

Изготвил:.....

инж.Нежати Чаушев

/име, фамилия/ подпис:

дата: 17.05.2017г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 1331/23.02.2012 г.

Одобрил:.....

инж.Нежати Чаушев

име, фамилия/ подпис:

дата: 17.05.2017г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 1331/23.02.2012 г.

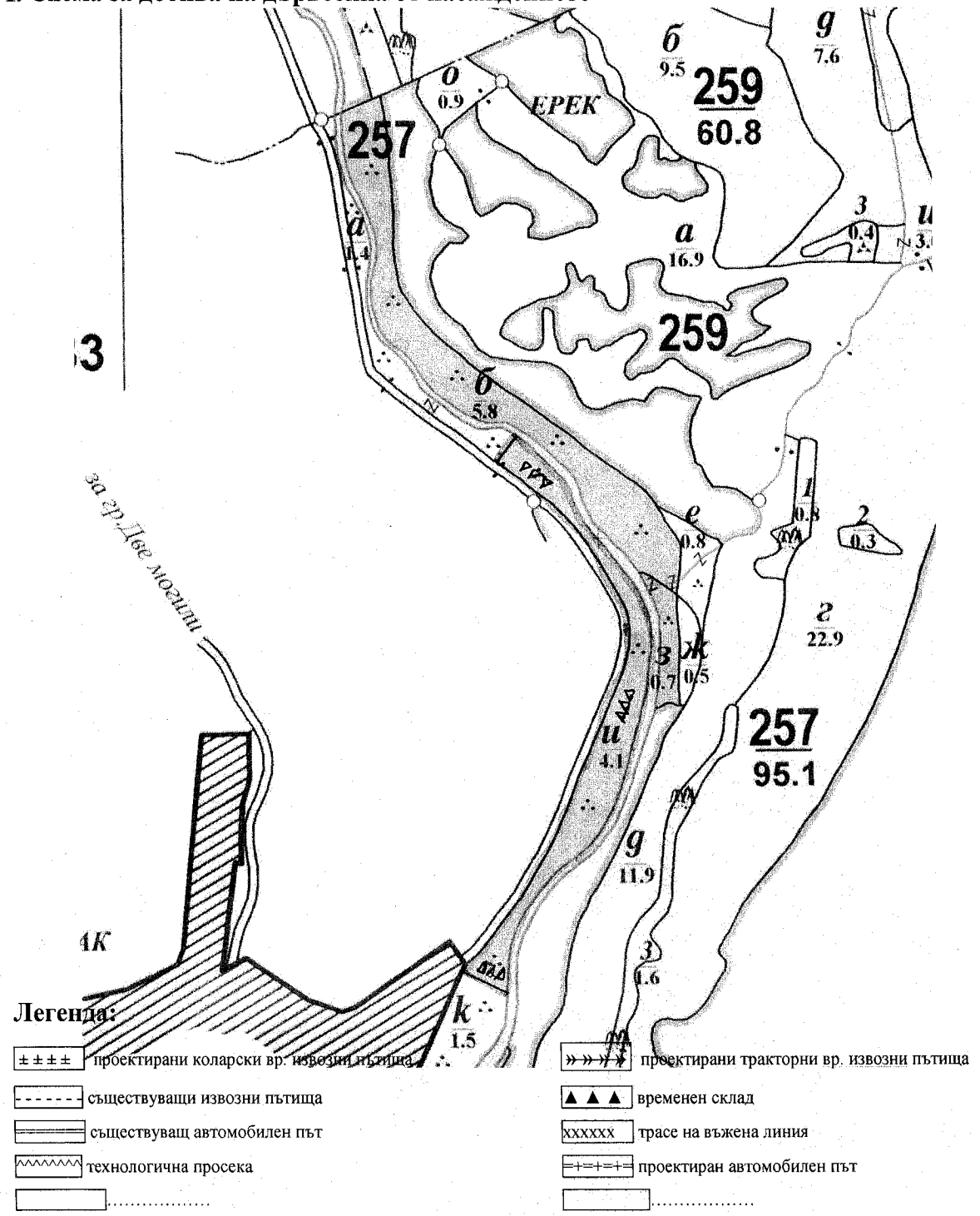
ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №

За добив на дървесина от отдел 257 подотдел и
На ТП ДГС/ДЛС...../потъква се само за държавни гори/

Община Две могили; Землище с. Широково;

имот с (кадастрален идентификатор/КВС) № 40002, /потъква се само за недържавни гори/

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



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.

