Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

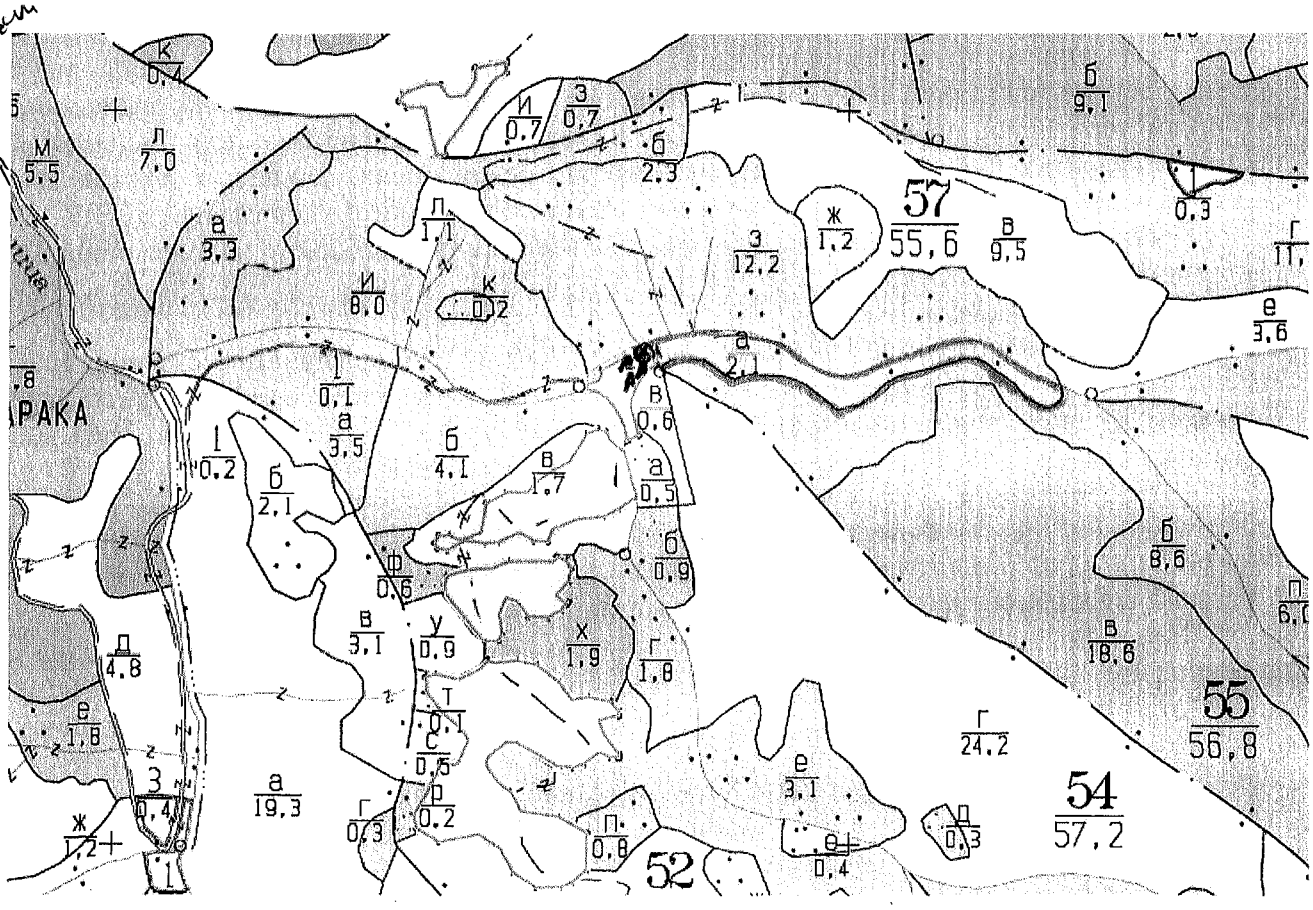
Изготвил:.....
.....Георги Манчев.....
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 16.11.18 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 55331/23.02.12г.

Одобрил:.....
.....инж. Христо Игнатов.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 20.07.19 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ...0120/22.03.2016г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 4

За добив на дървесина от отдел **1055**, подотдел **а**
На ТП "ДЛС-Тракия" */попълва се само за държавни гори/*
Община Родопи; Землище Чурен;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

⊗ - място за обозначаване и зареждане с ГСМ

- ±±±± проектирани коларски вр. извозни пътища
- ------ съществуващи извозни пътища
- ═══ съществуващ автомобилен път
- ~~~~~ технологична просека
- .....
- »»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- ▲▲▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- =+=+=+= проектиран автомобилен път
- .....

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: **пробирка**, интензивност **15%**.
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела **2.1** ха Размер на сечището **1.5** ха
3. Състав по план/програма: **бк7, здгл2, гбр1, вгбр**, действителен: **бк7, здгл2, гбр, вгбр, бб, кл**
5. Запас на 1 ха: с клони: **376** куб.м/ха , без клони **328** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **23** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **87** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Бк	Здгл	Гбр	Бб	дърв. вид / категория	Бк	Здгл	Гбр	Бб		
едра	7	14	-	-	дребна	-	-	-	-	вър-	14
средна	-	5	-	-	дърва	39	12	8	2	шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие):
9. Средно извозно разстояние **250 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 не попада в защитена зона по Натура 2000. Подотдела попада във ВКС 2 (Значими горски територии, формиращи ланшафт от регионално или национално значение) и ВКС 3 (Горски територии, представляващи редки и застрашени екосистеми, или съдържащи се в такива; Мезофитни букови гори върху сравнително бедни почви, асоциация *Festuco drymejae-Fagetum*). Определените за сеч дървета са съобразени с препоръките за опазване на ГВКС.

