Изготвил:..... *П
/инж. С.Карамфилова/
/име, фамилия,/ подпис
дата: *29.09.2022* г.
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: *14211/08.07.2020г.*

Одобрил:..... *П
/инж.Ертан Еминов/
име, фамилия, подпис
дата: 06.10.2022 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **4984/20.12.2011г.**

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № *1*

За добив на дървесина от отдел *128* подотдел ***„ж”***
На ТП „ДГС АРДИНО” */попълва се само за държавни гори/*
Община ***Ардино;*** Землище ***с. Любино***
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
- граница на подотдел
- посока на извоза
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- прозорци
- площ, в която не е извършено маркиране

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.

*Налице са положени подписи, като същите са заличени на основание Общия регламент за защита на данните (Регламент (ЕС) 2016/679).

II. Характеристика на насаждението

1. Вид на сечта: ***Възобновителна – постепенно-котловинна,*** /интензивност 22 %/
Втори вид сеч: ***техническа*** /интензивност 100 %/

2. Площ на подотдела ***21,1*** ха Размер на сечището ***21,1*** ха

3. Състав по ГСП: ***здб9,кгбр1,*** действителен ***здб 9, кгбр 1***

5. Запас на 1 ха: с клони ***530*** куб.м/ха , без клони ***490*** куб. м/ха.

6. Среден наклон на терена *29°* градуса.

7. Очакван добив от маркираната дървесина ***472*** лежаща маса, куб.м.

дърв. / вид / категория	***здб***					дърв. / вид / категория	***здб***	***гбр***				***здб,гбр***	
едра						дребна						върш-ина	
средна						дърва	***470***	***2***					

8. Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) ***В насаждението има подраст с височина над 0,3 метър.***

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 във НАТУРА 2000.***

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 верижен трион на маркираните с КГМ определени за сеч дървета. Разкройването на повалените дървета да се извършва в сечището и кастренето - чрез бензиномоторен верижен трион и/или брадва.***

3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява със ***спациализирани и/или приспособени машини, животинска тяга и ръчно прехвърляне на материалите*** на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) ***дълги секции до 4 метра,а дърва за огрев – къси секции 1 м..***

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 60 м (не по-малко от 40 м), дължина 700 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: ……. 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) **.** ***Да се използват и всички широки места по съществуващата горско-пътна мрежа за временни складове.Изграждане на нов временен горски път-около 600м.***

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата ***да се избира правилната посока за поваляне на маркираните дървета, а оставащите на корен дървета да бъдат опазвани от повреди при сечта и извоза на дървесината с подръчни материали.***

10. Начини за почистване на сечището: ***Равномерно разхвърляне на вършината и отпадъците в сечището. Да се почистват канавките, водостоците и извозните пътища от дървесина или части от нея. Да се почистват пътища, канавки и хидротехнически съоръжения от дървесни и битови отпадъци и остатъци.***

11. Други указания: ***Да се пазят от повреди пътища, канавки и съоръжения. Да се спазват разпоредбите на ЗГ, НСГ и Наредба №8 за условията и реда за защита на горските територии от пожари.*** Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места.**Посоката на поваляне на дърветата да е към периферията на котлите.**

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: № ……/ .....г.