

УЧБОН
/име, фамилия, /подпис
дата: 14.09.2016

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 4495/21.10.2016

Одобрено:

инж. Тодор Баров – гл. инженер

име, фамилия, /подпис
дата: 07.11.2016 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 1502-1/23.02.2012 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №

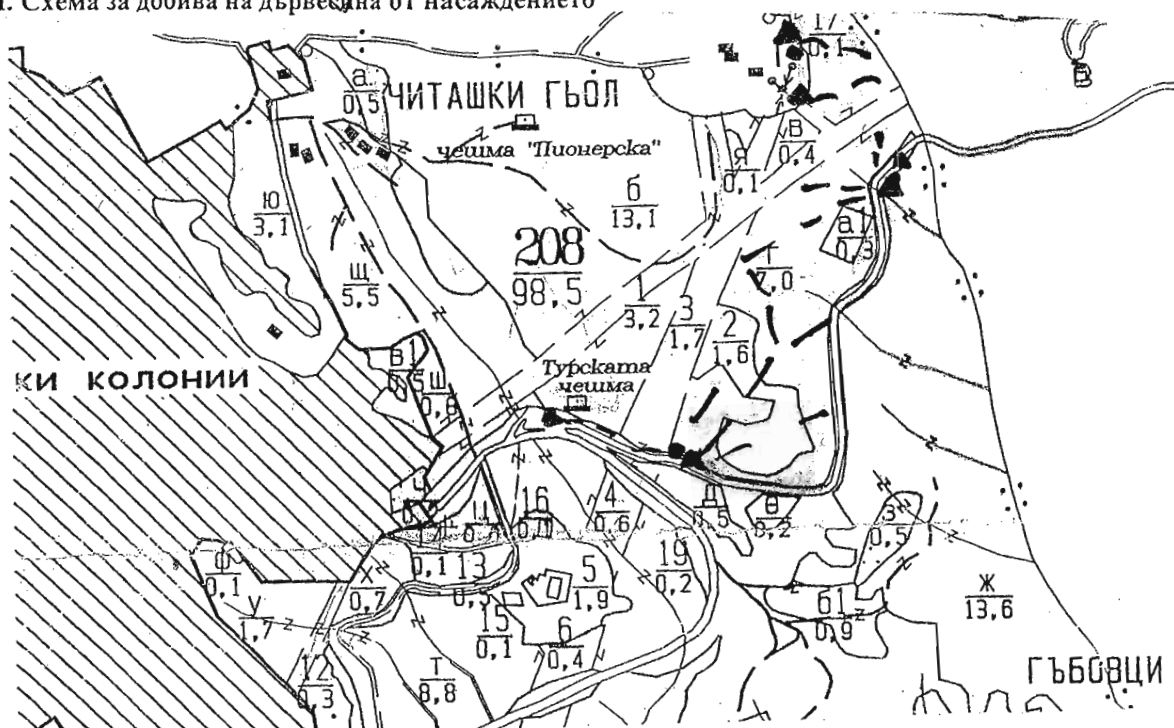
За добив на дървесина от отдел..... 208подотдел..... Г.....

На ТП ДГС ПАНАГЮРИЩЕ /потъква се само за държавни гори/

Община..... К-съл.....; Землище.....;

имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., /потъква 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

насаждение

● място за отпадъци

— проектирани тракторни вр. извозни пътища

■ временен склад..... Читашки Гъол

xxxxxx трасе на въжена линия

— проектиран автомобилен път

немаркирана част

място за смяна на ГСМ

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани ережени 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: Пробурка, Втори етап, м/р ентгане, интензивност 10%

Втори вид сеч: м/р ентгане, интензивност 10%

2. Площ на подотдела: 70 ха. Размер на сечището: 100 ха

3. Състав по план/програма: Бук, 10, 10, 10, действителен: Б.к. 10, 10, 10, 10, 10, 10

4. Запас на 1 ха: с клони: 112.5 куб. м/ха, без клони: 300 куб. м/ха.

5. Среден наклон на терена: 20 градуса.

6. Очакван добив от маркираната дървесина: 300 лежача маса, куб.м.

дърв. вид	Бук	дърв. вид	Бук	дърв. вид	Бук
категория	Бук	категория	Бук	категория	Бук
едра	—	дребна	300	вършина	2.4
средна	—	дърва	300	отчаг	8

7.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)

Бк 10, Плънота 9,1, Височина 5, Възраст 20г

8.Средно извозно разстояние 100 м.

9.Други характеристики на насаждението / подчертава се вярното! – вододейна зона, 200 м край язовир, горна граница на гората, скално-урвист терен с наклон над 30°, гора около ц. на пр. зам., защитна ивица на ЖП линия, защитна ивица край река, 200 м около хижа, техн. пр. борба с ерозия, Натура 2000, защитени територии, семеипроизводствено н-я, ловностоп. територия, курортна гора, зелена зона, извънселищен парк, местообитания 9110; 9130; 9170; 91W0; 91Z0; 91AA; 91E0; 91M0, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени видове, описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, биологично разнообразие и др.