Препоръки при сечта: Да се подпомага създаването и поддържането на смесени насаждения с неравномерна прост. структура.

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, кастренето на отсечените стъбла се извършва в сечището.
3. Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени.

(~~цели стъбла~~, дълги/къси секции, сортименти, ~~чипс и др.;~~ с влачене по терена, изцяло натоварени)

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: бр.
допустимо разстояние между просеките ^ м., дължина м., широчина 10 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) – **няма да се изграждат , дървесината ще се складира на съществуваща поляна – общинска собственост, за което има писмено съгласие.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата:
При извеждане на сечта и извоза на дървесина да се пазят оставащите на корен дървета, подраст и младиняк от нараняване.
10. Начини за почистване на сечището **събиране вършината на купчини едновременно със сечта извън възобновените участъци с наличие на подраст или младиняк.**
11. Други указания: **Да се поставят информационни и предупр. табели. Да се оставя от 2 до 10 куб. м. мъртва дървесина/ха.**
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: .....

ИНФОРМАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

ТП "ДЛС - Тракия"

ГСУ "Козница", Отдел 1055, подотдел "а"

- Вид и интензивност на сечта: **пробирка 20%.**
- Количество дървесина, предвидена за отсичане **87** куб.м. л. маса.
- Описание на дървостоя /кратко описание на насаждението – правостъбленост, самоокастреност или не, смолодобивано ли е, има ли някакви увреждания на д-ната, пречупени дървета и т.н./:
  - **Санитарното състояние е сравнително добро. Има наличие на пречупени и изсъхнали дървета от бял бор и зелена дугласка. Тези дървета са маркирани и се предвижда да се усвоят при извеждането на сечта. Очаква се от категория дърва за иглолистните дървесни видове да се добият около 80% строителна дървесина със занижени технически параметри (ОЗМ) и около 25 % за бука.**
- Среден наклон на терена **23** градуса.

/данни за наклона измерен на терена, като се описват особености, ако има такива/:

- Преобладаващо извозно разстояние 250 м., като варира от 50 м до 400 м.
- Наличие на стари извозни пътища, /могат ли да бъдат ползвани и при какви условия или ще се изграждат нови такива - описва се текстово/:
- Особености, специфика при извоза на дървесина /описват се, ако има такива/:
  - **Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени. -**
  - Временен склад /описва се дали е съществуващ или ще се изгражда и количеството дървесина, което може да се складира/: **няма да се изграждат , дървесината ще се складира на съществуваща поляна – общинска собственост, за което има писмено съгласие.**
- Разстояние от вр. склад до републиканската /общинска/ пътна мрежа – **10** км.
- Кратко описание на пътя от вр. склад до републиканската /общ./ пътна мрежа /състояние на пътя, нужда от ремонт и просветление, преобладаващи наклони, прави или обратни, състояние на наличните съоръжения, въведени ограничения за движение на МПС и др.подобни/:
  - **Пътя до подотдела като цяло е в добро състояние, с изключение на отделни места, на които е нужно да се направи частичен ремонт. За транспортирането на дървесината до републиканската пътна мрежа е необходимо да се премине през мост, попадащ на границата между отдели/подотдели 1058 "б" и 1057 "и", който се нуждае от основен ремонт, за да се използва. Няма въведени ограничения за движение.**

Изготвил: Г. Мал
(Георги Малинов)

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

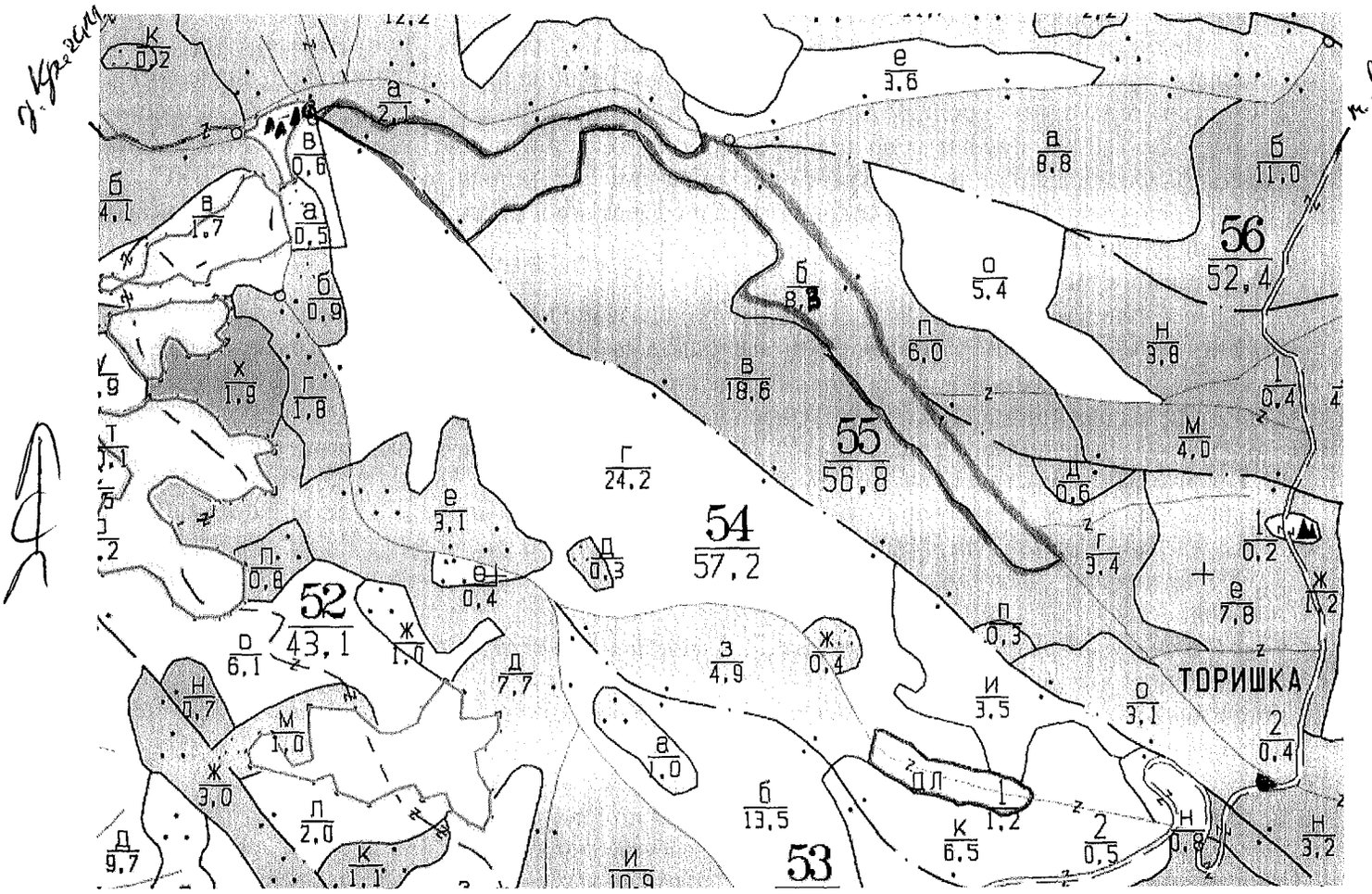
Изготвил:.....
инж. Иван Илиев
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 24.10.18 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 1884 / 28.08.14 г.

Одобрил:.....
инж. Кръстю Кюлянов
име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 25.01.19 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 1281 / 23.05.2016 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 4.

