

РАГ Бургас



Утвърждавам:

Юлия Тома Кръстева
20.10.2016г.

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ БУРГАС

ЮГОИЗТОЧНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ СЛИВЕН
ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО ЗВЕЗДЕЦ“,
област Бургас

О Б Щ О З А Д А Н И Е

за извършване на инвентаризация на горските територии, за изработване на горскостопанска карта, на план за ловностопанските дейности и на план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, и за изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Звездец“

Изготвил:

/ доц. д-р Илко Добричов /

Директор ЮИД ТП Сливен



Крайчо Върбанов

юни 2016 год.

И. Добричов

СЪДЪРЖАНИЕ	СТР.
У В О Д	1
Глава първа	2
ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ	2
В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО	
1. Площ на горските територии	2
2. Характеристика на площта за инвентаризация	4
3. Защитни и специални горски територии	5
3.1. Защитни горски територии за защита на водите	5
3.2. Защитни горски територии за защита на почвите	5
3.3. Защитни горски територии за защита на сградите и обектите на техническата инфраструктура	6
3.4. Специални горски територии в защитени територии	6
3.5. Специални горски територии, включени в Защитени зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие	8
3.6. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 2 от Закона за горите	10
3.7. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 3 от Закона за горите	10
4. ТЕРЕННИ ПРОУЧВАНИЯ	12
4.1. Измерване и картиране	12
4.2. Установяване на природните условия	15
4.2.1 Физико – географска характеристика	15
4.2.2 Проучване на климата	15
4.3. Почвени проучвания	15
4.4. Типологични проучвания	16
4.5. Проучване на растителността.	16
4.6. Проучвания за здравословното състояние на насажденията	16
4.7. Разделяне горската площ на отдели	17
4.8. Таксиране на площите	17
4.9. Пробни площи	18
4.10. Стопански класове	19
4.11. Видове гори	25
5. Документи, изработвани в резултат от извършената инвентаризация на горските територии	28
6. Срокове за извършване	29
7. Справка за видовете дейности и категория на трудност за инвентаризацията	29

Задание за инвентаризация и горскостопански план за ТП ДГС "Звездец"

Глава втора	31
ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ	31
1. Обща част	31
2. Досегашно стопанисване	31
3. Природни условия	32
4. Фауна	32
5. Проектна част	33
5.1. Основни насоки на планирането, главни и съпътстващи видове дивеч	33
5.2. Проектиране на ловностопанските дейности	34
6. Изработване на плана	35
7. Съдържание на плана за ловностопанските дейности	36
8. Срокове за планиране	36
Глава трета	37
ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ	
1. Анализ на досегашната дейност	37
2. Теренно - проучвателни работи	37
3. Организация на територията	37
4. Проектиране на мерките и мероприятията по опазване на горските територии от пожари	37
4.1. Противопожарни прегради	37
4.2. Технически мероприятия	38
4.3. Други мерки и мероприятия	38
4.4. Съдържание на плана	38
Глава четвърта	39
ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН	39
1. Досегашно стопанисване	39
2. Пробни площи	41
3. Разделяне на стопанството на участъци	42
4. Стопански класове - цел на стопаниството и турнуси на сеч	42
5. Планиране на горскостопанските мероприятия	48
6. Съдържание на горскостопанския план	51
7. Срокове за проектиране	52
8. Справка за видовете дейности и категории на трудност за изработка на горскостопанския план	52
ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ	53
Приложение №1 Списък на насажденията, чийто запас ще се определя чрез пълно клупиране	54
Приложение №2 Списък на насажденията, чийто запас ще се определя по математико-статистически методи	58

Задание за инвентаризация и горскостопански план за ТП ДГС "Звездец"

ОДОБРЯВАМ:
ИНЖ. ТОНИ КРЪСТЕВ *
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА ИАГ
София, год.



ПРОТОКОЛ

от заседание на експертен съвет при Изпълнителна агенция по горите

Днес, 10.10.2016 год., в изпълнение на заповед № 1018 / 08.09.16 год. на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, се проведе заседание на експертния съвет със задача да приеме заданията за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии на ТП „Държавно горско стопанство Малко Търново“, ТП „Държавно горско стопанство Звездец“ и ТП „Държавно горско стопанство Кости“, и плана за ловностопанските дейности за Учебно опитно горско стопанство „Петрохан“, с.- Бързия..

Заседанието се проведе под председателството на инж. Румен Янкулов – директор на дирекция „Ловно стопанство“ и с участието на:

инж. Спас Тодоров	- началник на отдел в МЗХ
инж. Илия Ангелов	- началник на отдел „ИГП“
инж. Димитър Бърдаров	- началник на отдел „ВСПЗГ“
инж. Любен Желев	- главен експерт в отдел „ИГП“
инж. Стефан Балов	- главен експерт в отдел „ВСПЗГ“
инж. Руслан Михайлов	- главен експерт в отдел „НГКЛД“
инж. Емил Ракъджиев	- главен експерт в отдел „ВСПЗГ“
инж. Мартин Тодоров	- главен експерт в отдел „ИГП“
инж. Димитър Витев	- главен експерт в отдел „НГКЛД“
инж. Василий Георгиев	- старши експерт в дирекция „ОГ“
инж. Юлия Тодорова	- главен експерт в МРРБ
инж. Гергана Димитрова	- младши експерт в МОСВ
инж. Александър Тонков	- инспектор в ГД „ЛБЗН“
проф. Кирил Богданов	- преподавател в ЛТУ
доц. Явор Порязов	- преподавател в ЛТУ
инж. Георги Младенов	- експерт - координатор в НЛРС - СЛРБ

В заседанието взеха участие още:

инж. Станимир Божанов	- зам. директор на РДГ Бургас
инж. Маргаритка Новкова	- главен експерт в РДГ Берковица
инж. Златка Азманова	- началник отдел в ЮИДП ДП Сливен
инж. Атанас Спасов	- директор на ТП „ДГС Звездец“
инж. Галин Гакев	- зам. директор на ТП „ДГС Кости“

инж. Никола Кибаров	- зам.-директор на ТП „ДГС Малко Търново”
инж. Михаил Алексов	- зам.-директор на УОГС „Петрохан”, с. Бързия
инж. Богдан Богданов	-автор на задание
инж. Жечо Милев	-автор на задание
доц. Илко Добричов	- преподавател в ЛТУ, автор на задание

След станалите разисквания експертният съвет реши:

I. Приема заданието за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Малко Търново” и протокола на комисия, назначена със заповед № РД 10-220 / 18.07.16 год. на директора на Югоизточно държавно предприятие ДП гр. Сливен и със следните допълнения:

1. Навсякъде в заданието думата „инвеститор” да се чете „възложител”.
2. Навсякъде в изработените таблици в заданието да отпадне думата „реконструкция”
3. Да отпаднат текстовете, задължаващи ТП „Държавно горско стопанство Малко Търново” да предостави информация на изпълнителя, свързани с кадастъра на водните течения, както и с държавната и общинска пътната инфраструктура. Вместо това да се запише следния текст: „Възложителят ще уведоми общинската администрация, общинската служба по земеделие, Служба по геодезия кадастър и картография гр. Бургас, Регионална инспекция по околна среда и водите гр. Бургас, Областна дирекция „Земеделие” гр. Бургас, Басейнова дирекция „Черноморски район” гр. Варна, съответните „ВиК” дружества, Агенция „Пътна инфраструктура” и други, да предоставят заповеди, карти и кадастрални регистри, цифрови модели и друга информация, имаща отношение към инвентаризацията, изработването на горскостопанските карти, горскостопанския план, плана за ловностопанските дейности и плана за дейностите по опазването на горските територии от пожари”.
4. Собствеността на горските територии да се съобрази с изискванията на Закона за горите и Наредба № 18 от 07.10.2016 год. Да се направи анализ на промените в собствеността на горските територии за периода 2008 -2016 год.
5. Горскостопанската карта да се изработи въз основа на кадастралната карта и данни от кадастралния регистър на недвижимите имоти, картата на възстановената собственост и регистрите към нея, едромасщабна топографска карта в М 1:5000 и М 1:10000, цифровата ортофотокарта и други специализирани карти и планове.
6. Да отпадне забраната за провеждане на сечи в източнобукови гори със странджанска боровинка.
7. При необходимост да се предвиди обособяването на полигон за обучение на ловни

кучета.