1. Вид на сечта **гола**/ интензивност **100 %**,

Втори вид сеч / интензивност%

2. Площ на подотдела **4,1** ха Размер на сечището **4,1** ха

3. Състав по план/програма **и21410**, действителен **и21410**

5. Запас на 1 ха: с клони **105** куб.м/ха, без клони **96** куб. м/ха.

6. Среден наклон на терена **4** градуса.

7. Очакван добив от маркираната дървесина **808** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид категория	Тп					дърв. вид категория	Тп					
едра	106					дребна	46					вършина
средна	5					дърва	651					

8. Наличие и характеристика на подраства преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)

9. Средно извозно разстояние **100** м;

10. Други характеристики на насаждението (токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Natura 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др.)

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) **моторен трион . Кастренето ще се извършва в сечището.**

3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с **тракторна тяга** на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени)**цели стъбла с влачене по терена**

4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължинам. широчинам.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тяхм (не по-малко от 40 м), дължинам, широчина 4 м.

5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължинам, 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 **50** м., дължина ... м., широчина **3** м.

8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) **3 бр., 0,15 ха**

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата

10. Начини за почистване на сечището **Разхвърляне на отпадъците по цялото сечище**

11. Други указания: **Да се спазват ЗГ и другите поднормативни актове**

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 разрешителното за сеч/
Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч №

/ грите имена, подпис, дата - /

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесоветска практика:

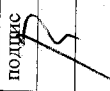
ОСОБЕНИ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРОВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА


/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, неотрязани пътища, неусвоими, нелесопригодни части, извършени нарушения преди маркирането, предложения за технологии за добива на дървесината и др./

сечта да се извърши с моторен трон

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....


Приложения: 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
0061	Инж. Нежати Чаушев	

МАРКИРАЛ ПОДПИС: ....., дата: 17.05.2017г.
(инж. Нежати Чаушев, лесовъд, частна практика)
(име, фамилия на маркирания лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 1331/23.02.2012 г.

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

ПОДПИС: ....., дата: 17.05.2017г.
(инж. Нежати Чаушев, лесовъд, частна практика)
(име, фамилия, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 1331/23.02.2012 г.

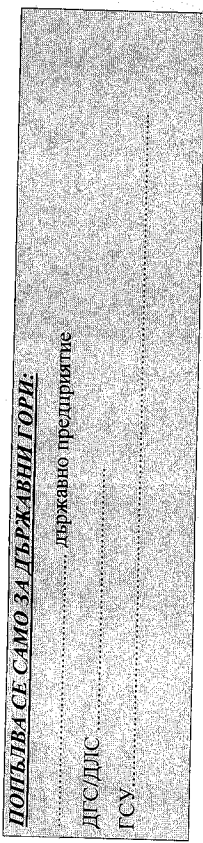
Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

(подпис, име, фамилия и длъжност в Горска семейноконтролна станция гр.)
Дата: год.

КАРNET – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел 257 подотдел и, землище с. Широково



ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

имот № 40002 (трайно ограничен на терена) с бяла боя и КГМ 0061

собственост на община Две мотли

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

СТОПАНСКИ КЛАС Т

ВИД НА СЕЧТА ГОЛЯ, 100 %

горскостопански план

(непунящото се зачертава)

от 2013 год.

маркиран през

2017 год.

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСТ
 ДАННИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН
 (непримено се зачертава)

ОТДЕЛ 257 ПОДОТЪЛЪК И, ИМОТ № 40002, ПЛОЩ 4,1 ха

Състав по дърв. видове	въз-рост	пони-та	форми	обща площ в клоновете	скапливост и количество на съпоставяемите поддръж	Предвидено за сеч		
						площ на	ст. класа с клонна куб. м.	% от запаса
И21410	15	0,6	1	430	4,1	430	100	ГОЛА
Всичко					4,1	430	100	

Дървесни видове подходящи за месторастенето (бъбещ състав на насаждението):
 И21410, 1 бонитет

