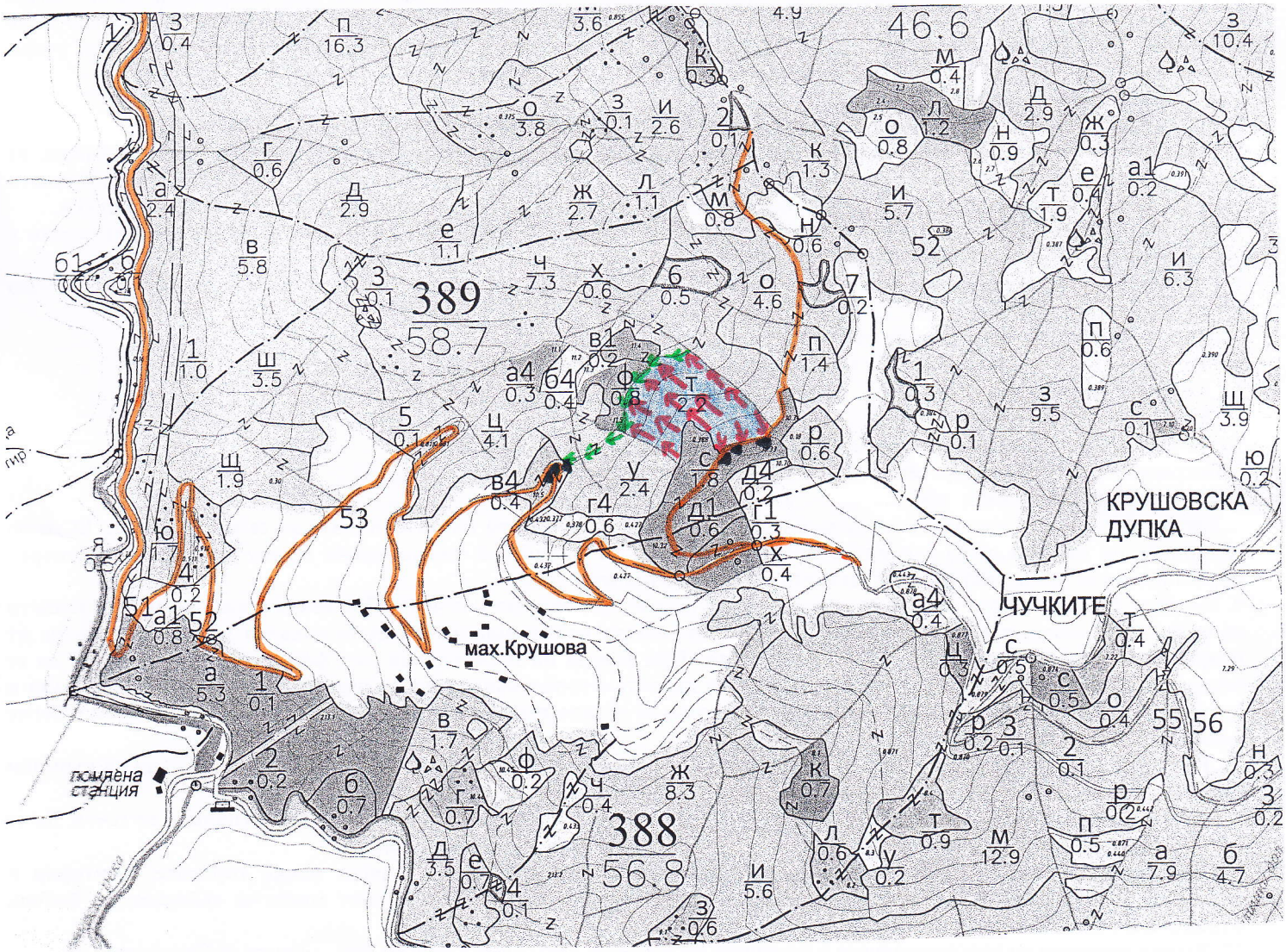
Изготвил:
Пламен Плахов
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 27.09.2018 г.
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 6116/26.03.12г.

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 **389** подотдел **Т**
На ТП ДЛС „ Кормисош" – гр. Лъки */попълва се само за държавни гори/*
Община **град Лъки**; Землище **село Манастир**;
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
- сечище
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- посока за извоз

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 **Групово-постепенна** / интензивност **25** %
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2. Площ на подотдела 2,2 ха Размер на сечището **2,2** ха
3. Състав по план/програма **Бк 9, Здб 1, Явор, Бб, Бк 10, Здб** 4. действителен **Бк 9, Здб 1, Явор, Бб, Бк 10, Здб**
5. Запас на 1 ха: с клони 295 куб.м/ха , без клони **258** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **28** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **177** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Бк	Здб	Гбр	дърв. вид / категория	Бк	Здб	Гбр	Бк,Здб,Гбр	
едра	**41**	**0**	**0**	дребна	**0**	**0**	**0**	вършина	**37**
средна	**3**	**0**	**0**	дърва	**109**	**23**	**1**		

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта …….. (състав, възраст, средна височина, % на покритие) .
9.Средно извозно разстояние **400 м**;
10 **Насаждението попада в защитена зона птици и хабитати на екологичната мрежа Натура 2000. BG 0001031 /Родопи – Средни/, BG 0002073 /Добростан/,местообитания 9130.Съгласно Доклада за гори с висока консервационна стойност насаждението попада в: ВКС 1.1 Защитени територии. ВКС 1.2 Застрашени, изчезващи и ендемични видове. ВКС 1.3. Критични концентрации на видове . ВКС 2. Значими горски територии, формиращи ландшафт от регионално или национално значение, в които всички естествено срещащи се видове съществуват при естествени условия на разпространение и обилие.** ВКС 3. Екосистеми и местообитания. Редки, защитени или застрашени от изчезване екосистеми, местообитания или рефугии. **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 и животинска сила 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 **400 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 вършината 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: №…… /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: ……/……