8. Към плана за ловностопанските дейности да се приложи карта в $M = 1:25\ 000$ за всеки ловностопански район.

9. Да се изработи карта на местообитанията от европейска значимост.

10. При извършване на инвентаризацията на горските територии и изработването на горскостопанския план, да се отразят всички промени, настъпили в собствеността и категориите на горските територии, и режима на тяхното управление. Промените в собствеността и режима на управление на горските територии следва да бъдат актуализирани към момента на цялостното приемане на дейностите от теренните проучвания, съгласно чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и горските територии.

11. Да се заложи нова постоянна пробна площ в широколистно издънково насаждения, която да замени постоянната пробна площ в подотдел 218 „В”, в който е проведена възобновителна сеч.

12. Горскостопанският план да съдържа и глава VII „Обем на предвидените лесокултурни и технически мероприятия”.

13. При изработването на плана за ловностопанските дейности, в записката и ловностопанските карти да се посочат защитените територии по смисъла на Закона за защитените територии, включени в плана и намиращи се извън горските територии.

14. При извършване на инвентаризацията да се вземат под внимание и РМС № 1006 / 12.12.12 год и РМС № 1066 / 20.12.12 год. за промяна на предназначението на горски територии.

II. Приема заданието за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Звездец” и протокола на комисия, назначена със заповед № РД 10-221 / 18.07.16 год. на директора на Югоизточно държавно предприятие ДП гр. Сливен и със следните допълнения:

1. В уводната част на заданието да се посочи удостоверението за упражняване на лесовъдска практика на автора на заданието.

2. Да отпаднат текстовете, задължаващи ТП „Държавно горско стопанство Звездец” да предостави информация на изпълнителя, свързани с кадастъра на водните течения, както и с държавната и общинска пътната инфраструктура. Вместо това да се запише следния текст: „Възложителят ще уведоми общинската администрация, общинската служба по земеделие, Служба по геодезия кадастър и картография гр. Бургас, Регионална инспекция по околна среда

и водите гр. Бургас, Областна дирекция „Земеделие“ гр. Бургас, Басейнова дирекция „Черноморски район“ гр. Варна, съответните „ВиК“ дружества, Агенция „Пътна инфраструктура“ и други, да предоставят заповеди, карти и кадастрални регистри, цифрови модели и друга информация, имаща отношение към инвентаризацията, изработването на горскостопанските карти, горскостопанския план, плана за ловностопанските дейности и плана за дейностите по опазването на горските територии от пожари”.

3. Собствеността на горските територии да се съобрази с изискванията на Закона за горите и Наредба № 18 от 07.10.2016 год. Да се направи анализ на промените в собствеността на горските територии за периода 2008 -2016 год.

4. Горскостопанската карта да се изработи въз основа на кадастралната карта и данни от кадастралния регистър на недвижимите имоти, картата на възстановената собственост и регистрите към нея, едромасщабна топографска карта в М 1:5000 и М 1:10000, цифровата ортофотокарта и други специализирани карти и планове.

5. Да не се извършва икономически анализ на вложените при стопанисването, ползването, защитата и опазването на горите средства и да не се сравняват с получените от дейността на стопанството приходи.

6. Да отпадне необходимостта от изработването на горскостопанска ортофотокарта в М1:10 000. Да се изработят карта на землищата, карта на санитарното състояние на гората, и карта на горските територии със защитни и специални функции.

7. В глава „Досегашно стопанисване“ да се направи оценка на ерозионните процеси в горските територии. Да се посочи информация за наличните противоерозионни съоръжения и дейностите, както и ефекта от тях. При наличие на ерозионни процеси протичащи в горските територии, в горскостопанския план да се планират необходимите противоерозионни дейности в тях.

8. Делението по класове на пожарна опасност да се извърши и по горскостопански участъци.

9. Да не се извършва оценка на благоприятния природозащитен статус.

10. Към Смесения средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане да се изработят отделни таблици само за косматия дъб.

11. Предмет на плана за ловностопанските дейности да бъдат дивеча и дивечовите местообитания в ловностопанските райони от района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Звездец”.

12. Към плана за ловностопанските дейности да се приложи таблица по видове дейности, съгласно чл. 117, ал. 4 от приложение № 31 на Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и

планиране в горските територии.

13. Да се обозначат на терена всички фуражни площи за дивеча, както планираните, така също и съществуващите.

14. При извършване на инвентаризацията на горските територии и изработването на горскостопанския план, да се отразят всички промени, настъпили в собствеността и категориите на горските територии, и режима на тяхното управление. Промените в собствеността и режима на управление на горските територии следва да бъдат актуализирани към момента на цялостното приемане на дейностите от теренните проучвания, съгласно чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и горските територии.

15. Горскостопанският план да съдържа и глава VII „Обем на предвидените лесокултурни и технически мероприятия”.

16. При изработването на плана за ловностопанските дейности, в записката и ловностопанските карти да се посочат защитените територии по смисъла на Закона за защитените територии, включени в плана и намиращи се извън горските територии.

III. Приема заданието за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Кости” и протокола на комисия, назначена със заповед № РД 10-219 / 18.07.16 год. на директора на Югоизточно държавно предприятие ДП гр. Сливен и със следните допълнения:

1. В уводната част на заданието да се посочи удостоверението за упражняване на лесовъдска практика на автора на заданието.

2. Да отпадат текстовете, задължаващи ТП „Държавно горско стопанство Кости” да предостави информация на изпълнителя, свързани с кадастъра на водните течения, както и с държавната и общинска пътна инфраструктура. Вместо това да се запише следния текст: „Възложителят ще уведоми общинската администрация, общинската служба по земеделие, Служба по геодезия кадастър и картография гр. Бургас, Регионална инспекция по околна среда и водите гр. Бургас, Областна дирекция „Земеделие” гр. Бургас, Басейнова дирекция „Черноморски район” гр. Варна, съответните „Вик” дружества, Агенция „Пътна инфраструктура” и други, да предоставят заповеди, карти и кадастрални регистри, цифрови модели и друга информация, имаща отношение към инвентаризацията, изработването на горскостопанските карти, горскостопанския план, плана за ловностопанските дейности и плана за дейностите по опазването на горските територии от пожари” .

3. Собствеността на горските територии да се съобрази с изискванията на Закона за

горите и Наредба № 18 от 07.10.2016 год. Да се направи анализ на промените в собствеността на горските територии за периода 2008 -2016 год.

4. Горскостопанската карта да се изработи въз основа на кадастралната карта и данни от кадастралния регистър на недвижимите имоти, картата на възстановената собственост и регистрите към нея, едромасщабна топографска карта в М 1:5000 и М 1:10000, цифровата ортофотокарта и други специализирани карти и планове.

5. Да не се извършва икономически анализ на вложените при стопанисването, ползването, защитата и опазването на горите средства и да не се сравняват с получените от дейността на стопанството приходи.

6. Да се изработят карта на землищата, карта на санитарното състояние на гората, и карта на горските територии със защитни и специални функции.

7. В глава „Досегашно стопанисване” да се направи оценка на ерозионните процеси в горските територии. Да се посочи информация за наличните противоерозионни съоръжения и дейностите, както и ефекта от тях. При наличие на ерозионни процеси протичащи в горските територии, в горскостопанския план да се планират необходимите противоерозионни дейности в тях.