ГВКС:

III. Технологични указания

1.Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I

2.Сечта ще се извършва с БМТ.

Кастренето на отсечените стъбла ще се извършва / подчертава се вярното! - в сечище / на временен склад.

Разкриването на стъблата ще се извършва / подчертава се вярното! - в сечище / на временен склад.

3.Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с / подчертава се вярното! - животинска тяга / трактор на цели стъбла / дълги секции / къси секции / сортименти / с влачене по терена / изцяло натоварени.

Ще се използват техники и технологии, които да не нарушават земната повърхност.

Пресичането на водните течения ще става перпендикулярно, като се изградят помощни съоръжения (мостове, проходи и скари) / Няма да се пресичат водни течения / подчертава се вярното!.

4.Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължинам. ширинам.

5.Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни – разстояние между тях ...м (не по-малко от 40 м), дължина ...м, ширина 4 м.

5.2 Коларски - разстояние между тяхм (не по-малко от 40 м), дължинам, ширина ... м

6.Просеки за въжени линии: бр.

допустимо разстояние между просеките м., дължина м., ширина м.

7.Направа на технологични просекибр.

допустимо разстояние между тяхм., дължинам., ширина м.

8.Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха)

Брой складове 5 бр. Изграждането им ще става извън заливните зони на реките и пътното платно на горските пътища.

9.Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младияка и почвата.

Дърветата, подлежащи на сеч, ще се повалят в посока, свободна от подраст, младияк и стоящи дървета.

При извоза оставащите на корен дървета ще се опазват от нараняване.

10.Начини за почистване на сечището

Вършищата равномерно разчистват по цялата площ на насаждението

Няма да се допуска оставяне на остатъци от сечта на разстояние по-малко от 20 м от краищата на пътното платно на пътищата от РПМ, на горските пътища, и на разстояние, не по-малко от 5 м от краищата на останалите автомобилни пътища, както и да не попадат във водните течения.

11.Други указания:

Извозената на временните складове дървесина ще се окачествява, кубира, надписва и складира на лонгони без да се допира до стоящи дървета. Технологичната такава и дървата за огрев ще се подреждат на фигури.

Зареждането с ГСМ ще става само на определените за целта места.

Всички горивосмазочни и битови отпадъци ежедневно ще се събират, изнасят извън горските територии и изхвърлят на определените за това места. Да се спазват изискванията на сертификацията-NC-FM/COC-014931, FSC 100 %.

12.Всички операции по подготвителните и основните работи ще се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите. Обектите се оборудват с противопожарни средства съгласно Наредба № 8 от 11.05.2012 г.

ЗАПОЗНАТ с технологичния план:/попълва се след издаването на разрешителното за сеч/

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч №

/ трите имена, подпис, дата /

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика:

ЗАПОЗНАТ с технологичния план:/попълва се след издаването на разрешителното за сеч/

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч №

/ трите имена, подпис, дата /

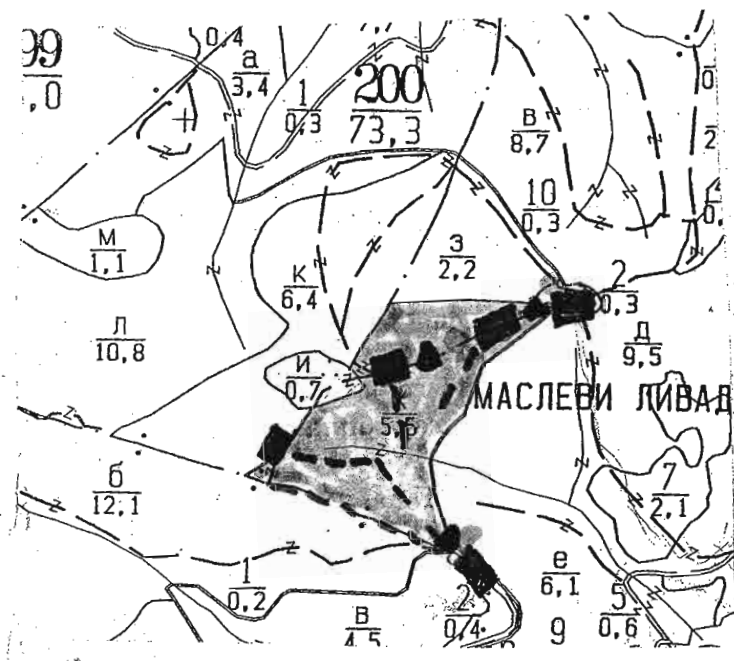
№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика:

инж. Димитър Баров - гл. инженер
 Име, фамилия, /подпис
 дата: 24.11.15 г.,
 № и дата на удостоверение за упражняване на
 лесовъдска практика: 10681/24.07.14г.