Забележка

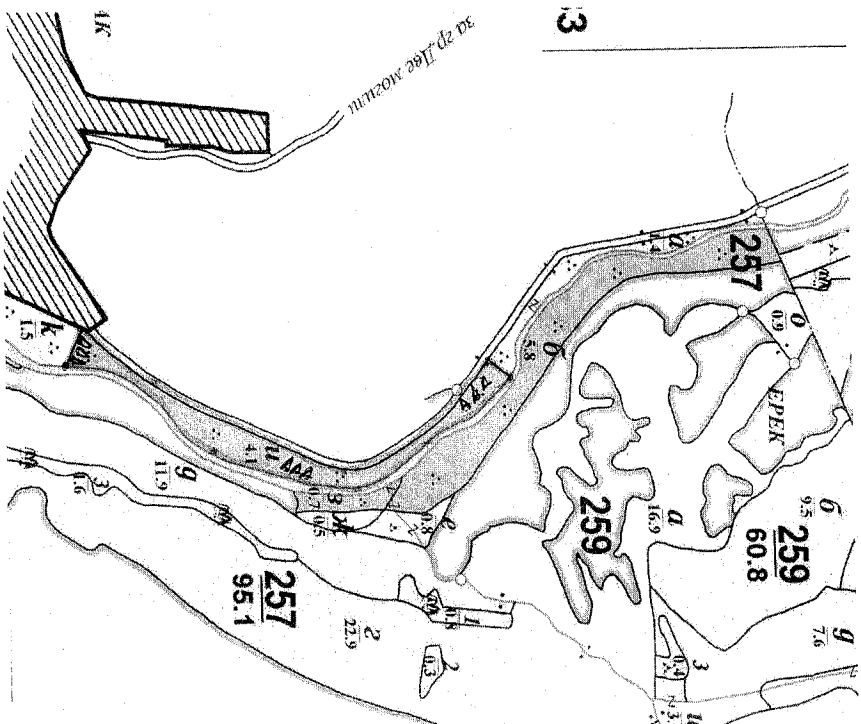
(посочват се разичията на таксационните показатели по ЛУП от действителните)
 СОРТИМЕНТИРАНО ПОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ
 (непримено се зачертава)

Дървесен вид	Стойлища		От неж.			
	маса	саща	средна	дърв. куб. м.	дърв. метри	отпад.
ТП	830	106	5	46	651	22
Всичко	830	106	5	46	651	22

По настоящията опис са маркирани 538 бр. дървета с бяла боя. На височина 1,30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с бяла боя и знак.
 Забележка:.....

(Тук се дават пояснения и данни за заложението пробния площ - площ, брой, местоположение, начина на отбелязване на оставащите на корен запазени единични дървета, когато се извършва цялостно отсичане на дървостоя, мъртва дървесина - стовища/лежача и др.)

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСТ
 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
 - проектирани тракторни вр. извозни пътища
 - временен скилд
 - трасе на въжена линия
 - проектиран автомобилен път

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

Образец по чл. 50, ал 11
Наредбата за секите в горите
Маркирано: 2017 г.
Вид сеч:гола 100%

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.

Д. Вид: тополя
Ср. диаметър: 40 см.
Ср. височина: 27.0 м.
Ср. дължина на короната в % 20
Височинен разред: 22

Община: Две могили, Землище: Широково, Отдел: 257, Подотдел: и
Собственост на обн. Две могили, Имот: 40002

БРОЙ СЪБЕДА ОБЕМ НА СЪБЕДА ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-КУБ.М СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-КУБ.М ДРЕВНА ОБЩО СТР. ДЪРВА- ОБЩО ДЪРВА
Д. Години Негод. Години Негодния Го-клас I-клас II-клас III-клас IV-клас V-клас VI-клас VII-клас VIII-клас IX-клас X-клас XI XII XIII XIV XV XVI XVII XVIII XIX XX XXI XXII XXIII XXIV XXV XXVI XXVII XXVIII XXIX XXX

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	-	7	-	1.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.47	-	-	1.47	0.09	0.04	0.01	0.14	1.61	
20	-	4	-	1.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.04	-	-	1.04	0.06	0.03	0.01	0.10	1.14	
22	-	9	-	2.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.97	-	-	2.97	0.18	0.09	0.03	0.30	3.27	
24	1	8	0.41	3.28	-	-	0.19	0.19	0.14	0.04	0.03	0.21	0.01	0.41	-	3.28	-	-	3.69	0.22	0.11	0.04	0.37	4.06	
26	2	15	0.98	7.35	-	-	0.68	0.68	0.12	0.12	0.04	0.28	0.02	0.98	-	7.35	-	-	8.33	0.50	0.25	0.08	0.83	9.16	
28	3	21	1.74	12.18	-	-	1.32	1.32	0.27	0.12	-	0.39	0.03	1.74	-	12.18	-	-	13.92	0.84	0.42	0.14	1.40	15.32	
30	4	23	2.72	15.64	-	-	2.28	2.28	0.24	0.12	-	0.36	0.08	2.72	-	15.64	-	-	18.36	1.10	0.55	0.18	1.83	20.19	
32	5	25	3.90	19.50	-	-	3.30	3.30	0.30	0.20	-	0.50	0.10	3.90	-	19.50	-	-	23.40	1.40	0.70	0.23	2.33	25.73	
34	4	42	3.60	37.80	-	-	2.96	2.96	0.40	0.16	-	0.56	0.08	3.60	-	37.80	-	-	41.40	2.48	1.24	0.41	4.13	45.53	
36	6	46	6.12	46.92	-	-	2.82	5.40	0.42	0.24	-	0.66	0.06	6.12	-	46.92	-	-	53.04	3.18	1.59	0.53	5.30	58.34	
38	8	53	9.20	60.95	-	-	4.48	8.32	0.48	0.32	-	0.80	0.08	9.20	-	60.95	-	-	70.15	4.21	2.10	0.70	7.01	77.16	
40	7	39	8.96	49.92	-	-	4.27	4.20	8.47	-	0.42	0.42	0.07	8.96	-	49.92	-	-	58.88	3.53	1.77	0.59	5.89	64.77	
42	5	39	7.15	55.77	-	-	4.60	2.15	6.75	-	0.35	0.35	0.05	7.15	-	55.77	-	-	62.92	3.78	1.89	0.63	6.30	69.22	
44	6	35	9.48	55.30	-	-	6.00	3.00	9.00	-	0.42	0.42	0.06	9.48	-	55.30	-	-	64.78	3.89	1.94	0.65	6.48	71.22	
46	8	26	16.88	54.86	-	-	13.84	2.24	16.08	-	-	-	-	16.08	0.48	54.30	1.36	-	71.74	4.30	2.15	0.72	7.17	78.91	
48	5	16	11.56	36.99	-	-	9.74	1.27	11.01	-	-	-	-	11.01	0.30	36.51	1.03	-	48.55	2.91	1.46	0.49	4.86	53.41	
50	4	10	10.12	25.30	-	-	8.72	0.92	9.64	-	-	-	-	9.64	0.24	24.94	0.84	-	35.42	2.13	1.06	0.35	3.54	38.96	
52	1	14	2.75	38.50	-	-	2.43	0.18	2.61	-	-	-	-	2.61	0.07	37.59	1.05	-	41.25	2.48	1.24	0.41	4.13	45.38	
54	2	14	5.98	41.86	-	-	5.40	0.28	5.68	-	-	-	-	5.68	0.14	40.88	1.28	-	47.84	2.87	1.44	0.48	4.79	52.63	
56	3	5	9.74	16.23	-	-	8.86	0.41	9.27	-	-	-	-	9.27	0.21	16.01	0.69	-	25.97	1.56	0.78	0.26	2.60	28.57	
58	1	4	3.51	14.04	-	-	3.22	0.13	3.35	-	-	-	-	3.35	0.07	13.75	0.45	-	17.55	1.05	0.53	0.18	1.76	19.31	
60	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.10	-	3.74	0.22	0.11	0.04	0.37	4.11	
62	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.96	0.12	-	4.08	0.24	0.12	0.04	0.40	4.48	
64	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.72	0.39	-	13.11	0.79	0.39	0.13	1.31	14.42	
66	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.53	0.14	-	4.67	0.28	0.14	0.05	0.47	5.14	
68	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.83	0.15	-	4.98	0.30	0.15	0.05	0.50	5.48	
70	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.13	0.16	-	5.29	0.32	0.16	0.05	0.53	5.82	
Общо за маркираната площ 4.10 ха.																									
75 463			114.80	633.74			74.14	32.17	106.31	2.37	2.51	0.07	4.95	0.64	111.90	1.51	628.88	7.76	-	748.54	44.91	22.45	7.48	74.84	823.38
Общо за цялата площ 4.1 ха.																									
75 463			114.80	633.74			74.14	32.17	106.31	2.37	2.51	0.07	4.95	0.64	111.90	1.51	628.88	7.76	-	748.54	44.91	22.45	7.48	74.84	823.38

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

Стояща с клонови	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва обн	Вършина	Отпад Кора
830	106	5	46	157	651	7	15

ЦЕНТРАЛНИ СТЕЛЕНИ НА ДЪВЕЛИНА-СМ. СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри
диам. по Вайзе диам. I за ср. диам. II за ср. диам. II

Общо за маркираната площ 4.10 ха.
75 463 114.80 633.74

Общо за цялата площ 4.1 ха.
75 463 114.80 633.74

Дата: 19 Април 2017 год.

Маркирал:
инж. Нежата Чаушев (подпис)
уловяване на лесов-практика №131