8. Да отпаднат предвидените на стр. 53 от заданието забрани за планиране на сечи, като ограниченията, предвидени около туристически маршрути, параклиси и заслони се обсъдят от комисията по чл. 34 от Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

9. Да не се извършват оценка на благоприятния природозащитен статус и специални проучвания на биологичното разнообразие.

10. Предмет на плана за ловностопанските дейности да бъдат дивеча и дивечовите местообитания в ловностопанските райони от района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Кости”.

11. Към плана за ловностопанските дейности да се приложи таблица по видове дейности, съгласно чл. 117, ал. 4 от приложение № 31 на Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

12. За всеки ловностопански район на ловните дружини да се изработи карта на планираните мероприятия в М = 1 : 25 000.

13. При необходимост да се планира обособяването на полигон за обучение на ловни кучета.

14. Да се обозначат на терена всички фуражни площи за дивеча, както планираните, така

също и съществуващите.

15. При извършване на инвентаризацията на горските територии и изработването на горскостопанския план, да се отразят всички промени, настъпили в собствеността и категориите на горските територии, и режима на тяхното управление. Промените в собствеността и режима на управление на горските територии следва да бъдат актуализирани към момента на цялостното приемане на дейностите от теренните проучвания, съгласно чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и горските територии.

16. Един екземпляр от материалите за извършената инвентаризация на горските територии да се предостави на Дирекция „Природен парк Странджа“.

17. Да не се причисляват към горските територии незалесени територии, неотразени в предходния лесоустройствен проект, но определени като горски територии с картата на възстановената собственост. Същите да се включат към списъка на установените несъответствия и да се представят на общинската служба по земеделие за корекция на картата на възстановената собственост.

18. Новозалесените земеделски територии след 01.03.1991 год. да не се включват към горските територии.

IV. Приема план за ловностопанските дейности в района на дейност на Учебно опитно горско стопанство „Петрохан”, с. Бързия със следните допълнения:

1. Да се допълни записката на плана с подраздел Преживни, сем. Еленови.
2. Да се коригира запасът от дива свиня, като се премахне този начислен върху земеделски територии.
3. Да се разработи оптимална полова и възрастова структура за запаса на елена лопатар в Базата за интензивно стопанисване на дивеча.
4. Да се разработи спецификация за закупуване на фураж за подхранване на дивеча за десетилетието.
5. Да отпаднат текстовете Северозападно държавно предприятие и териториално поделение.
6. В Табл. 113 да се коригират записаните ДУ “Малък Ком“ и ДУ “Тодорини кукли“.
7. За Базата за интензивно стопанисване на дивеча да се разчете подхранване с концентриран фураж – целогодишно, с груб фураж – минимум 150 дни.
8. Да се съгласува определеният бонитет на местообитанията за благороден елен и сърна на територията на Ловностопански район „Бързия” с данните в табл. № 120.

ПРОТОКОЛ

За приемане на задание за инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, горскостопански план за горските територии - държавна собственост, план за ловностопанската дейност и дейностите по опазване на горските територии от пожари на ТП „ДГС Звездец”.

На 27.07.2016 г. в гр. Бургас, комисия назначена със заповед № РД-10-221 / 18.07.2016 г. на Директора на ЮИДП ДП, гр. Сливен, в състав:

1. инж. Михаил Михайлов – заместник-директор при ЮИДП ДП, гр. Сливен.
2. инж. Златка Азманова – н-к отдел „Стопанисване” при ЮИДП ДП, гр. Сливен.
3. инж. Невен Пенев – н-к отдел „Ловно стопанство, СД и охрана” при ЮИДП ДП, гр. Сливен.
4. инж. Венелин Радков – директор при РДГ, гр. Бургас.
5. инж. Станимир Божанов – заместник-директор при РДГ, гр. Бургас.
6. инж. Силвия Христова – главен експерт при РДГ, гр. Бургас.
7. инж. Атанас Спасов – директор при ТП „ДГС Звездец”.
8. инж. Тодор Тодоров – заместник-директор при ТП „ДГС Звездец”.
9. д-р инж. Дико Патронов – главен специалист при ДПП „Странджа”.

разгледа и обсъди заданието за инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, горскостопански план за горските територии - държавна собственост, план за ловностопанската дейност и дейностите по опазване на горските територии от пожари на ТП „ДГС Звездец”, изготвено от доц. д-р Илко Добричов.

При обсъждането присъства представител на автора на заданието.

След станалите разисквания комисията прие изготвеното задание за инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, горскостопански план за горските територии - държавна собственост, план за ловностопанската дейност и дейностите по опазване на горските територии от пожари на ТП „ДГС Звездец”, със следните бележки и допълнения:

1. На стр. 2 да се включат в общата площ за инвентаризация 700 ха (вместо 400 ха) земеделски територии придобили характеристика на гора и да се преработят всички таблици и сметки засегнати от корекцията.

2. На стр. 6, т. 3.3.1. „Царево-Малко Търново” да се замени с „Бургас-Малко Търново”.

3. На стр. 7, т. 3.4.3.5. „Батака” изписаните подотдели да се отнесат към т. 3.4.3.6. „Петрова нива”, като площта 40,8 ха се запази.

4. На стр. 7, т. 3.4.3.6. „Петрова нива” изписаните подотдели да се отнесат към т. 3.4.3.5. „Батака”, като площта 139,7 ха се запази.

5. На стр. 7, да се уточни подотдела (420:в) в който се намира единственото находище в България на редкия и защитен растителен вид - *Cistus laurifolius* L.

6. На стр. 14, в предпоследен абзац „вековни гори” да се замени с „гори във фаза на старост”.

7. Да се опишат гори – гариги, в които се среща грипа и космат дъб. Да се даде препоръка в тях да не се планират мероприятия.

8. В т. 4.8. да се запише текст „Да се отразят по подходящ начин и в таксационните описания определените гори във фаза на старост”.

9. На стр. 18, т. 4.9. Пробни площи, пробната площ в част от подотдел 112:ж, в която се провежда „Мониторинг от МОСВ за степен на обезлистване” да се отдели в отделен подотдел. В новосформирания подотдел да не се планират мероприятия.

10. На стр. 18, т. 4.10. Разделяне на стопанството на участъци, да се премести в раздела за ГСП.

11. На стр. 19, т. 4.11. Стопански класове, да се посочи турнус на сеч за всеки условен стопански клас.

12. В условен стопански клас Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (т. 4.11.13.) да се включат и насажденията с участие на космат дъб.

13. В таксационните описания и горскостопанските карти да се отбележат подотделите през които минават туристическите маршрути на ДПП „Странджа“.

14. Да се изготви и един свитък от извършената инвентаризация за ДПП „Странджа“.

15. На стр. 26, да се опишат срокове за извършване на теренно-проучвателни работи от май 2017 г. до ноември 2017 г.

16. Да се приложи справка за видовете дейности и категория на трудност за инвентаризацията.

17. На стр. 26 План за ловностопанските дейности – обща част да се включи текста: „ Да се опишат дивечовъдните участъци, в които са трансформирани ловищата на държавния ловностопански район“.

18. На стр. 31, в текста „Планът да се разработи по ловностопански райони“ да се добави „и дивечовъдни участъци“.

19. На стр. 31 да се запише, ловностопанския план да се изработи в 4 (четири) екземпляра, като се предвиди екземпляр и за ЮИДП Сливен.

20. Заданието за изработване на Горскостопански план, да съдържа цялата информация съгласно приложение № 17 от Наредба 18/07.10.2015 г.

21. На стр. 36, т. 1.10. четвърти, пети, шести и седми абзац да се отнесат към т. 5 Планиране на горскостопанските мероприятия.

22. На стр. 37, т. 4. да бъде „Стопански класове, цел на стопанството и турнуса на сеч“.

23. При описанието на условните стопански класове да се посочи от какви насаждения и култури се обособява всеки стопански клас.

