

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: , дата 29.11.21 год.

(им. Чурил Чуроков - зам. директор

(име, фамилия, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверилието за упражняване на лесовъдска практика: 13227 / 08.02.2018г.

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

(подпись, имя, фамилия и должность в Горска семеконтролна станция гр.)

Дата: год.

**КАРНЕТ – ОПИС
ЗА ИЗВЪРШЕНО МАРКИРАНЕ**

отдел 311 подотдел 31, землище с. Балша

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Югозападно държавно предприятие

ДГС/ДЛС СОФИЯ

ГСУ

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

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

собственост на.....

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

Стопански клас: Бялборови култури

Вид на счета: принудителна - 100 %

Горскостопански план, програма, план-извлечение

лесоустройствен проект, план, програма

от 2019 год.

(ненужното се зачертава)

Маркиран през

2021 год.

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

отдел 311 подотдел 31 имот № площ 2.2 ха

Състав по дървесни видове	Възраст	Пъл- нота	Бонитет	Общ запас с клони	Състояние и количество на съществуващия подраст	ПРЕДВИДЕНО за СЕЧ			
						Площ, ха	Стояща маса с клони, куб. м	% от запаса	Вид на сечта
Бял бор - 7	40	9	2	540		1.5	110	20	Прореждане
Зимен дъб - 2	40	9	2	80		0.4	10	12	Прореждане
Цер - 1	40	9	2	35		0.2	10	29	Прореждане

Дървесни видове подходящи за месторастенето (бъдещ състав на насаждението): Бял бор, Зимен дъб, Цер

Забележка:

(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	Лежаша
плътни кубически метри								
Бял бор - култури	540	16	195	16	232	81		
Зимен дъб - издънкови	80				69	11		
Цер - издънкови	35				30	5		
Всичко:	655	16	195	16	331	97		

По настоящия опис са маркирани: бр. дървета с боя.

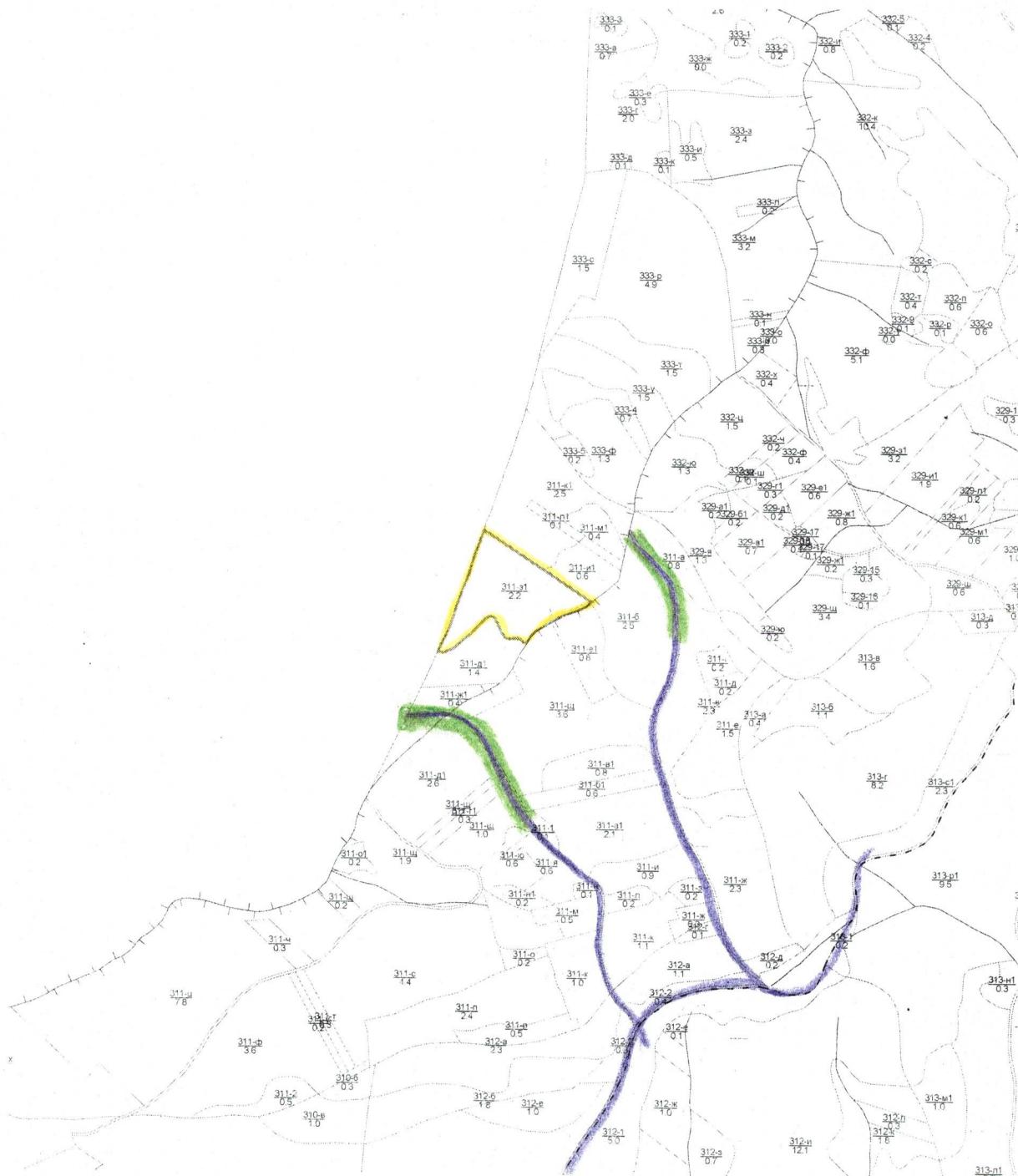
На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с боя и точка знак.