За добив на дървесина от отдел **1055**, подотдел **б**
На ТП "ДЛС-Тракия" */попълва се само за държавни гори/*
Община Родопи; Землище Чурен;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

⊗ - място за отпадъци и зареждане с ГСМ

±±±± 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
——— граници на подотдели	.....

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 **20** %.
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела **8.3** ха Размер на сечището **7.0** ха
3. Състав по план/програма: **бк9, ела1, бб, гбр**, действителен: **бк9, ела, бб, гбр,**
5. Запас на 1 ха: с клони: **407** куб.м/ха , без клони **363** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **33** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **799** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Бк	Ела	Бб		дърв. вид / категория	Бк	Ела	Бб			
едра	370	73	3		дребна	-	-	-		вър-	100
средна	4	3			дърва	399	37	10		шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие):
9. Средно извозно разстояние 500 **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 не попада в защитена зона по Натура 2000. Подотдела попада във ВКС 2 (Значими горски територии, формиращи ланшафт от регионално или национално значение) и ВКС 3 (Горски територии, представляващи редки и застрашени екосистеми, или съдържащи се в такива; Мезофитни букови гори върху сравнително бедни почви, асоциация *Festuco drymejae-Fagetum*). Определените за сеч дървета са съобразени с препоръките за опазване на ГВКС.

Препоръки при сечта: Да се подпомага създаването и поддържането на смесени насаждения с неравномерна прост. структура.

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, кастренето на отсечените стъбла се извършва в сечището.
3. Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени.
(~~цели стъбла~~, дълги/къси секции, сортименти, ~~чипс и др.;~~ с влачене по терена, изцяло натоварени)
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: ..... бр.
допустимо разстояние между просеките .... м., дължина ..... м., широчина 10 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) – няма да се изграждат , дървесината ще се складира на съществуваща поляна – общинска собственост, за което има писмено съгласие, както и на уширенията на съществуващият път в посока м. "Върховръх", без да затруднява движението по него.
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата:
При извеждане на сечта и извоза на дървесина да се пазят оставащите на корен дървета, подраст и младиняк от нараняване.
10. Начини за почистване на сечището **събиранс вършината на купчини едновременно със сечта извън възобновените участъци с наличие на подраст или младиняк.**
11. Други указания: **Да се поставят информационни и предупр. табели. Да се оставя от 2 до 10 куб. м. мъртва дървесина/ха.**
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: .....

ИНФОРМАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

ТП "ДЛС - Тракия"

ГСУ "Козница", Отдел 1055, подотдел "б"

- Вид и интензивност на сечта: **групово - постепенна 20%.**
- Количество дървесина, предвидена за отсичане **791** куб.м. л. маса.
- Описание на дървостоя /кратко описание на насаждението – правостъбленост, самоокастреност или не, смолодобивано ли е, има ли някакви увреждания на д-ната, пречупени дървета и т.н./:
  - **Санитарното състояние е сравнително добро. Има наличие на пречупени и изсъхнали дървета от бял бор и ела. Тези дървета са маркирани и се предвижда да се усвоят при извеждането на сечта. Очаква се от категория дърва за иглолистните дървесни видове да се добият около 80% строителна дървесина със занижени технически параметри (ОЗМ) и около 25 % за бука.**
- Среден наклон на терена **33** градуса.

/данни за наклона измерен на терена, като се описват особености, ако има такива/:

- Преобладаващо извозно разстояние **500** м., като варира от 50 м до 1000 м.
- Наличие на стари извозни пътища, /могат ли да бъдат ползвани и при какви условия или ще се изграждат нови такива - описва се текстово/:
- Особености, специфика при извоза на дървесина /описват се, ако има такива/:
  - **Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени. -**
  - Временен склад /описва се дали е съществуващ или ще се изгражда и количеството дървесина, което може да се складира/: **няма да се изграждат , дървесината ще се складира на уширенията на съществуваща поляна – общинска собственост, както и на уширенията на съществуващият автомобилен път в посока м. "Върховръх", без това да затруднява движението по него.**
- Разстояние от вр. склад до републиканската /общинска/ пътна мрежа – **10** км.
- Кратко описание на пътя от вр. склад до републиканската /общ./ пътна мрежа /състояние на пътя, нужда от ремонт и просветление, преобладаващи наклони, прави или обратни, състояние на наличните съоръжения, въведени ограничения за движение на МПС и др.подобни/:
  - **Пътя до подотдела като цяло е в добро състояние, с изключение на отделни места, на които е нужно да се направи частичен ремонт. За транспортирането на дървесината до републиканската пътна мрежа е необходимо да се премине през мост, попадащ на границата между отдели/подотдели 1058 "б" и 1057 "и", който се нуждае от основен ремонт, за да се използва. Няма въведени ограничения за движение.**

Изготвил:
(инж. Илко Милев)

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

Изготвил: инж. Илко Милев

/име, фамилия,/ подпис: .....

дата: **12.11.2018 г.**,

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **10841/28.08.2014 г.**

Одобрил: .....

.....

име, фамилия,/ подпис: .....

дата: .....г.,

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

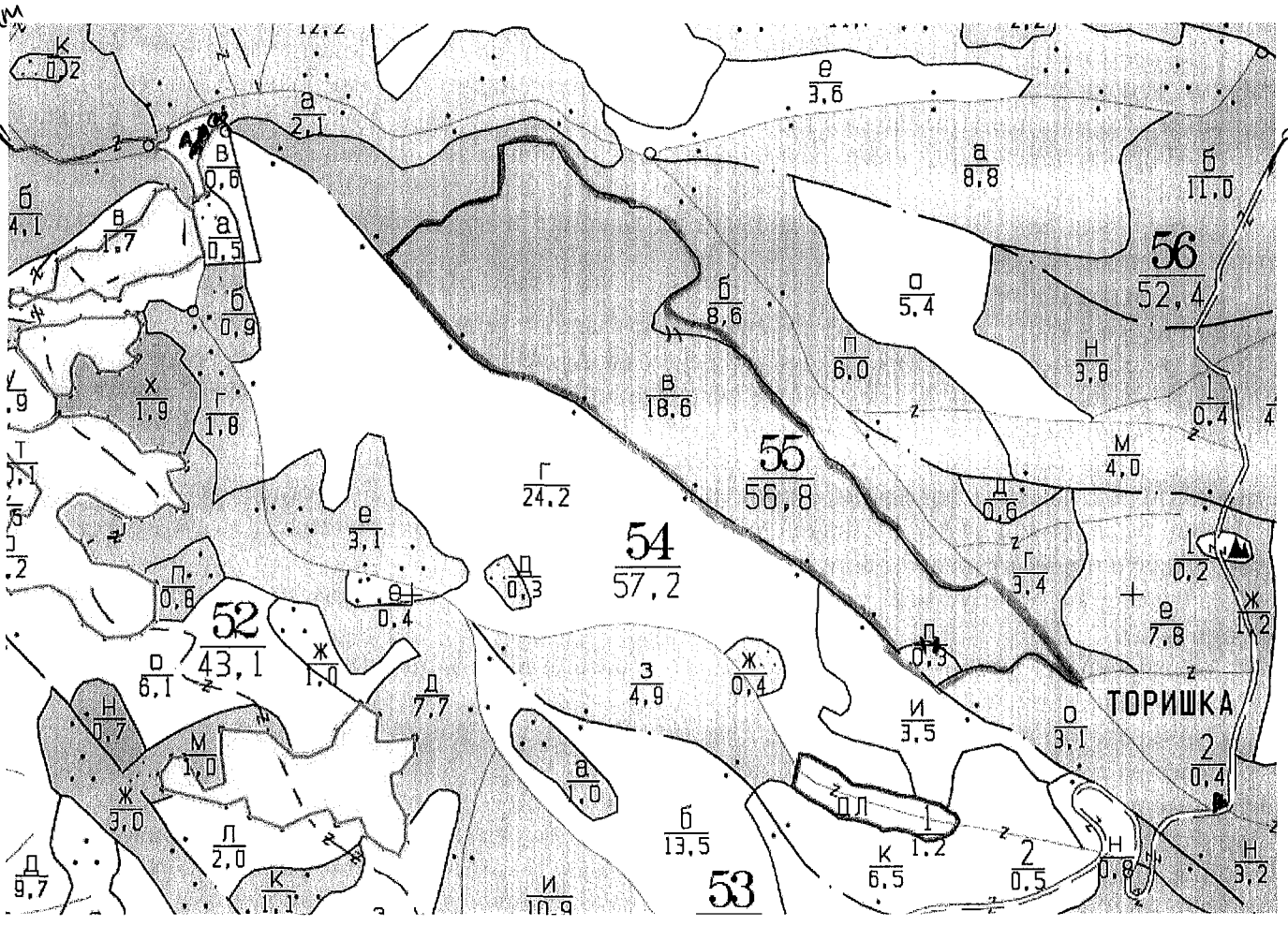
За добив на дървесина от отдел **1055**, подотдел **в**

На ТП "ДЛС-Тракия" */попълва се само за държавни гори/*

Община Родопи; Землище Чурен;

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
- ——— граници на отдели
- »»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- ▲▲▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- -+-+-+- проектиран автомобилен път
- .....

⊗ – място за отпадъци и зареждане с ГСМ

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 **20** %.
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела **19.3** ха Размер на сечището **14.3** ха
3. Състав по план/програма: **бк5, ела3, бб2, чб**, действителен: **бк5, ела3, бб2, чб,**
5. Запас на 1 ха: с клони: **513** куб.м/ха , без клони **458** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **34** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **1314** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Бк	Ела	Бб	Чб	дърв. вид / категория	Бк	Ела	Бб	Чб		
едра	175	278	107	33	дребна	-	-	1	-	вър-	186
средна	6	22	9	1	дърва	358	140	169	15	шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие):
9. Средно извозно разстояние **750 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 не попада в защитена зона по Натура 2000. Подотдела попада във ВКС 2 (Значими горски територии, формиращи ланшафт от регионално или национално значение), ВКС 3 (Горски територии, представляващи редки и застрашени екосистеми, или съдържащи се в такива) и ВКС 4 (Горски територии, които изпълняват важни природни функции в кричитни ситуации). Определените за сеч дървета са съобразени с препоръките за опазване на ГВКС.

Препоръки при сечта: Да се подпомага създаването и поддържането на смесени насаждения с неравномерна прост. структура.

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, кастренето на отсечените стъбла се извършва в сечището.
3. Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени.

(~~цели стъбла~~, дълги/къси секции, сортименти, ~~чипс и др.;~~ с влачене по терена, изцяло натоварени)

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: ..... бр.
допустимо разстояние между просеките .... м., дължина ..... м., широчина 10 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) – **няма да се изграждат , дървесината ще се складира на съществуваща поляна – общинска собственост, както и на уширенията на съществуващият автомобилен път в посока м. "Върховръх", без това да затруднява движението по него.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата:
При извеждане на сечта и извоза на дървесина да се пазят оставащите на корен дървета, подраст и младиняк от нараняване.
10. Начини за почистване на сечището **събиране вършината на купчини едновременно със сечта извън възобновените участъци с наличие на подраст или младиняк.**
11. Други указания: **Да се поставят информационни и предупр. табели. Да се оставя от 2 до 10 куб. м. мъртва дървесина/ха.**
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: .....

ИНФОРМАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

ТП "ДЛС - Тракия"

ГСУ "Козница", Отдел 1055, подотдел "в"

- Вид и интензивност на сечта: **групово - постепенна 20%.**
- Количество дървесина, предвидена за отсичане **1314** куб.м. л. маса.
- Описание на дървостоя /кратко описание на насаждението – правостъбленост, самоокастреност или не, смолодобивано ли е, има ли някакви увреждания на д-ната, пречупени дървета и т.н./:
  - **Санитарното състояние е сравнително добро. Има наличие на пречупени и изсъхнали дървета от бял бор, ела и черен бор. Тези дървета са маркирани и се предвижда да се усвоят при извеждането на сечта. Очаква се от категория дърва за иглолистните дървесни видове да се добият около 80% строителна дървесина със занижени технически параметри (ОЗМ) и около 25 % за бука.**
- Среден наклон на терена **34** градуса.

/данни за наклона измерен на терена, като се описват особености, ако има такива/:

- Преобладаващо извозно разстояние **750** м., като варира от 300 м до 1200 м.
- Наличие на стари извозни пътища, /могат ли да бъдат ползвани и при какви условия или ще се изграждат нови такива - описва се текстово/:
- Особености, специфика при извоза па дървесина /описват се, ако има такива/:
  - **Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени. -**
  - Временен склад /описва се дали е съществуващ или ще се изгражда и количеството дървесина, което може да се складира/: Няма да се изграждат, дървесината ще се складира на съществуващо място - общинска собственост, в което има писмено съгласие както и на ползвателя на съществуващата автомобилна път. в посока м. „Върховях", без да се затруднява движението.....
- Разстояние от вр. склад до републиканската /общинска/ пътна мрежа – **10** км.
- Кратко описание на пътя от вр. склад до републиканската /общ./ пътна мрежа /състояние на пътя, нужда от ремонт и просветление, преобладаващи наклони, прави или обратни, състояние на наличните съоръжения, въведени ограничения за движение на МПС и др.подобни/:
  - **Пътя до подотдела като цяло е в добро състояние, с изключение на отделни места, на които е нужно да се направи частичен ремонт. За транспортирането на дървесината до републиканската пътна мрежа е необходимо да се премине през мост, попадащ на границата между отдели/подотдели 1058 "б" и 1057 "и", който се нуждае от основен ремонт, за да се използва. Няма въведени ограничения за движение.**

Изготвил:
(инж. Илко Милев)

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

Изготвил: инж. Илко Милев

/име, фамилия,/ подпис: .....

дата: **12.10.2018 г.,**

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **10841/28.08.2014 г.**

Одобрил: .....

име, фамилия,/ подпис: .....

дата: 21.01.19 г.,

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ..... 23.03.2016 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

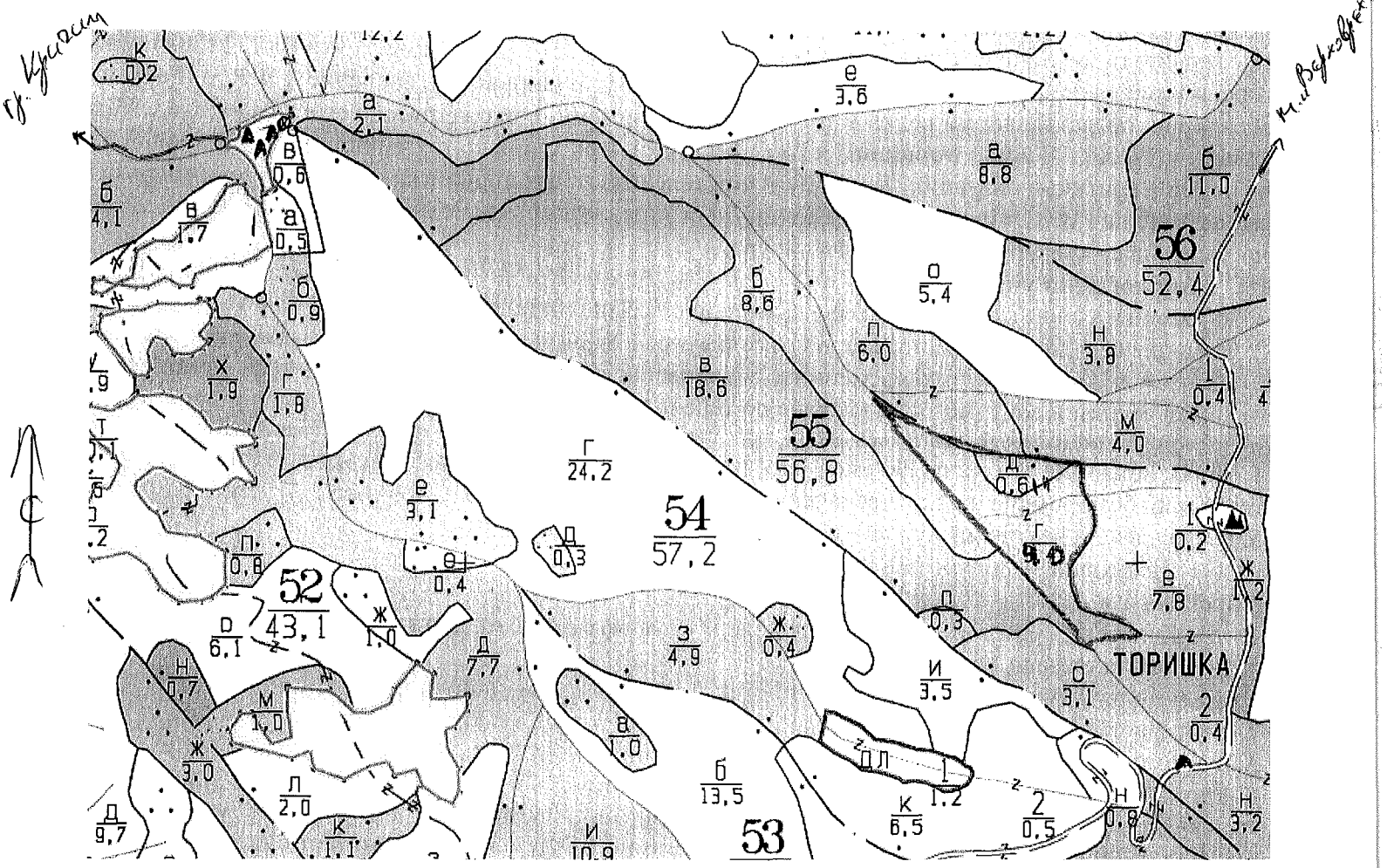
За добив на дървесина от отдел **1055**, подотдел **г**

На ТП "ДЛС-Тракия" */попълва се само за държавни гори/*

Община Родопи; Землище Чурен;

имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

⊗ - място за обедуване и зареждане с ГСМ

- ±±±± 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
- граница на подотдел
- .....

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 **20** %.
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела **4.0** ха Размер на сечището **3.2** ха
3. Състав по план/програма: **ела6, бк4, бб,** действителен: **ела6, бк4, бб,**
5. Запас на 1 ха: с клони: **520** куб.м/ха , без клони **462** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **36** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **360** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Ела	Бк	Бб		дърв. вид / категория	Ела	Бк	Бб			
едра	91	48	4		дребна	-	-	-		вър-	50
средна	4	2	-		дърва	50	158	3		шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие): ела6 бк4; 25 години; 4/5 м.
9. Средно извозно разстояние **800 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 не попада в защитена зона по Натура 2000. Подотдела попада във ВКС 2 (Значими горски територии, формиращи ланшафт от регионално или национално значение) , ВКС 3 (Горски територии, представляващи редки и застрашени екосистеми, или съдържащи се в такива; **G4.6 Mixed [Abies] - [Picea] - [Fagus] woodland**) и ВКС 4 (Горски територии, които изпълняват важни природни функции в критични ситуации; *ВКС 4.3*). Определените за сеч дървета са съобразени с препоръките за опазване на ГВКС. Препоръки при сечта: Да се подпомага създаването и поддържането на смесени насаждения с неравномерна прост. структура.

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, кастренето на отсечените стъбла се извършва в сечището.
3. Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени.
(~~цели стъбла~~, дълги/къси секции, сортименти, ~~чипс и др.;~~ с влачене по терена, изцяло натоварени)
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: ..... бр.
допустимо разстояние между просеките ..., м., дължина ..... м., широчина 10 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) – **няма да се изграждат , дървесината ще се складира на съществуваща поляна – общинска собственост, както и на уширенията на съществуващият автомобилен път в посока м. "Върховръх", без това да затруднява движението по него.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата:
При извеждане на сечта и извоза на дървесина да се пазят оставащите на корен дървета, подраст и младиняк от нараняване.
10. Начини за почистване на сечището **събиране вършината на купчини едновременно със сечта извън възобновените участъци с наличие на подраст или младиняк.**
11. Други указания: **Да се поставят информационни и предупр. табели. Да се оставя от 2 до 10 куб. м. мъртва дървесина/ха.**
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: .....

ИНФОРМАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

ТП "ДЛС - Тракия"

ГСУ "Козница", Отдел 1055, подотдел "г"

- Вид и интензивност на сечта: **групово - постепенна 20%.**
- Количество дървесина, предвидена за отсичане **360** куб.м. л. маса.
- Описание на дървостоя /кратко описание на насаждението – правостъбленост, самоокастреност или не, смолодобивано ли е, има ли някакви увреждания на д-ната, пречупени дървета и т.н./:
  - **Санитарното състояние е сравнително добро. Има наличие на пречупени и изсъхнали дървета от бял бор и ела. Тези дървета са маркирани и се предвижда да се усвоят при извеждането на сечта. Очаква се от категория дърва за иглолистните дървесни видове да се добият около 80% строителна дървесина със занижени технически параметри (ОЗМ) и около 25 % за бука.**
- Среден наклон на терена **36** градуса.

/данни за наклона измерен на терена, като се описват особености, ако има такива/:

- Преобладаващо извозно разстояние **800** м., като варира от 300 м до 1200 м.
- Наличие на стари извозни пътища, /могат ли да бъдат ползвани и при какви условия или ще се изграждат нови такива - описва се текстово/:
- Особености, специфика при извоза на дървесина /описват се, ако има такива/:
  - **Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени.** -
  - Временен склад /описва се дали е съществуващ или ще се изгражда и количеството дървесина, което може да се складира/: дървесината ще се складира на съществуващ горски - общинска собственост, за която има писмено съгласие, както и на участъка на съществуващата дивечи път в посока м. „Разсоварка", без нужда от изграждане допълнително такова.
- Разстояние от вр. склад до републиканската /общинска/ пътна мрежа – **10** км.
- Кратко описание на пътя от вр. склад до републиканската /общ./ пътна мрежа /състояние на пътя, нужда от ремонт и просветление, преобладаващи наклони, прави или обратни, състояние на наличните съоръжения, въведени ограничения за движение на МПС и др.подобни/:
  - **Пътя до подотдела като цяло е в добро състояние, с изключение на отделни места, на които е нужно да се направи частичен ремонт. За транспортирането на дървесината до републиканската пътна мрежа е необходимо да се премине през мост, попадащ на границата между отдели/подотдели 1058 "б" и 1057 "и", който се нуждае от основен ремонт, за да се използва. Няма въведени ограничения за движение.**

Изготвил:
(инж. Илко Милев)

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

Изготвил: Георги Малинов

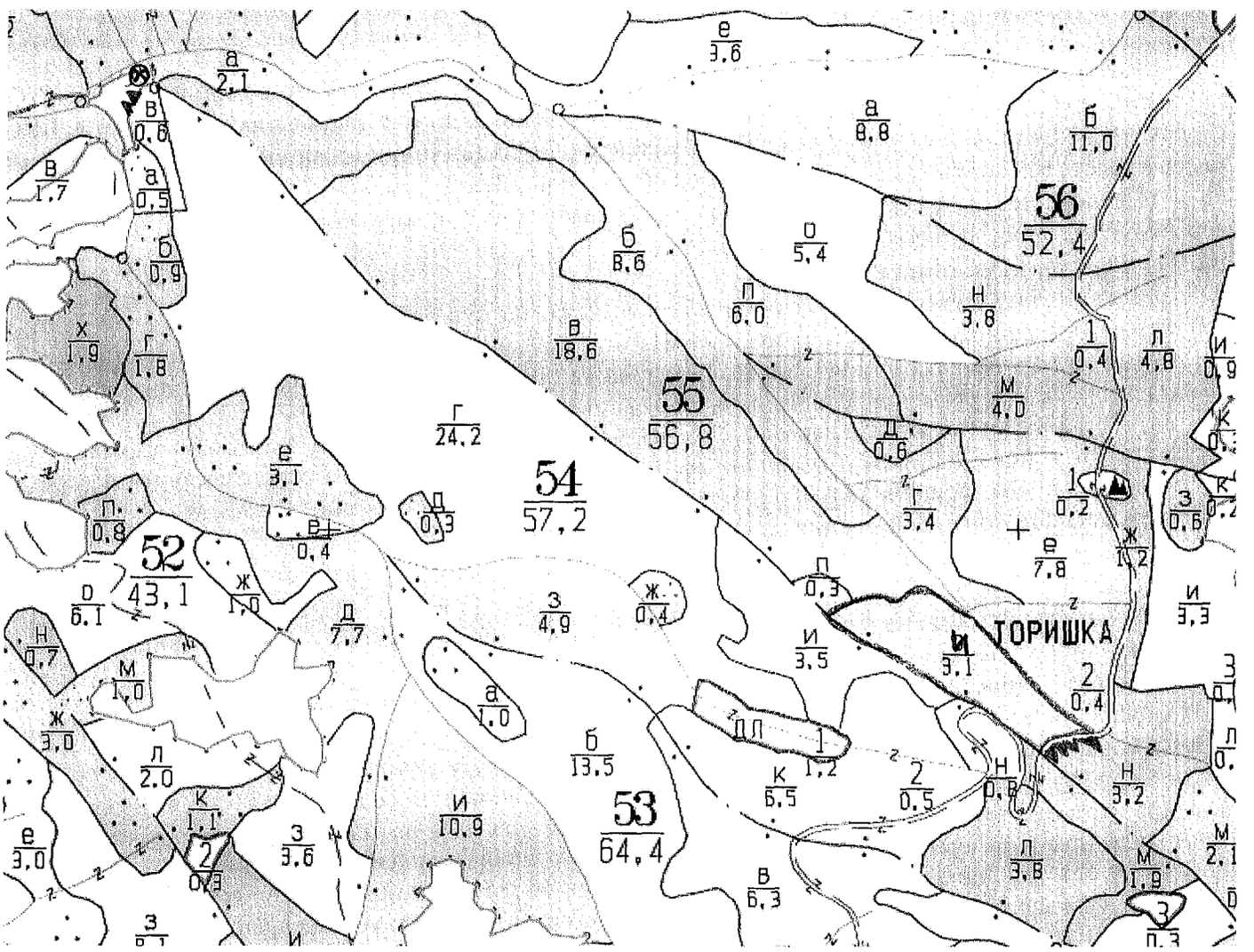
/име, фамилия,/ подпис: ...Г...Мал.....