24. На стр. 42, в т. 5. Планиране на горскостопанските мероприятия, да се включи текст: „При необходимост да се предвиди просветляване на трайните горски пътища“.

25. На стр. 43, т. 5. Планиране на горскостопанските мероприятия, да се добави текст „Около маршрутите (по списък на ДПП „Странджа“) на туристическите пътеки на ДПП „Странджа“, да не се провеждат сечи в ивици с размер 20 м, а около параклиси и заслони на 200 м около тях“.

26. Да се приложи справка за видовете дейности и категория на трудност за проектанските работи (сметка № 2).

Настоящия протокол се изготви в 6 (шест) еднообразни оригинални екземпляра, от които по един за автора на заданието, ИАГ-София, ЮИДП ДП-Сливен, РДГ-Бургас, ДПП „Странджа“ и ТП „ДГС Звездец“.

Комисия: 1.
(инж. Михаил Михайлов)

2.
(инж. Златка Азманова)

3.
(инж. Невен Пенев)

4.
(инж. Венелин Радков)

5.

(инж. Станимир Божанов)

6.
(инж. Силвия Христова)

7.
(инж. Атанас Спасов)

8.
(инж. Тодор Тодоров)

9.
(д-р инж. Дико Патронов)

УВОД

Съгласно Чл. 63, ал. 8 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии през 2017 / 2018 год. ще се извърши инвентаризация на горските територии и ще се изработят горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, както и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“.

Заданието е изработено въз основа на одобрен от министъра на земеделието и храните доклад с изх. № ИАГ - 10881 / 16.03.16 год. и договор № 80/30.05.2016 год., сключен между ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ и „Геосервиз“ ООД, гр. София. В него е дадена кратка характеристика на площта на стопанството и основните насоки за извършване на инвентаризацията и изработването на ловностопанския и горскостопанския планове, и плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари.

Показано е разпределението на площта по групи гори и бонитети, въз основа на което са предложени стопанските класове и видове гори, които е възможно да бъдат обособени на територията на стопанството. Разпределението е направено след като е отчетена промяната по групи гори, в резултат от проведените лесовъдски мероприятия през ревизионния период.

Указани са всички дейности от работата на стопанството, които е необходимо да бъдат анализирани, по отношение на тяхното изпълнение, съгласно заложените в лесоустройствения проект от 2008 год. показатели.

Посочени са всички дейности, които ще се извършат по време на теренно-проучвателните работи и основните насоки за организация на стопанството при проектирането на лесовъдските и ловностопанските мероприятия, при установяването на дървесните запаси и определянето размера на годишното ползване от възобновителни, отгледни и други сечи.

Инвентаризацията ще се извърши в границите на част от землищата на населените места на с. Близнак, с. Бръшлян, с. Бяла вода, с. Евренозово, с. Звездец, с. Индже войвода, с. Младежко и с. Стоилово, част от **община гр. Малко Търново**, Бургаска област.

Основна цел на инвентаризацията на горските територии е да се установи техния вид, състояние и потенциал. Инвентаризацията ще се извърши на територията на гореспоменатите землища, въз основа на предоставените цифрови модели на картата на възстановената собственост, кадастралната карта и цифровата ортофотокарта.

Инвентаризацията на горските територии и планирането на горскостопанските дейности ще се извършат по комбинирания метод за горските територии със стопански функции, а за горските територии със защитни и специални функции ще се използва метода на стопанисване по насаждения.

Основна цел на плана за ловностопанските дейности е да определи основните принципи за стопанисване на дивеча, за осигуряване на оптимално и

устойчиво ползване на дивечовите запаси. С плана ще се определят дейностите за опазване и ползване на дивеча, техните местообитания и организацията на ловностопанските райони в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ за период от десет години.

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари се изработва с цел защита на тези територии от пожари. Ще се разработи като единна система за всички горски територии, независимо от тяхната собственост, териториално и функционално предназначение, съгласно чл. 3, ал. 1 от Наредба № 8 / 11.05.12 за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Дейностите, предвидени в настоящото задание ще се разработят съобразно Закона за горите, Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, съобразено с общинския план за развитие на община Малко Търново.

Административно ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ е териториално поделение към Югоизточно държавно предприятие гр. Сливен и е в района на дейност на Регионална дирекция по горите гр. Бургас.

Глава първа **ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ** **В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО**

1. Площ на горските територии

Площта на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ е възлизала на 20 952.5 ха, съгласно лесоустройствения проект от 2008 год., изработен от „Агролеспроект“ ЕООД, гр. София. С 1 гф от 31.12.2015 год. е отчетена обща площ на стопанството 20952 ха.

По наличната ортофотокарта са установени залесени и самозалесени територии, които не са били отразени в горскостопанската карта на утвърдения през 2008 год. лесоустройствен проект, в размер на 700 ха, поради което подлежаща на инвентаризация площ на горските територии, съгласно настоящото задание, възлиза на **21 652.0 ха**.

През периода между двете инвентаризации са учредени ограничени вещни права върху следните горски територии:

1.1.С Решение №531/17.07.2015 год. Министерски съвет се учредява безсрочно възмездно право на строеж върху поземлен имот в горска територия без промяна на предназначението на територията - публична държавна собственост, за изграждане на стълб за телекомуникационно оборудване и съоръжения на техническата инфраструктура към него на обект "Базова станция BGS0179.A.Звездец-Нова" в полза на "Мобилтел"ЕАД - имот 000256; в землището на с.Звездец, ЕКАТТЕ 30483, с площ 0.131 дка - попада в подотдел: 108 "б" от ЛП

на ДГС "Звездец" 2008 год.

1.2.С Решение №532/17.07.2015 год. Министерски съвет се учредява безсрочно възмездно право на строеж върху поземлен имот в горска територия без промяна на предназначението на територията - публична държавна собственост, за изграждане на стълб за телекомуникационно оборудване и съоръжения на техническата инфраструктура към него на обект "Базова станция BGS0161.А.Босна" в полза на "Мобилтел"ЕАД - имот 000246; в землището на с.Бяла вода, ЕКАТТЕ 07627, с площ 0.128 дка - попада в подотдел: 79 "Д" от ЛП на ДГС "Звездец" 2008 год.

През периода между двете инвентаризации чрез съдебни решения (1 на Бургаския съд и 4 на районния съд в Малко Търново) е възстановена държавната собственост на горски територии както следва:

1.3.Решение №375/25.10.2015 год. на Бургаския окръжен съд възстановява правото на държавна собственост на ДГС "Звездец" имоти: №№ 085002 в землището на с. Младежко, м. Секин камък, с площ 838.376 дка; 102001, в землището на с.Звездец, м.Коруеле моряне, с площ 1064.792 дка; 102017 в землището на с.Звездец, м. Турските ниви, с площ 856.220 дка; 102022 в землището на с.Звездец, м. Марина шума, с площ 1118.893 дка; 102030 в землището на с.Звездец, м.Мелехраново, с площ 1027.973 дка; 102032 в землището на с.Звездец, м.Тумбите, с площ 917.774 дка; 102043 в землището на с.Звездец, м.Рйков чукар, с площ 1927.020 дка и имот 040003 в землището на с.Евринозово, м.Чешмичката, с площ от 891.015 дка.

1.4.Решение №18/14.11.2012 год. на Районен съд гр. Малко Търново възстановява правото на държавна собственост на ДГС "Звездец" в землището на с. Близнак, м. Големия баир, с площ 1680 дка имот: №1 в нови реални граници имоти: №№ 90001; 90002; 90003; 90004; 90005; 90006; 90007; 90008; 90010; 90011; 90012; 90013; 90014; 90015; 90016; 90017.