Забележка:

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

**СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И
СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА**

M 1:10000



Легенда:

- [Solid black square] проектирани коларски вр. извозни пътища
- [Solid blue square] съществуващи извозни пътища
- [Dashed black line] съществуващ автомобилен път
- [Dotted black line] технологична просека
- [Circle] място за отпадъци

- [Solid black arrowheads] проектирани тракторни вр. извозни пътища
- [Green triangle] временен склад
- [Solid black line] трасе на въжена линия
- [Dashed black line] проектиран автомобилен път

- участка на подг

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 счета – окомерна оценка на годността на стъблата в %, окомерна преценка на интензивността на счета, 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./

Няма здрави дървета, които да са отбелязани с марки. Оцедено е от всички страни с две сертификати обезпечени от горския инженер, а контролните дървета предвидени за сеч са маркирани на 130 метра с ограничаващ и тегла 130 и в основата им има с КТМ.

Приложени:

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	Подпись
A6318	Петър Петров	<i>Петър</i>

МАРКИРАЛ: подпись: *Петър*, дата: 26.11.21
(Петър Петров - горски сържатар)
 (име, фамилия на маркирация лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверилието за упражняване на лесовъдска практика: 8184/05.11.2021

Изготвил: *Петър Петров*

 /име, фамилия/, подпись:
 дата: *26.11.24.*
 № и дата на удостоверието за упражняване на
 лесовъдска практика: *8194/05.11.12.*

Образец по чл.53, ал. 6 от НСГ
 Одобрил:

