**Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ**

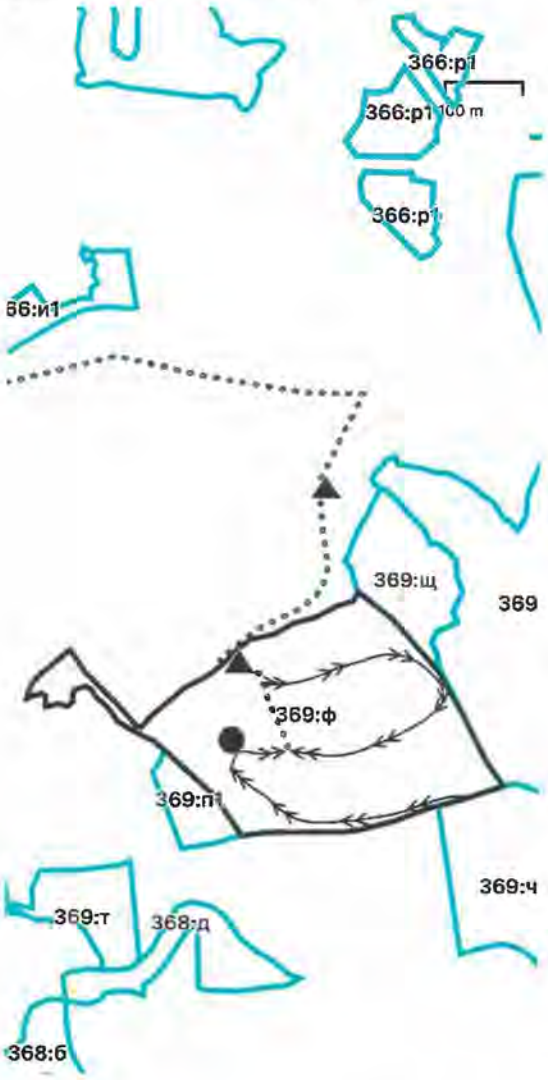
**Изготвил:**.....
инж. Емил Манолов
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 11.07.2022 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 8125/23.10.2012г.

**Одобрил:**.....
инж. Яни Блецов
име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 12.07.2022г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: № 6028/26.03.2012г.

# ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **369** подотдел "**ф**"
На ТП ДГС/ДЛС...../*попълва се само за държавни гори/*
Община **Елена** ; Землище **с. Шилковци**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) № **83171.216.1**, */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
- контур на подотдел 369"ф"
- • място за съхранение на отпадъците с биопроизход

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 **прореждане** / интензивност **15%+ технологични просеки** / интензивност **100%**
2.Втори вид сеч / интензивност **%**
3.Площ на подотдела **9.6** ха Площ на имота **9.6** ха. Размер на сечището **9.6** ха.
4. Състав по план/програма **бб, цр, дгл, гбр, ак, здб, кгбр** действителен **бб, цр, дгл, гбр, ак, здб, кгбр**
5.5. Запас на 1 ха: с клони **242** куб.м/ха , без клони **198** куб.м/ха.
6. Среден наклон на терена **16** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **135** лежаща маса, куб.м.

| дърв. вид / категория | здб | гбр | цр | бк | дърв. вид / категория | здб | гбр | цр | бк | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Едра | 25 | - | - | - | дребна | 1 | - | - | - | вър- | |
| Средна | - | - | - | - | дърва | 377 | 104 | 34 | 52 | шина | 19 |

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)
здб 8, гбр 1, бк 1 – пълн.-0.4, вис. – 0.3 – 5м., възр.- 20г., 30% - покритие.
9. Средно извозно разстояние **320м.**
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.)* **Извън Зона Натура 2000, вододайна зона**

**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) **технологичните операции (поваляне, кастрене, разкройване) ще се извършват ръчно с бензиномоторни верижни триони и брадви в сечището, а операциите (кастрене и разкройване) със същите технологични средства на временните складове.**
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява **с моторни превозни средства и на самар или каруца с животинска тяга на** (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) **на цели стъбла, на дълги и къси стъблени секции и дърва изцяло натоварени на извозните средства или на цели стъбла и стъблени секции с влачене по терена.**
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 **995**м, широчина до **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 **2**бр.
допустимо разстояние между тях над **40**м., дължина **995**м., широчина до **8**м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) **2 броя временни складове с обща площ 0.02 ха**.....
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата
**При извоза с технологични средства да се полагат максимални усилия, за опазването от механични повреди на оставащите на корен дървета.**
10. Начини за почистване на сечището **събиране на отпада от сечта на купчини в сечището на дърветата, чиито клони се кастрят в сечището, а на временните складове по периферията им.**
11. Други указания: **събиране и изнасяне на отпадъците от небиологичен произход и изхвърлянето им на определеното в схемата на технологичния план място.** 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 № .....
.....**г.**
/ трите имена, подпис, дата - /
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: № ...../.....г.