1.5.Решение №20/14.11.2012 год. на Районен съд гр. Малко Търново възстановява правото на държавна собственост на ДГС "Звездец" в землището на с. Звездец, м. Коруеле, с площ 21590 дка имот: №1 в нови реални граници имоти: №№ 102002; 102003; 102004; 102005; 102006; 102007; 102008; 102009; 102010; 102011; 102012; 102013; 102014; 102015; 102016; 102017; 102018; 102019; 102020; 102021; 102022; 102023; 102024; 102025; 102026; 102027; 102028; 102029; 102030; 102031; 102033; 102034; 102035; 102036; 102037; 102038; 102039; 102040; 102041; 102042; 102044; 102045; 102047; 102048; 102049; 102050; 102051; 102052; 102054; 102055; 102056; 102057; 102058; 102059; 102060; 102061; 102062; 102063; 102064; 102065; 102065; 102065; 102066; 102067; 102068; 102069; 102070; 102072; 102073; 102074; 102075; 102076; 102077; 102078; 102079; 102080; 102081; 102082; 102083; 102084; 102085; 102086; 102087; 102088; 102089; 102090; 102091; 102092; 102093; 102094; 102095; 102096; 102097; 102098; 102099; 102100; 102101; 102102; 102104.

1.6. Решение №21/14.11.2012 год. на Районен съд гр. Малко Търново възстановява правото на държавна собственост на ДГС "Звездец" в землището на с. Евренозово, м. Текето, имоти : №1, (с площ 200 дка) №2 (с площ 2360 дка); в нови реални граници имоти: №№ 40001; 4003; 41001; 41005; 41006; 41007; 41008; 41009; 41010; 41011; 41012; 41015; 41016; и в землището на с.Младежко, в нови реални граници имото 000172 в м. Секин камък с площ 121.928 дка.

1.7. Решение №19/14.11.2012 год. на Районен съд гр. Малко Търново възстановява правото на държавна собственост на ДГС "Звездец" в землището на с. Бяла вода, с площ 4500 дка в нови реални-граници имоти: №№ 80001; 80002; 80003; 80004; 80005; 80006; 81001; 81002; 81003; 81004; 82001; 82002; 82003; 82004; 82005; 82006; 83001; 83002; 83003; 83004; 83005; 83006; 83007; 83008; 83009; 83010; 84001; 84002; 84003; 84004; 84005; 84006; 84007; 84009; 84010; 84011; 84012; 84013; 84014; 84015.

2. Характеристика на площта за инвентаризация

а / по собственост

- горски територии - държавна собственост	19 810.0 ха
- горски територии - върху бивши земеделски земи	700.0 ха
- горски територии - общинска собственост	308.0 ха
- горски територии, собственост на физически лица	918.0 ха
- горски територии, собственост на юридически лица	16.0 ха
ВСИЧКО:	21 652.0 ха

От установените по наличната ортофотокарта залесени и самозалесени територии, които не са били отразени в горскостопанската карта на утвърдения през 2008 год. лесоустройствен проект, 100 ха са държавни горски територии, поради което на инвентаризация подлежи цялата площ на горските територии, в размер на **21 652.0 ха**, а горскостопански план ще се изработи за горските територии - държавна собственост, в размер на **19 810.0 ха**.

б / по вид на земите в ха:

	държ.	зем.	Физ. лиц.	юр. лица	общ.	общо
залесена площ	18 588.0	700.0	766	14.0	298.0	20 266.0
гола дърв. площ	8.0		1.0	-	-	9.0
гола недърв. площ	1 214.0		151.0	2.0	10.0	1 377.0
Всичко:	19 810.0	700.0	918.0	16.0	308.0	21 652.0

в / по функционално разпределение в ха:

защитни и специални горски територии	20 952.0 ха
горски територии със стопански функции	700.0 ха
ВСИЧКО:	21 652.0 ха

Горските територии със защитни и специални функции са категоризирани въз основа на Закона за защитените територии, Закона за биологичното разнообразие и Закона за горите.

3. Защитни и специални горски територии

3.1. Защитни горски територии за защита на водите

3.1.1. Гори с решаващо значение за регулиране на водния отток във водосборите, определени съгласно решение на Министерски съвет с протокол № 6 / 11.02.15 год., отдели и подотдели №№ 59 б; 93 г, д, з; 148 д, с обща залесена площ 75.9 ха.

3.2. Защитни горски територии за защита на почвите

3.2.1. Сто метрова защитна ивица покрай р. Велека, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 105 в, 8-11; 185 д, е, к, 6; 186 а, д, 2, 3; 187 г, д, 3, 4; 188 е; 189 л, у, 6; 191 в, е, 2; 192 е; 196 в; 197 к, 1; 198 в-д, з, м, н, 1, 2, 4; 199 в, г, 2, 3, 5; 200 п, 9, 13; а, д-ж, и, л, м, 1-3, 7, 8, 11; 206 п; 208 а, б; 209 с; 210 б, д; 211 г, ж, к, 3, 6; 212 а, о-р, 5; 213 б, 1 в, 1; 220 а, в, г, 1; 221 а, и, у, а1, б1, 2-5; 222 а; 223 а, г, е, з, 2-5; 224 а, б, 1; 230 а-г, 1-7; 231 в, 1; 232 а, в, е; 233 а; 236 к; 237 б, 3; 238 а, 1; 239 б, 1, 2; 241 а; 250 б, м, 3-7; 251 м; 252 с; 253 м-п, 3-8; 254 а, д; 255 а; 256 л-н, 7, 8; 274 а, г, ж, з, 1; 277 л; 278 м; 280 з, 2; 281 и; 282 к, л, н, 2; 284 м-о; 285 о, р, 4-7; 286 и, 9-11; 293 д, м, 1; 294 б, г, ж, и; 296 ж; 297 а, и, н, о; 298 в, д; 299 д, ж, 1; 300 а, д, 2, 3; 301 а; 302 а, г; 303 а, в-е, с обща площ 691.1 ха, от която залесена 556.5 ха и незалесена 134.6 ха.

3.2.2. Лесонепригодни горски площи, обрасли с дървесна и храстова растителност, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 2 к; 3 л; 5 к; 6 в; 7 н; 12 а; 17 ж; 36 а; 37 г; 47 г; 66 л; 75 о; 84 и, к; 97 г; 98 а; 121 з; 126 б; 127 а; 128 у; 160 г, е; 188 д, е; 189 у; 198 г; 199 в; 212 р; 221 у; 236 в, г; 237 г, ж, з; 264 е; 261 д; 265 л; 267 д; 270 а; 278 з; 283 и; 284 о, п; 285 г; 286 з, и, с обща незалесена площ 238.3 ха.

Към категорията защитни горски територии за защита на почвите да се отнесат горските територии с наклон над 30⁰, върху твърде плиткочувствителни почви с наклон над 20⁰ и до 15 м. около поройните водни течения, ако се установят такива при инвентаризацията.

3.3. Защитни горски територии за защита на сградите и обектите на техническата инфраструктура

3.3.1. Петдесет метрова защитна ивица покрай първокласен път Бургас - Малко Търново, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 72 г, д, 10, 12, 13; 81 в, г, е, л, м, о, р, ф, 7-11; 82 г, д, ж, з, , 5, 8, 9, 11; 83 е, ж, к-о, с, т, ф-ц, 3, 6, 8, 9, 18-22; 84 к; 110 е, з, и; 136 в, д, е, л, п, р, т-ф, ч, я, 1, 3; 137 б, в, 1, 2, 6; 138 м; 226 м-о; 227 в; 228 г; 230 м, н, у, ф, 1, 3, 4, 14-16, 19, 20; 231 г-е, 2; 270 н, п, 5; 285 с-у, х, ш, 2, 3, 7; 289 п-с, 9, с обща площ 118.6 ха, от която залесена 92.8 ха и незалесена 25.8 ха.

3.4. Специални горски територии в защитени територии

3.4.1. Природни паркове

3.4.1.1. „Странджа“, обявен като Народен парк със заповед № РД-30 / 24.01.95 год. на Министерството на околната среда и водите и преобразуван като Природен парк със заповед № 47 / 10.01.03 год на Министерството на околната среда и водите, цялата площ на стопанството с обща площ 20 944.0 ха, от която залесена 19 557.7 ха и незалесена 1 384.3 ха.

3.4.2. Природни забележителности

3.4.2.1. „Пещери и извори на р. Младежка“, в землището на с. Младежко и с. Близнаци, обявена със заповед № 4051 / 29.12.73 год. на Министерството по горите и горската промишленост, отдели и подотдели 261 д; 262 д, с обща площ 20.3, от която залесена 2.8 ха и незалесена 17.5 ха.

Промяна в площта е направена чрез Заповед РД-930/28.12.2007, ДВ бр.9/29.01.2008 год. е обявена природна забележителност "Пещери и извори на р. Младежка" в землищестата на с. Близнак и с. Младежко, община Малко Търново, област Бургас, с обща площ 243.544 дка имоти както следва:

-имоти с номера 000301; 000304; 000306; 000307 и 000347; съгласно картата на възстановената собственост за землището на с.Близнак, ЕКЗАТТЕ 04412, община Малко Търново, област Бургас, с обща площ 204.538 дка;

-имоти с номера 000052 (собственост на община Малко Търново); 000060 (държавна собственост МОСВ вътрешни реки) и 000195 (държавна публична собственост), съгласно картата на възстановената собственост за землището на с.Младежко, ЕКАТТЕ 48667, община Малко Търново, област Бургас, с обща площ 39.006 дка.

3.4.2.2. „Елена дупка“, в землището на с. Бяла вода, обявена със заповед № 206 / 23.03.81 год. на Комитета по опазване на околната среда, отдели и

подотдели 82 е; 83 т, у, ф, 20, с обща площ 6.9, от която залесена 4.3 ха и незалесена 2.6 ха.

3.4.3. Защитени местности

3.4.3.1. „Велека“, обособена с цел запазване на първичните горски екосистеми и живописния каньон на р. Велека в землищата на с. Звездец, с. Бръшлян и с. Стоилово, обявена със заповед № 76 / 18.01.89 год. на Комитета по опазване на околната среда, отдели и подотдели: №№ 185-188; 189 з-л, 4-8; 190 п-у, 3-6; 191; 192 в-е, 1, 2; 196-198; 205; 206 а-г, е, ж, к-н, п; 207 к; 208 а-е, 1-4; 209 г, и-с, 1-6; 210 а-ж, 1; 211 а-м, 1, 3-6; 212 а, б, д-ж, к-с, 1-5; 213 а-р, 1-6; 214 а, б; 219 а-л, 1-5; 220-222; 225 а-д, 1-3, с обща площ 294.1 ха, от която залесена 230.1 ха и незалесена 64.0 ха.

3.4.3.2. „Кривинизово“, в землището на с. Звездец, обявена със заповед № 332 / 16.05.91 год. на Министерство на околната среда и водите, отдели и подотдели №№ 199 б-д, 1-7; 200 в, д-ж, и, м, п, р, 1-13, с обща площ 118.1 ха, от която залесена 105.8 ха и незалесена 12.3 ха.

3.4.3.3. „Моряне“, в землището на с. Звездец, обявена със заповед № РД-180 / 08.07.94 год. на Министерство на околната среда и водите, отдели и подотдели №№ 238 а, б, к-м, 1, 2, 6, 7; 239 а-г, 1-6; 241 а, б; с обща площ 87.3 ха, от която залесена 77.6 ха и незалесена 2.5 ха.

3.4.3.4. „Босна“, в землището на с. Бяла вода, обявена със заповед № 170 / 16.02.90 год. на Държавния комитет по опазване на околната среда, отдели и подотдели №№ 65 д; 66 а, в; с обща залесена площ 53.0 ха.

3.4.3.5. „Батака“, с естествено находище на странджански дъб в землището на с. Близнак, обявена със заповед № РД-854 / 07.11.06 год. на Министерство на околната среда и водите, отдели и подотдели №№ 13 г, д; 14 в; 17 з; с обща площ 139.7 ха, от която залесена 138.2 ха и незалесена 1.5 ха

3.4.3.6. „Петрова нива“, в землището на с. Стоилово, обявена като историческо място със заповед № 2344 / 26.05.71 год. на Министерство на горите и опазването на околната среда, прекатегоризирано в защитена местност със заповед № РД-309 / 31.03.03 год. на Министерство на околната среда и водите, отдели и подотдели №№ 293 в-м, 1; 294; 295 ж-м, о; с обща залесена площ 40.8 ха.

От ръководството има предложение за обявяване на защитена местност на единственото находище в България на вида *Cistus laurifolius* в отдел 94 „г“ землището на с. Евренозово и да се обособи като самостоятелен подотдел.

3.5. Специални горски територии, включени в Защитени зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие

В съответствие с изискванията на чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие в района на дейност на Държавно горско стопанство „Звездец“ попадат части от защитените зони „Странджа“, с код BG 0001007 и „Дервентски възвишения 2“, с код BG 00010219, определени по Директивата за хабитатите и една защитена зона - „Странджа“, с код BG 0002040, определена по Директивата за птиците.