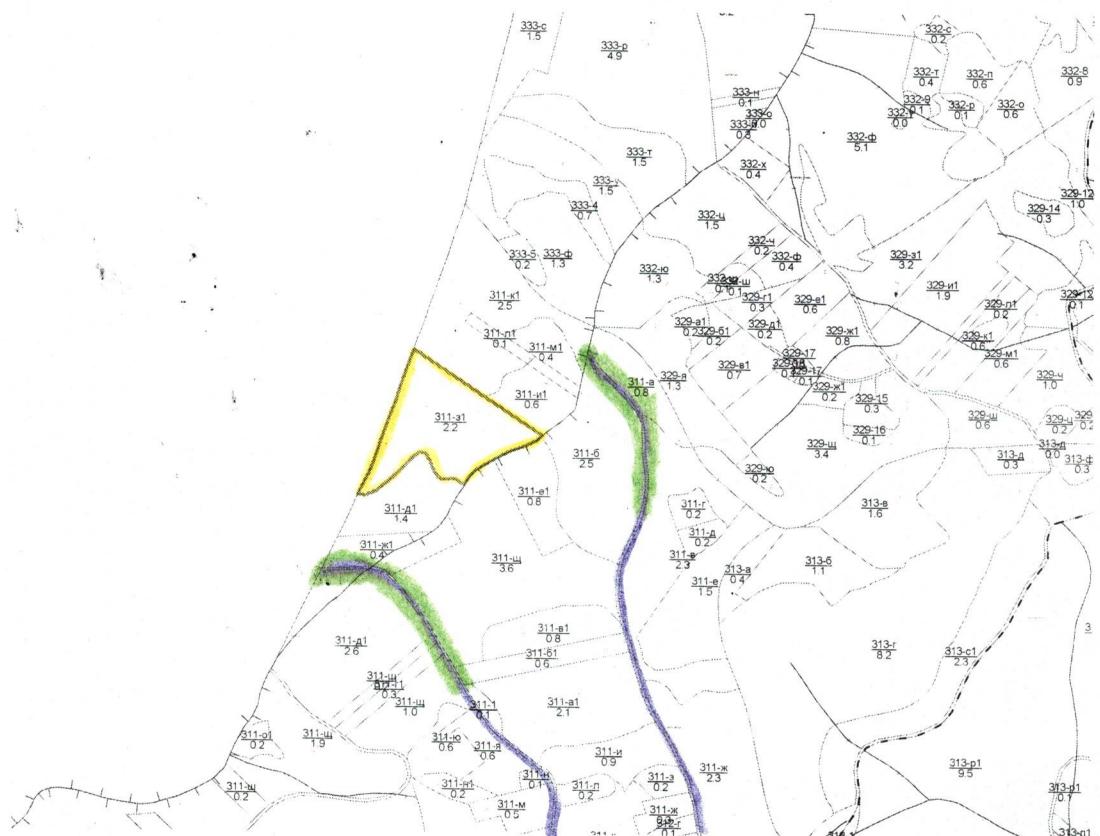
 /име, фамилия/, подпись:
 дата:
 № и дата на удостоверието за упражняване на
 лесовъдска практика: /

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №

За добив на дървесина от отдел "311" подотдел "з1"
 На ТП ДГС/ДЛС СОФИЯ /попълва се само за държавни гори/
 Община Столична; Землище с. Балша;
 имот с (кадастровен идентификатор/КВС) № , /попълва се само за недържавни гори/

I. Схема за добива на дървесина от насаждението

M 1:10000



Легенда:

	проектирани коларски вр. извозни пътища
	съществуващи извозни пътища
	съществуващи автомобилен път
	технологична просека
	място за отпадъци
	трачес на въжена линия
	проектиран автомобилен път
<i>- управител на поддържан</i>	

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: 100 %
- Втори вид сеч: / интензивност: %;
2. Площ на подотдела: 2.2 ха Размер на сечището: 2,2 ха;
3. Състав по план/програма: Бял бор - 7, Зимен дъб - 2, Цер - 1; 4. действителен:
5. Запас на 1 ха: с клони: 298 куб.м/ха , без клони: 263 куб. м/ха;
6. Среден наклон на терена: 19 градуса;
7. Очакван добив от маркираната дървесина: **558** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид категория				дърв. вид категория				вър- шина	0
	Бял бор - култури	Зимен дъб - издънкови	Цер - из- дънкови		Бял бор - култури	Зимен дъб - издънкови	Цер - издъ- нкови		
едра	16			дребна	16				
средна	195			дърва	232	69	30		

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

9. Средно извозно разстояние **300 м**

10. Други характеристики на насаждението: (токоница, сватбовица, 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.) **БУС: 2**

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) **БМТ**
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с жива теглителна сила и/или специализирана горска техника на цели стъбла и/или дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена и/или изцяло натоварени (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: 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 тяхм (не по-малко от 40 м), дължинам, широчина ... м
6. Просеки за възможни линии:бр. допустимо разстояние между просекитем., дължинам., широчинам.
7. Направа на технологични просекибр. допустимо разстояние между тяхм., дължинам., широчинам.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха)
9. Мерки за опазване на оставящите на корен дървета, подроста, младняка и почвата

10. Начини за почистване на сечището: *на ръчни средства на място чистете горите от битовите отпадъци*

11. Други указания: *запазете всички извън горите битови отпадъци*

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 удостоверилието за упражняване на лесовъдска практика: