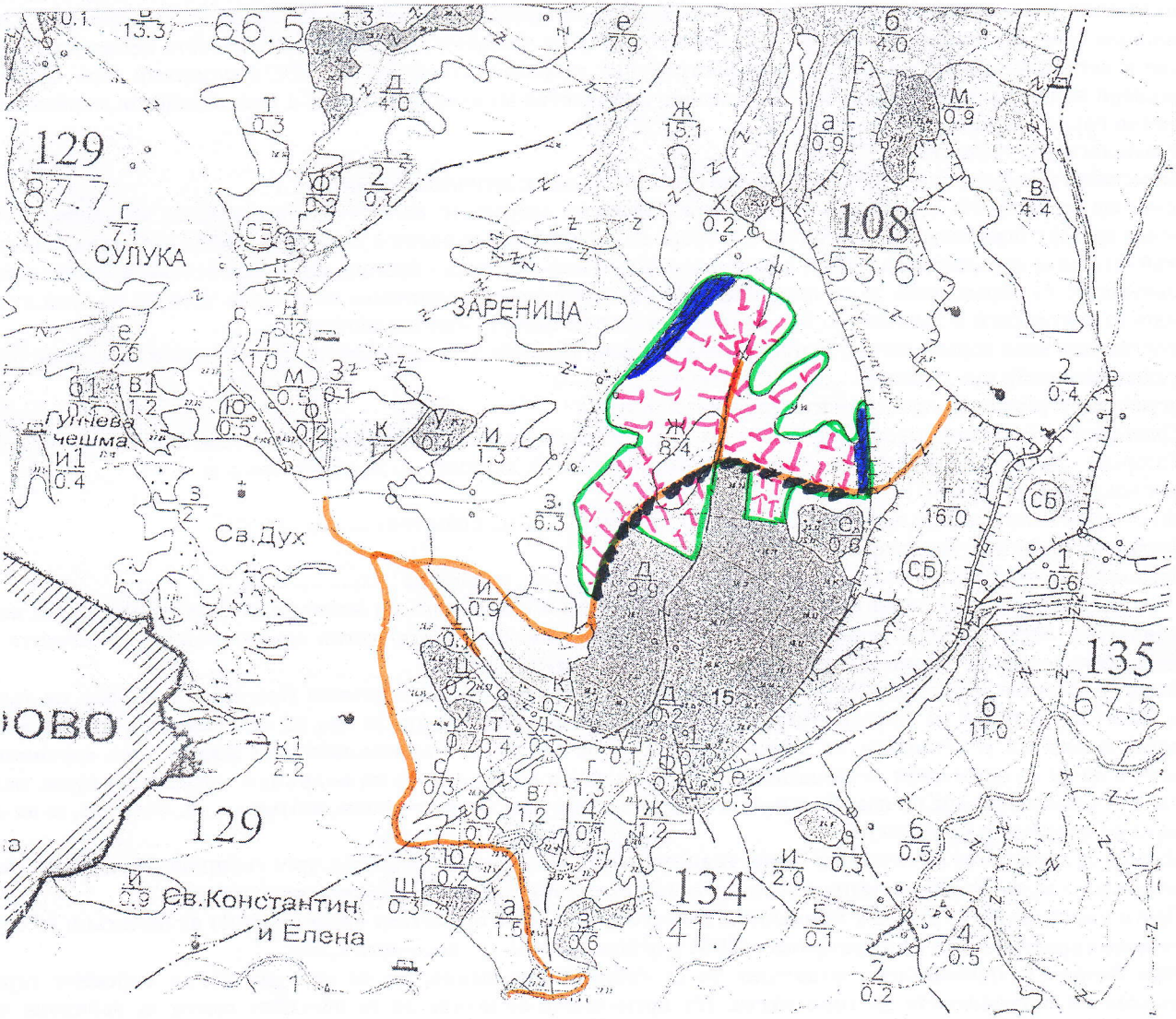
Изготвил:
Георги Кюлеханов
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 19.06.2019 г.
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **11791/31.08.15г.**

Одобрил:.....
инж. Динко Господинов
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:**3121/26.03.2012г.**

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **108** подотдел **Ж**
На ТП ДЛС „ Кормисош" – гр. Лъки */попълва се само за държавни гори/*
Община **град Лъки**; Землище **село Борово**;
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
- трасе на въжена линия
- технологична просека
- проектиран автомобилен път
- Площ за сеч
- НЕМАРКИРАНА ГЛАСТ

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 в гъстите групи / интензивност **15** %
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2. Площ на подотдела **8,4** ха Размер на сечището **7,9** ха
3. Състав по план/програма **Чб 6, Бб 2, Бук 2, См** 4. Действителен **Чб 6, Бб 2, Бук 2, См**
5. Запас на 1 ха: с клони **354** куб.м/ха , без клони 300 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **25** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **530** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Чб	Бб	Бук	дърв. вид / категория	Чб	Бб	Бук	Чб , ,Бб, Бук	
едра	**311**	**87**	-	дребна	-	**1**	-	върша	**294**
средна	**16**	**11**	-	дърва	**45**	**19**	**40**		

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта **Бук 10 А 15, Н 2,5м. пълн. 0,5,** (състав, възраст, средна височина, % на покритие) .
9.Средно извозно разстояние 1**50** м;
10.**Насаждението попада в защитена зона птици и хабитати на екологичната мрежа Натура 2000. BG 0001031 /Родопи – Средни/, BG 0002073 /Добростан/,местообитания 9530.Съгласно Доклада за гори с висока консервационна стойност насаждението попада в: ВКС 1.1. Защитени територии и защитени зони.ВКС 1.2. Застрашени, изчезващи и ендемични видове. ВКС 1.3. Критични концентрации на видове ВКС 2. Екосистеми и мозайки от екосистеми на ниво ландшафт. Непокътнати горски ландшафти, големи екосистеми на ниво ландшафт и мозайки от екосистеми с глобално, регионално или национално значение, в които съществуват жизнени популации на повечето естествено срещащи се видове в естествените им модели на разпространение и обилие. Наличие на ВКС (указания): При провеждане на лесовъдски дейности да се поддържат определено количество мъртва дървесина в насаждението, дървета с хралупи, единични групи стари дървета.**

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) **с бензиномоторен трион. Кастрене на повалените дървета в сечището с БМТ и брадва. Разкройването на стъблата да се осъществява с БМТ в сечището. Помощни средства – брадви, цапини, лостове, клинове и други.**
3. Извозването на дървесината да се извършва чрез ръчно спускане, животинска сила и/или трактор на цели стъбла и под формата на сортименти с дължина до 5 м по обозначените на скицата извозни пътища.
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:……
допустимо разстояние между просеките ……., 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) **Складирането на материалите да се извършва на ВС и по границата на насаждението успоредно на разширенията на наличната пътна мрежа между оставащите на корен дървета, като се вземат мерки за опазването им с подръчни материали**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата **При сечта и извоза на дървесината да се пазят от повреди не маркираните дървета. Дърветата подлежащи за сеч да се повалят в посока свободна от подраст, младиняк и оставащи на корен дървета. При извоза на дървесината под формата на сортименти да се опазват и да не се наранява оставащите на корен дървета с използване на подръчни материали- гуми, ламарини и други. След приключване на извоза, извозните пътища да се запълнят с клони, камъни и др. подобни, за да се избегне появата на ерозионни процеси .**
10. Начини за почистване на сечището **Почистването на сечището да се извършва чрез събиране върхината на купчини с диаметър 1,5 м. равномерно разпределени в сечището извън местата с наличен подраст.**
11. Други указания: **Да се опазват канавките, водостоците и да се почистват своевременно от отпадъци от сечта. Да се секат само дървета, които са маркирани с КГМ и отбелязани на гр. височина 1,30м.**
Всички битови и промишлени отпадъци да се събират ежедневно, да се изнасят извън горските територии и изхвърлят на определените за това места. На временните складове да се обособят места за събиране на битови отпадъци и място за зареждане с ГСМ.
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: № 1 /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: ……/……