3.5.1. В обхвата на защитените зони по Директивата за хабитатите „Странджа“, с код BG 0001007 попадат отдели и подотдели: №№ 1 а-е, 1, 2; 2 а-р, 1-6; 3 а-л, 1, 2; 4 а-л, 1-3; 5 а-о, 1-3; 6 а-з, 1-4; 7 а-р, 1; 8 а-п, 1-4; 9 а-ж, 1-5; 10 а-з, 1-3; 11 а-з, 1-3; 12 а-е, 1, 2; 13 а-д, 1-3; 14 а-ж, 1; 15 а-м, 1-3; 16 а-р, 1-6; 17 а-и, 1, 2; 18 а-и, 1; 19 а-н, 1-8; 20 а-н, 1-5; 21 а-у, 1-7; 22 а-р, 1, 2; 23 а-р, 1; 24 а-п, 1, 2; 25 а-о, 1; 26 б-з, 1-5; 27 а-ж, 1-3; 28 а-у, 1-6; 29 а-т, 1-16; 30 а-х, 1-6; 31 а-н, 1-5; 32 а-и, 1-8; 33 а-р, 1-4; 34 а-л, 1-3; 35 а-д, 1; 36 а-и, 1-4; 37 а-д, 1-5; 38 а-з, 1-3; 39 а-л, 1-8; 40 а-и, 1-8; 41 а-о, 1-4; 42 а-и, 1, 2; 43 а-л, 1-3; 44 а-ф, 1-3; 45 а-л, 1-4; 46 а-у, 1-5; 47 а-з, 1, 2; 48 а-о, 1-7; 49 а-к, 1, 2; 50 а-к, 1-3; 51 а-п, 1-3; 52 а-г, 1, 2; 53 а-ж, 1; 54 а-в, 1, 2; 55 а, б, 1-3; 56 а-м, 1; 57 а-к, 1-8; 58 а-и, 1-8; 59 а-в, 1-6; 60 а-ж, 1-5; 61 а, б, 1; 62 а-ж, 1; 63 а-д, 1-3; 64 а-п, 1-4; 65 а-п, 1-10; 66 а-ч, 1-5; 67 а-и, 1-5; 68 а-ю, 1-6; 69 а-я, 1-6; 70 а-о, 1-4; 71 а-к, 1-11; 72 а-о, 1-13; 73 а-к1, 1-5; 74 а-т, 1-6; 75 а-п, 1-7; 76 а-г, 1-3; 77 а-и, 1-6; 78 а-р, 1-14; 79 а-к, 1-11; 80 а-с, 1-3; 81 а-а1, 1-11; 82 а-з, 1-11; 83 а, в-ц, 1-22; 84 а-к, 1-30; 85 а-д, 1-11; 86 б, г-ж, 1-4; 87 а-д, 1-4; 88 а-д, 1-7; 89 б, г-п, 1-6; 90 а-к, 1, 2; 91 а-и, 1-4; 92 а-г, 1; 93 а-м, 1-4; 94 а-с, 1-16; 95 а-и, 1-9; 96 а-м, 1-11; 97 а-и, 1-6; 98 а-д, 1-3; 99 а-г, 1-5; 100 а-к, 1-5; 101 а-н, 1-7; 102 а-е, 1-4; 103 а-е, 1-5; 104 а-д, 1, 2; 105 а-г, 1-12; 106 а-и, 1-4; 107 а-в, 1-5; 108 а-д, 1, 2; 109 а-з, 1; 110 а-и, 1-11; 111 а-д, 1-6; 112 а-и, 1-4; 113 а-е; 114 а-л, 1-4; 115 а-л, 1; 116 а-к, 1-4; 117 а-и, 1-4; 118 а-и, 1; 119 а-в, 1; 120 а-ж, 1, 2; 121 а-з, 1, 2; 122 а-д, 1-6; 123 а-г, 1-7; 124 а-н, 1-7; 125 а-е, 1-12; 126 а-д, 1-7; 127 а-х, 1-6; 128 а-ц, 1-3; 129 а-р, 1; 130 а-н; 131 а-и, 1, 2; 132 а-л, 1; 133 а-к, 1; 134 а-и, 1-6; 135 а-р, 1-3; 136 а-я, 1-5; 137 а-к, 1-6; 138 а-ш, 1-4; 139 а-ю, 1-11; 140 а-к, 1, 2; 141 а-ж, 1-12; 142 а-к, 1-5; 143 а-к, 1-6; 144 а-к, 1-3; 145 а-ж, 1; 146 а, б, 1; 147 а-м, 1-4; 148 а-з, 1, 2; 149 а-в, 1-3; 150 а-д, 1-4; 151 а-п, 1-7; 152 а-к, 1; 153 а-е, 1; 154 а-д, 1-3; 155 а-г, 1-3; 156 а-ж; 157 а-о; 158 а-т, 1; 159 а-я, 1-4; 160 а-е, 1-11; 161 а-г, 1-4; 162 а-в, 1, 2; 163 а-д, 1-4; 164 а-ж, 1-4; 165 а, б; 166 а-н, 1-7; 167 а-п, 1-10; 168 а-н; 169 а-з, 1; 170 а-к; 171 а-и; 172 а-е; 173 а-е, 1, 2; 174 а-м, 1; 175 а-к, 1-6; 176 а-к, 1-3; 177 а-в, 1; 178 а-ж, 1; 179 а-к, 1-3; 180 а-е, 1-4; 181 а-о, 1-9; 182 а-л, 1; 183 а-и; 184 а-п, 1-3; 185 а-л, 1-8; 186 а-е, 1-3; 187 а-е, 1-4; 188 а-л, 1-11; 189 а-л, 1-8; 190 а-ц, 1-6; 191 а-е, 1, 2; 192 а-е, 1, 2; 193 а-ж, 1-6; 194 а-м, 1-14; 195 а-н, 1-6; 196 а-з; 197 а-о, 1; 198 а-н, 1-4; 199 а-д, 1-7; 200 а-с, 1-13; 201 а-м, 1-4; 202 а-з, 1-3; 203 а-п, 1; 204 а-о, 1-6; 205 а-м, 1-11; 206 а-п, 1; 207 а-р, 1-5; 208 а-н, 1-5; 209 а-с, 1-6; 210 а-и, 1; 211 а-м, 1-6; 212 а-с, 1-5; 213 а-р, 1-7; 214 а-ф, 1, 2; 215 а-м, 1-3; 216 а-о, 1-6; 217 а-у, 1-4; 218 а-к, 1-3; 219 а-л, 1-5; 220 а-м, 1, 2; 221 а-в1, 1-6; 222 а-п, 1-3; 223 а-п, 1-22; 224 а-и, 1-7; 225 а-е, 1-3; 226 а-о, 1-3; 227 а-р, 1-3; 228 а-м, 1-6; 229 а-д; 230 а-ф, 1-20; 231 а-н, 1-5; 232 а-п, 1-13; 233 а-ж, 1-8; 234 а-в, 1-4; 235 а-д, 1-8; 236 а-к, 1-8; 237 а-и, 1-13; 238 а-м, 1-7; 239

а-д, 1-7; 240 а-д, 1-8; 241 а-з, 1-4; 242 а-и, 1-7; 243 а-и, 1-5; 244 а-о, 1-10; 245 а-ж, 1-7; 246 а-в, 1-9; 247 а-и, 1-9; 248 а-т, 1-13; 249 а-з, 1-9; 250 а-м, 1-18; 251 а-м, 1-4; 252 а-т, 1-5; 253 а-п, 1-8; 254 а-л, 1-3; 255 а-е, 1-4; 256 а-х, 1-13; 257 а-п, 1-4; 258 а-о, 1-3; 259 а-а1, 1-5; 260 а-з1, 1-3; 261 а-у, 1-4; 262 а-л, 1-4; 263 а-д, 1; 264 а, в-н, 1-30; 265 а-р, 1-6; 266 а-т, 1, 2; 267 а-м, 1-5; 268 а-у, 1; 269 а-и, л, 1-3; 270 а-ю, 1-6; 271 а-з, 1, 2; 272 а-ц, 1; 273 а-у, 1; 274 а-ш, 1-3; 275 а-л, 1; 276 а-у, 1-8; 277 а-х, 1-3; 278 а-м, 1, 2; 279 а-с, 1; 280 а-и, 1-3; 281 а-н; 282 а-н, 1, 2; 283 а-у; 284 а-п; 285 а-ш, 1-7; 286 а-к, 1-12; 287 а-о, 1-24; 288 а-о, 1-4; 289 а-с, 1-9; 290 а-и, 1-8; 291 а-и; 292 а-ж; 293 а-н, 1; 294 а-к; 295 а-о; 296 а-з, 1; 297 а-б1, 1; 298 а-м; 299 а-и, 1-3; 300 а-е, 1-4; 301 а-л; 302 а-и; 303 а-и, 1; 304 а-з; 305 а-к; **с обща площ 20840.8 ха.**

3.5.2. В обхвата на защитените зони по Директивата за хабитатите „Дервентски възвишения 2”, с код BG 0000219 попада подотдел: №26 а; с площ 23.4 ха.