инж. Димитър Баров - гл. инженер
 Име, фамилия, /подпис
 дата: 12.10.16 г.,
 № и дата на удостоверение за упражняване на
 лесовъдска практика: : 1502-1/23.02.2012 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №

За добив на дървесина от отдел 200 подотдел НН
 На ТП ДГС Панагюрище /попълва се само за държавни гори/
 Община Панагюрище; Землище Панагюрище;
 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 <u>маслеви ливади</u> |
| съществуващ автомобилен път | трасе на въжена линия |
| технологична просека | проектиран автомобилен път |
| насаждение | немаркирана част |
| място за отпадъци | място за смяна на GSM |

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

- Вид на сечта групово - постепенна / интензивност 20 %
 Втори вид сеч / интензивност %
- Площ на подотдела 5,5 ха. Размер на сечището 5,5 ха.
- Състав по план/програма БК 10, ИВА, БК 10, действителен БК 10, ИВА, БК 10
- Запас на 1 ха: с клоно 425 куб.м/ха, без клоно 373 куб. м/ха.
- Среден наклон на терена 26 градуса.
- Очакван добив от маркираната дървесина 40,3 лежача маса, куб.м.

дърв. вид	бух			дърв. вид	бух			дърв. вид	бух		
категория				категория				категория			
едра	195			дребна	—			вършина	21		
средна	2			дърва	206			отпад кора	12		

8. Средно извозно разстояние 200 м.

9. Други характеристики на насаждението / подчертава се вярното! – вододайна зона, 200 м край язовир, горна граница на гората, скално-урвист терен с наклон над 30°, гора около ц. на пр. зам., защитна ивица на ЖП линия, защитна ивица край река, 200 м около хижа, техн. пр. борба с ерозия, Натура 2000, защитени територии, семепроизводствено н-я, ловностоп. територия, курортна гора, зелена зона, извънселищен парк, местообитания 9110; 9130; 9170; 91W0; 91Z0; 91AA; 91E0; 91M0, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени видове, описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, биологично разнообразие и др.

ГВКС: ВКС 1.14, ВКС 2, ВКС 3.4.6, 6,

III. Технологични указания

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I

2. Сечта ще се извършва с БМТ.

Кастренето на отсечените стъбла ще се извършва / подчертава се вярното! - в сечище / на временен склад.

Разкриването на стъблата ще се извършва / подчертава се вярното! - в сечище / на временен склад.

3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с / подчертава се вярното! - животинска тяга / трактор на цели стъбла / дълги секции / къси секции / сортименти / с влачене по терена / изцяло натоварени.

Ще се използват техники и технологии, които да не нарушават земната повърхност.

Пресичането на водните течения ще става перпендикулярно, като се изградят помощни съоръжения (мостове, проходи и скари) / Няма да се пресичат водни течения. / подчертава се вярното!

4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължина м. ширина м.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни – разстояние между тях м (не по-малко от 40 м), дължина м, ширина 4 м.

5.2 Коларски - разстояние между тях м (не по-малко от 40 м), дължина м, ширина м

6. Просеки за въжени линии: бр.

допустимо разстояние между просеките м., дължина м., ширина м.

7. Направа на технологични просеки бр.

допустимо разстояние между тях м., дължина м., ширина м.

8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха)

Брой складове 5 бр. Изграждането им ще става извън заливните зони на реките и пътното платно на горските пътища.

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младияк и почвата.

Дърветата, подлежащи на сеч, ще се повалят в посока, свободна от подраст, младияк и стоящи дървета.

При извоза оставащите на корен дървета ще се опазват от нараняване.

10. Начини за почистване на сечището

сборища, върм. пето и а. култури

Няма да се допуска оставяне на остатъци от сечта на разстояние по-малко от 20 м от краищата на пътното платно на пътищата от РПМ, на горските пътища, и на разстояние, не по-малко от 5 м от краищата на останалите автомобилни пътища, както и да не попадат във водните течения.

11. Други указания:

Извозената на временните складове дървесина ще се окачествява, кубира, надписва и складира на лонгони без да се допира до стоящи дървета. Технологичната такава и дървата за огрев ще се подреждат на фигури. Зареждането с ГСМ ще става само на определените за целта места.

Всички горивосмазочни и битови отпадъци ежедневно ще се събират, изнасят извън горските територии и изхвърлят на определените за това места ~~да се смазват изискванията на сертификация~~

12. Всички операции по подготвителните и основните работи ще се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите. Обектите се оборудват с противопожарни средства съгласно Наредба № 8 от 11.05.2012 г.

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 удостоверение за упражняване на лесовъдска практика:

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 удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: