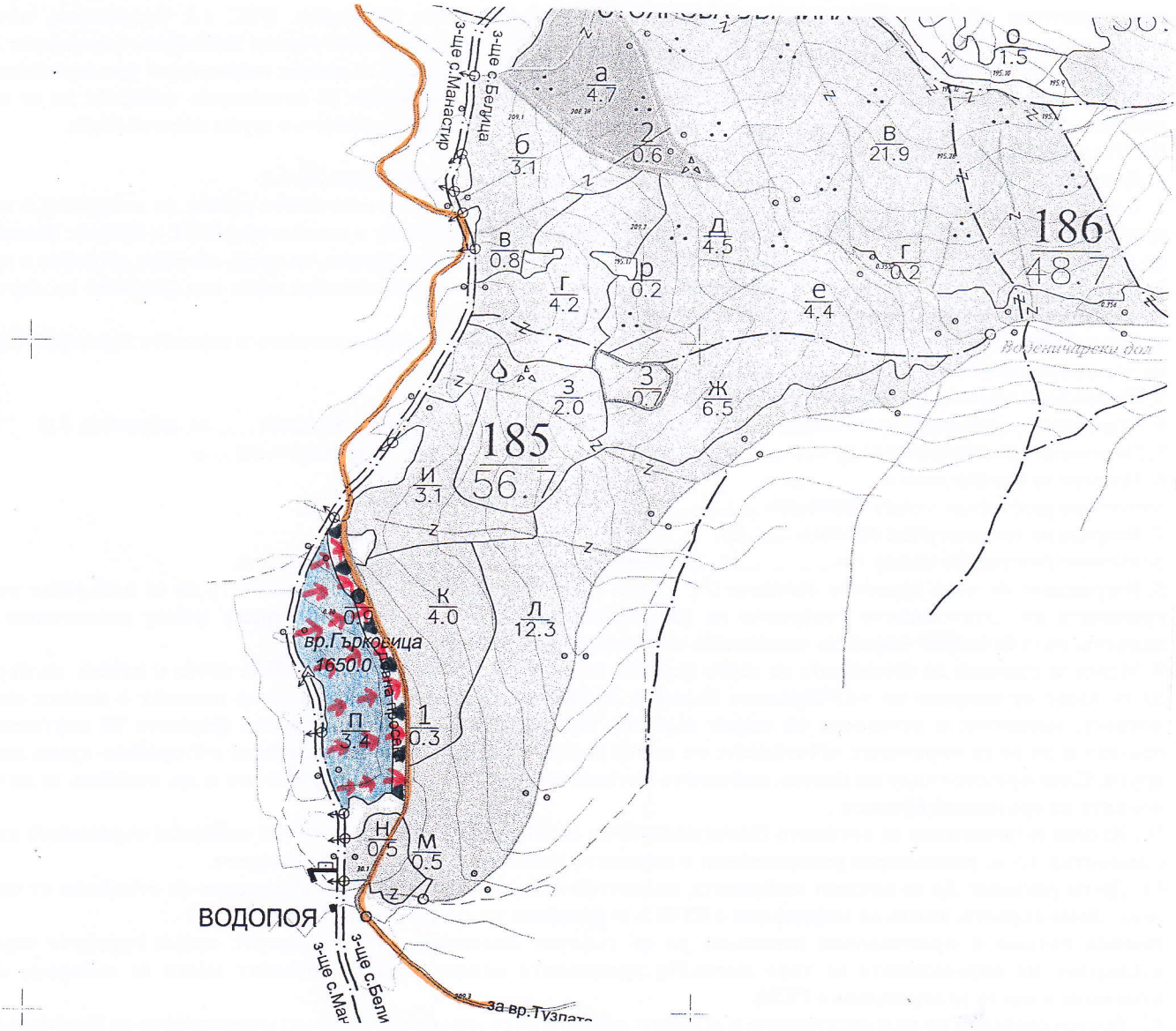
Изготвил:
Пламен Плахов
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 20.09.2018 г.
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **6116/26.03.12г.**

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 **185** подотдел **П**
На ТП ДЛС „ Кормисош" – гр. Лъки */попълва се само за държавни гори/*
Община **град Лъки**; Землище **село Белица**;
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~~ проектирани вр. извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- сечище
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- xxxxxx 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 **3,4** ха Размер на сечището **3,4** ха
3. Състав по план/програма **Бк 8, Бб 2** 4. действителен **Бк 8, Бб 2**
5. Запас на 1 ха: с клони **253** куб.м/ха , без клони **223** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **26** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **243** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Бк	Бб	дърв. вид / категория	Бк	Бб	Бк, Бб	
едра	**28**	**20**	дребна	**0**	**0**	вършина	**63**
средна	**4**	**0**	дърва	**170**	**21**		

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта **Бк 10,А-20, Н-1,5м.,пъл.0,2** (състав, възраст, средна височина, % на покритие) .
9.Средно извозно разстояние **100** м;
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*). 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. 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 ……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: ……/……