева** боя и **точков** знак.
Забележка:.....
.....
.....(тук се дават пояснения и данни за заложените пробни площи – площ, брой, местоположение, начина на отбелязване 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	» » » » » проектирани тракторни вр. извозни пътища
——→—— съществуващи извозни пътища	временен склад
═══ съществуващ автомобилен път	xxxxxx трасе на въжена линия
технологична просека	=+=+=+= проектиран автомобилен път
имота за отглеждане	граница на горк

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./

Маркирана е пробирка с интензивност на сечта 20%.Предвиденото участие по ЛУП е бб - 10, а действителното на терен е бб - 10 и единично участие на бук, на това се дължи и маркираната дървесина от дървесен вид бук.По- голямото количество маркирана дървесина от бял бор се дължи на това, че в насаждението има пречупени дървета в следствие на снеголом които също са маркирани, за което има подаден сигнален лист с вх. № 4935/15.10.2015г. Насаждението не попада в ГВКС.Насаждението е ограничено с GPS и оранжева боя. Сечта ще се извежда с моторни триони,дървесината ще се разкроява по сортимени в сечището,а извоза до временните складове с животинска тяга и механизирано на къси секции и сортименти.Около 25 % от дървата е ОЗМ при дървесния вид бб,

Приложени: **2** 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
А9112	Евгени Найденов	
Б0366	Петър Аръчков	
А3313	Емилиян Чолаков	
А8855	Васил Лозанов	

МАРКИРАЛ подпис: ....., дата **21.10.2015г.**
(Евгени Найденов – г.стр)
(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **9620/25.07.2013г**

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

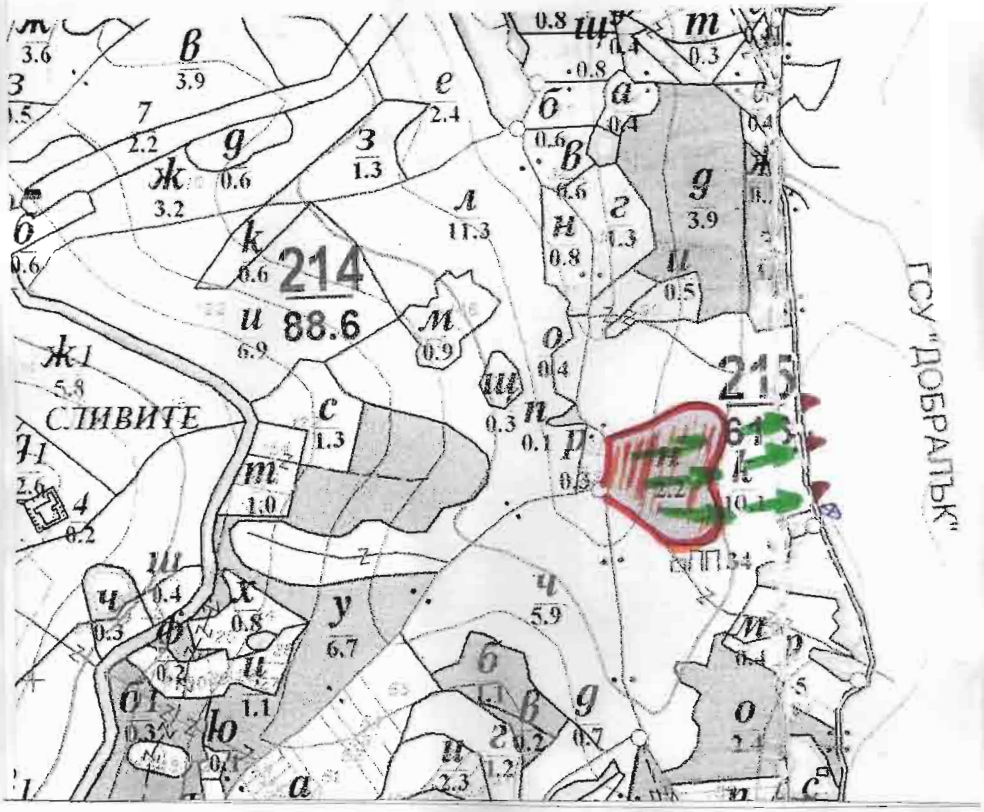
Изготвил:Евгени Найденов
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата:**21.10.2015 г.,**
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:**9420/25.07.2013г**

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

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № ....

