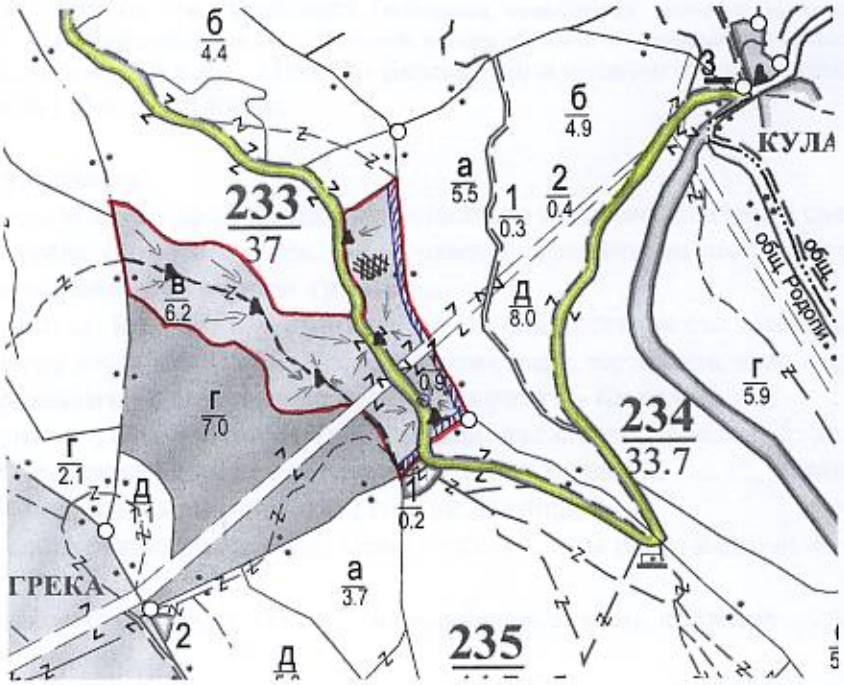
Изготвил:
инж. Анна Бодурова
/име, фамилия/ подпис: .....
дата: **17.09.2019 г.,**
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **5537/23.02.2012 г.**

Одобрил:
инж. Асен Асенов
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 30.10.2019 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 13372 /от 07.2018 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **233** подотдел **"в"**
На **ТП "ДГС - Пловдив"** */попълва се само за държавни гори/*
Община **Родопи**; Землище **Ситово**;
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
- xxxxxx трасе на въжена линия
- технологична просека
- проектиран автомобилен път
- неусвоима част
- буферна зона
- ⊗ място за битови отпадъци
- граница на насаждението
- посока на 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, отглеждане на подраста** / интензивност **25 %**;
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2.Площ на подотдела **6,2 ха**; Размер на сечището **5,6 ха**;
3. Състав по план/програма **ела 7, бк 3** действителен **ела 7, бк 3**;
5. Запас на 1 ха: с клони **521** куб.м/ха , без клони **461** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **25** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **651** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	ела	бк				дърв. вид / категория	ела	бк				ела, бк	
едра	377	47				дребна	-	-				върш-шина	55
средна	15	2				дърва	129	81					

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) - подраст от бк 8, ела 2 на възраст от 10 до 30 г., покритие - неравномерно, около 40 % от площта .....
.....
9. Средно извозно разстояние **60 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.)* - ГВКС 2 - Екосистеми и мозайки от екосистеми на ниво ландшафт, ГВКС 3 - G3.16 Moesian [*Abies alba*] forests.

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) **бензиномоторен трион**.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява със **специализиран/пригоден трактор и животинска сила** на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) **сортименти с влачене по терена, дървата - на самар**.
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 **550** м, широчина .... м.
5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина .…м, 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 .....м., дължина ……м., широчина ..... м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) **7 бр**.
.....
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата
..... ……
10. Начини за почистване на сечището - Събиране на отпадъците на купчини в сечището, едновременно с извършване на сечта.
11. Други указания: Спазване на Закона за горите и подзаконовата нормативна уредба.
Стоящата мъртва дървесина е отбелязана с буква "Б" и не подлежи на сеч. Опазване на водните течения при извоз и складиране на добитата дървесина.
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 удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....