дата: ..... г,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **5533/23.02.2012 г.**

Одобрил: инж. Христо Илиевски
име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 2.02.19 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ...12.18.17 23.03.2012г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **1055**, подотдел **и**
На ТП "ДЛС-Тракия" */попълва се само за държавни гори/*
Община Родопи; Землище Чурен;
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 поотделата
- »»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- ▲▲▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- -+=+=+= проектиран автомобилен път
- ⊗ място за отпиване и зареждане с ГСМ

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: **пробирка**, интензивност **15** %.
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела **3.1** ха Размер на сечището **3.1** ха
3. Състав по план/програма: **бб5, ела3, бк2,** действителен: **бб5, ела3, бк2,**
5. Запас на 1 ха: с клони: **248** куб.м/ха , без клони **209** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **32** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **86** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Бб	Ела	Бк		дърв. вид / категория	Бб	Ела	Бк			
едра	25	10	5		дребна	-	-	-		вър-	12
средна	5	5	1		дърва	10	15	10		шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие):
9. Средно извозно разстояние **750 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 не попада в защитена зона по Натура 2000. Подотдела попада във ВКС 2 (Значими горски територии, формиращи ланшафт от регионално или национално значение) и ВКС 4 (Горски територии, които изпълняват важни природни функции в кричитни ситуации). Определените за сеч дървета са съобразени с препоръките за опазване на ГВКС.

Препоръки при сечта: Да се подпомага създаването и поддържането на смесени насаждения с неравномерна прост. структура.

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, кастренето на отсечените стъбла се извършва в сечището.
3. Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени.
(~~цели стъбла~~, дълги/къси секции, сортименти, ~~чипс и др.;~~ с влачене по терена, изцяло натоварени)
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: ..... бр.
допустимо разстояние между просеките .... м., дължина ..... м., широчина 10 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) – **няма да се изграждат , дървесината ще се складира на съществуваща поляна – общинска собственост, както и на уширенията на съществуващият автомобилен път в посока м. "Върховръх", без това да затруднява движението по него.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата:
При извеждане на сечта и извоза на дървесина да се пазят оставащите на корен дървета, подраст и младиняк от нараняване.
10. Начини за почистване на сечището **събиране вършината на купчини едновременно със сечта извън възобновените участъци с наличие на подраст или младиняк.**
11. Други указания: **Да се поставят информационни и предупр. табели. Да се оставя от 2 до 10 куб. м. мъртва дървесина/ха.**
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: .....

ИНФОРМАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

ТП "ДЛС - Тракия"

ГСУ "Козница", Отдел 1055, подотдел "и"

- Вид и интензивност на сечта: **пробирка 15%.**
- Количество дървесина, предвидена за отсичане **86** куб.м. л. маса.
- Описание на дървостоя /кратко описание на насаждението – правостъбленост, самоокастреност или не, смолодобивано ли е, има ли някакви увреждания на д-ната, пречупени дървета и т.н./:
  - **Санитарното състояние е сравнително добро. Има наличие на пречупени и изсъхнали дървета от бял бор. Тези дървета са маркирани и се предвижда да се усвоят при извеждането на сечта. Очаква се от категория дърва за иглолистните дървесни видове да се добият около 80% строителна дървесина със занижени технически параметри (ОЗМ) и около 25 % за бука.**
- Среден наклон на терена **32** градуса.

/данни за наклона измерен на терена, като се описват особености, ако има такива/:

- Преобладаващо извозно разстояние **750** м., като варира от 50 м до 1400 м.
- Наличие на стари извозни пътища, /могат ли да бъдат ползвани и при какви условия или ще се изграждат нови такива - описва се текстово/:
- Особености, специфика при извоза на дървесина /описват се, ако има такива/:
  - **Извозът на дървесината до временните складове да става с дългометражна въжена линия на дълги или къси секции и сортименти, с влачене по терена или изцяло натоварени.**
  - Временен склад /описва се дали е съществуващ или ще се изгражда и количеството дървесина, което може да се складира/: **няма да се изграждат , дървесината ще се складира на съществуваща поляна – общинска собственост, както и на уширенията на съществуващият автомобилен път в посока м. "Върховръх", без това да затруднява движението по него.**
- Разстояние от вр. склад до републиканската /общинска/ пътна мрежа – **10** км.
- Кратко описание на пътя от вр. склад до републиканската /общ./ пътна мрежа /състояние на пътя, нужда от ремонт и просветление, преобладаващи наклони, прави или обратни, състояние на наличните съоръжения, въведени ограничения за движение на МПС и др.подобни/:
  - **Пътя до подотдела като цяло е в добро състояние, с изключение на отделни места, на които е нужно да се направи частичен ремонт. За транспортирането на дървесината до републиканската пътна мрежа е необходимо да се премине през мост, попадащ на границата между отдели/подотдели 1058 "б" и 1057 "и", който се нуждае от основен ремонт, за да се използва.**

Изготвил:
(Георги Малинов)