За добив на дървесина от отдел **215** подотдел **н**
На ТП ДГС/ДЛС :**Пловдив** */попълва се само за държавни гори/*
Община: **Куклен** ; Землище: **Добралък;**
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
- ..... място за отпарване
- »»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- ..... граница корекция насаждение

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 **Пробирка** / интензивност **20 %/**
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела **2.2** ха Размер на сечището **2.2** ха
3. Състав по план/програма **бб - 10,** действителен **бб - 10, единично участие на бк**
5. Запас на 1 ха: с клони **440** куб.м/ха , без клони **397** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **15** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **223** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	бб	бк				дърв. вид / категория	бб	бк				
едра	**128**	-				дребна	**2**	-				вър-
средна	**25**	-				Дърва	**42**	**26**				шина

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) **подраста е в добро състояние**
9. Средно извозно разстояние **300м** ;
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.)*
.Функционална група:Лесопарк ,Насаждението не попада в ГВКС

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) **Сечта ще се извършва с бензино-моторни триони.Кастренето на отсечените стъбла ще се извършва в сечището**.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с **животинска тяга,на самар и механизирано на къси секции по сортименти** (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, 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 ..... м (не по-малко от 40 м), дължина ..... м, широчина 4 м.
5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина .....м, широчина ... м
6. Просеки за въжени линии: ..... бр.
допустимо разстояние между просеките ..... м., дължина ..... м., широчина ..... м.
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) **3 бр**.
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата
При извеждане на сечта да се пазят оставащите на корен дървета ,подраст и младиняк от нараняване
10. Начини за почистване на сечището
Едновременно със сечта вършината да се събира на купчини на незаети с подраст места
11. Други указания:
Да се поставят информационни и предупредителни 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: 2015 г.
Д.вид:бук -изд.
Ср.диаметър: 14 см.
Ср.височина: 13.0 м.

Наредбата за сечите в горите

Вид сеч:пробирка 20%
Участие: 0
Таблица: бук-издънков
Височинен разред: 12

Община:....., Землище:Добралък , Отдел:215 , Подотдел:н , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател:
Ср.дължина на короната в % 35

Д.	БРОЙ СТЪБЛА 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 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
10	-	130	-	5.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.46	0.39	-	5.85	-	0.18	0.99	1.17		7.02
14	-	55	-	5.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.23	0.22	-	5.45	-	0.16	0.93	1.09		6.54
18	-	56	-	9.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.96	0.56	-	9.52	-	0.29	1.62	1.91		11.43
22	-	7	-	1.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.07	-	1.82	-	0.05	0.31	0.36		2.18
26	-	1	-	0.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36	0.01	-	0.37	-	0.01	0.06	0.07		0.44
30	-	5	-	2.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.45	0.05	-	2.50	-	0.08	0.43	0.51		3.01
34	-	1	-	0.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.64	0.01	-	0.65	-	0.02	0.11	0.13		0.78
38	-	1	-	0.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.64	0.01	-	0.65	-	0.02	0.11	0.13		0.78
Общо за маркираната площ 2.20 ха.																									
	-	256	-	26.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.49	1.32	-	26.81	-	0.81	4.56	5.37		32.18
Общо за цялата площ 2.2 ха.																									
	-	256	-	26.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.49	1.32	-	26.81	-	0.81	4.56	5.37		32.18

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
14			13.0			12

Стояща с клони	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва общо	Вършина	Отпад Кора
32	-	-	-	-	26	5	1

26,3
Дърва - 100% = 26,3 м³

Маркирал .....
Е. Найденов (подпис)
Сортиментирал.....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата:15 Октомври 2015 год.
д-е №: 86/0/25.07.13

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

Наредбата за сечите в горите

Община:....., Землище:Добралък , Отдел:215 , Подотдел:н , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател:

Маркирано: 2015 г.
Д.вид:бял бор-ест.
Ср.диаметър: 30 см.
Ср.височина: 24.0 м.
Ср.дължина на короната в % 30

Вид сеч:пробирка 20%
Участие: 10
Таблица: бял бор-вис.
Височинен разред: 24

Д.	БРОЙ СТЪБЛА Годни	Негод.	ОБЕМ НА СТЪБЛА Годни	Негодни	Iа-клас	I-клас	II-клас	Общо	III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	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	-	1	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	0.03	0.12	-	-	0.01	0.01	0.13
18	5	12	1.10	2.64	-	-	-	-	-	0.70	0.10	0.80	0.05	0.85	-	2.04	-	0.85	3.74	-	0.11	0.30	0.41	4.15
22	27	10	9.72	3.60	-	-	-	-	5.40	1.62	0.54	7.56	0.27	7.83	-	2.90	-	2.59	13.32	-	0.40	1.07	1.47	14.79
26	38	10	20.14	5.30	-	-	10.64	10.64	3.04	1.52	0.76	5.32	0.38	16.34	-	4.30	0.48	4.32	25.44	-	0.76	2.04	2.80	28.24
30	59	10	43.66	7.40	-	-	28.91	28.91	3.54	2.36	-	5.90	1.18	35.99	-	6.10	0.69	8.28	51.06	-	1.53	4.08	5.61	56.67
34	39	10	39.00	10.00	-	-	29.64	29.64	-	2.34	-	2.34	-	31.98	0.39	8.69	0.49	7.84	49.00	-	1.47	3.92	5.39	54.39
38	36	4	46.80	5.20	-	10.44	25.20	35.64	-	2.52	-	2.52	-	38.16	0.72	5.04	0.80	8.00	52.00	-	1.56	4.16	5.72	57.72
42	13	1	21.19	1.63	-	9.75	6.89	16.64	-	0.91	-	0.91	-	17.55	0.13	1.49	0.42	3.36	22.82	-	0.68	1.83	2.51	25.33
46	1	-	2.02	-	-	1.22	0.41	1.63	-	0.04	-	0.04	-	1.67	0.01	0.01	0.04	0.30	2.02	-	0.06	0.16	0.22	2.24
50	2	1	4.90	2.45	-	3.18	0.78	3.96	-	-	-	-	-	3.96	0.10	2.13	0.15	1.11	7.35	-	0.22	0.59	0.81	8.16
54	-	1	-	2.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.43	0.06	0.42	2.91	-	0.09	0.23	0.32	3.23
Общо за маркираната площ 2.20 ха.																								
	220	60	188.53	41.25	-	24.59	102.47	127.06	11.98	12.01	1.40	25.39	1.88	154.33	1.35	35.22	3.13	37.10	229.78	-	6.88	18.39	25.27	255.05
Общо за цялата площ 2.2 ха.																								
	220	60	188.53	41.25	-	24.59	102.47	127.06	11.98	12.01	1.40	25.39	1.88	154.33	1.35	35.22	3.13	37.10	229.78	-	6.88	18.39	25.27	255.05

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
30			24.0			24

Стояща с клони	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва общо	Вършина	Отпад Кора
255	128	25	2	155	42	18	40

42,1

ОЗМ - 25% = 10,53 м³
Дърва - 75% = 31,57 м³

Маркирал .....
Е. Найденов (подпис)
Сортиментирал.....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата:15 Октомври 2015 год.

Ж-р №: 9620/25.07.13г.