3.5.3. В обхвата на защитените зони по Директивата за птиците „Странджа”, BG0002040 попадат отдели и подотдели: №№ 1 а-е, 1, 2; 2 а-р, 1-6; 3 а-л, 1, 2; 4 а-л, 1-3; 5 а-о, 1-3; 6 а-з, 1-4; 7 а-р, 1; 8 а-п, 1-4; 9 а-ж, 1-5; 10 а-з, 1-3; 11 а-з, 1-3; 12 а-е, 1, 2; 13 а-д, 1-3; 14 а-ж, 1; 15 а-м, 1-3; 16 а-р, 1-6; 17 а-и, 1, 2; 18 а-и, 1; 19 а-н, 1-8; 20 а-н, 1-5; 21 а-у, 1-7; 22 а-р, 1, 2; 23 а-р, 1; 24 а-п, 1, 2; 25 а-о, 1; 26 а-з, 1-5; 27 а-ж, 1-3; 28 а-у, 1-6; 29 а-т, 1-16; 30 а-х, 1-6; 31 а-н, 1-5; 32 а-и, 1-8; 33 а-р, 1-4; 34 а-л, 1-3; 35 а-д, 1; 36 а-и, 1-4; 37 а-д, 1-5; 38 а-з, 1-3; 39 а-л, 1-8; 40 а-и, 1-8; 41 а-о, 1-4; 42 а-и, 1, 2; 43 а-л, 1-3; 44 а-ф, 1-3; 45 а-л, 1-4; 46 а-у, 1-5; 47 а-з, 1, 2; 48 а-о, 1-7; 49 а-к, 1, 2; 50 а-к, 1-3; 51 а-п, 1-3; 52 а-г, 1, 2; 53 а-ж, 1; 54 а-в, 1, 2; 55 а, б, 1-3; 56 а-м, 1; 57 а-к, 1-8; 58 а-и, 1-8; 59 а-в, 1-6; 60 а-ж, 1-5; 61 а, б, 1; 62 а-ж, 1; 63 а-д, 1-3; 64 а-п, 1-4; 65 а-п, 1-10; 66 а-ч, 1-5; 67 а-и, 1-5; 68 а-ю, 1-6; 69 а-я, 1-6; 70 а-о, 1-4; 71 а-к, 1-11; 72 а-о, 1-13; 73 а-к1, 1-5; 74 а-т, 1-6; 75 а-п, 1-7; 76 а-г, 1-3; 77 а-и, 1-6; 78 а-р, 1-14; 79 а-к, 1-11; 80 а-с, 1-3; 81 а-а1, 1-11; 82 а-з, 1-11; 83 а-ц, 1-22; 84 а-к, 1-30; 85 а-д, 1-11; 86 а-ж, 1-4; 87 а-д, 1-4; 88 а-д, 1-7; 89 а-р, 1-6; 90 а-к, 1, 2; 91 а-и, 1-4; 92 а-г, 1; 93 а-м, 1-4; 94 а-с, 1-16; 95 а-и, 1-9; 96 а-м, 1-11; 97 а-и, 1-6; 98 а-д, 1-3; 99 а-г, 1-5; 100 а-к, 1-5; 101 а-н, 1-7; 102 а-е, 1-4; 103 а-е, 1-5; 104 а-д, 1, 2; 105 а-г, 1-12; 106 а-и, 1-4; 107 а-в, 1-5; 108 а-д, 1, 2; 109 а-з, 1; 110 а-и, 1-11; 111 а-д, 1-6; 112 а-и, 1-4; 113 а-е; 114 а-л, 1-4; 115 а-л, 1; 116 а-к, 1-4; 117 а-и, 1-4; 118 а-и, 1; 119 а-в, 1; 120 а-ж, 1, 2; 121 а-з, 1, 2; 122 а-д, 1-6; 123 а-г, 1-7; 124 а-н, 1-7; 125 а-е, 1-12; 126 а-д, 1-7; 127 а-х, 1-6; 128 а-ц, 1-3; 129 а-р, 1; 130 а-н; 131 а-и, 1, 2; 132 а-л, 1; 133 а-к, 1; 134 а-и, 1-6; 135 а-р, 1-3; 136 а-я, 1-5; 137 а-к, 1-6; 138 а-ш, 1-4; 139 а-ю, 1-11; 140 а-к, 1, 2; 141 а-ж, 1-12; 142 а-к, 1-5; 143 а-к, 1-6; 144 а-к, 1-3; 145 а-ж, 1; 146 а, б, 1; 147 а-м, 1-4; 148 а-з, 1, 2; 149 а-в, 1-3; 150 а-д, 1-4; 151 а-п, 1-7; 152 а-к, 1; 153 а-е, 1; 154 а-д, 1-3; 155 а-г, 1-3; 156 а-ж; 157 а-о; 158 а-т, 1; 159 а-я, 1-4; 160 а-е, 1-11; 161 а-г, 1-4; 162 а-в, 1, 2; 163 а-д, 1-4; 164 а-ж, 1-4; 165 а, б; 166 а-н, 1-7; 167 а-п, 1-10; 168 а-н; 169 а-з, 1; 170 а-к; 171 а-и; 172 а-е; 173 а-е, 1, 2; 174 а-м, 1; 175 а-к, 1-6; 176 а-к, 1-3; 177 а-в, 1; 178 а-ж, 1; 179 а-к, 1-3; 180 а-е, 1-4; 181 а-о, 1-9; 182 а-л, 1; 183 а-и; 184 а-п, 1-3; 185 а-л, 1-8; 186 а-е, 1-3; 187 а-е, 1-4; 188 а-л, 1-11; 189 а-л, 1-8; 190 а-ц, 1-6; 191 а-е, 1, 2; 192 а-е, 1, 2; 193 а-ж, 1-6; 194 а-м, 1-14; 195 а-н, 1-6; 196 а-з; 197 а-о, 1; 198 а-н, 1-4; 199 а-д, 1-7; 200 а-с, 1-13; 201 а-м, 1-4; 202 а-з, 1-3; 203 а-п, 1; 204 а-о, 1-6; 205 а-м, 1-11;

206 а-п, 1; 207 а-р, 1-5; 208 а-н, 1-5; 209 а-с, 1-6; 210 а-и, 1; 211 а-м, 1-6; 212 а-с, 1-5; 213 а-р, 1-7; 214 а-ф, 1, 2; 215 а-м, 1-3; 216 а-о, 1-6; 217 а-у, 1-4; 218 а-к, 1-3; 219 а-л, 1-5; 220 а-м, 1, 2; 221 а-в1, 1-6; 222 а-п, 1-3; 223 а-п, 1-22; 224 а-и, 1-7; 225 а-е, 1-3; 226 а-о, 1-3; 227 а-р, 1-3; 228 а-м, 1-6; 229 а-д; 230 а-ф, 1-20; 231 а-н, 1-5; 232 а-п, 1-13; 233 а-ж, 1-8; 234 а-в, 1-4; 235 а-д, 1-8; 236 а-к, 1-8; 237 а-и, 1-13; 238 а-м, 1-7; 239 а-д, 1-7; 240 а-д, 1-8; 241 а-з, 1-4; 242 а-и, 1-7; 243 а-и, 1-5; 244 а-о, 1-10; 245 а-ж, 1-7; 246 а-в, 1-9; 247 а-и, 1-9; 248 а-т, 1-13; 249 а-з, 1-9; 250 а-м, 1-18; 251 а-м, 1-4; 252 а-т, 1-5; 253 а-п, 1-8; 254 а-л, 1-3; 255 а-е, 1-4; 256 а-х, 1-13; 257 а-п, 1-4; 258 а-о, 1-3; 259 а-а1, 1-5; 260 а-з1, 1-3; 261 а-у, 1-4; 262 а-л, 1-4; 263 а-д, 1; 264 а-н, 1-30; 265 а-р, 1-6; 266 а-т, 1, 2; 267 а-м, 1-5; 268 а-у, 1; 269 а-и, л, 1-3; 270 а-ю, 1-6; 271 а-з, 1, 2; 272 а-ц, 1; 273 а-у, 1; 274 а-ш, 1-3; 275 а-л, 1; 276 а-у, 1-8; 277 а-х, 1-3; 278 а-м, 1, 2; 279 а-с, 1; 280 а-и, 1-3; 281 а-н; 282 а-н, 1, 2; 283 а-у; 284 а-п; 285 а-ш, 1-7; 286 а-к, 1-12; 287 а-о, 1-24; 288 а-о, 1-4; 289 а-с, 1-9; 290 а-и, 1-8; 291 а-и; 292 а-ж; 293 а-н, 1; 294 а-к; 295 а-о; 296 а-з, 1; 297 а-б1, 1; 298 а-м; 299 а-и, 1-3; 300 а-е, 1-4; 301 а-л; 302 а-и; 303 а-и, 1; 304 а-з; 305 а-к; **с обща площ 20868.4 ха.**

3.6. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 2 от Закона за горите

3.6.1. Семепроизводствени насаждения, определени с протокол № 4 / 30.05.08 год. на Горска семеконтролна станция, отдели и подотдели №№ 12 в; 13 б, в; 173 а; 174 д, з, и; 200 м, о; с обща залесена площ 158.1 ха.

3.7. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 3 от Закона за горите

3.7.1. Гори във фаза на старост, определени съгласно решение на Министерски съвет с протокол № 6 / 11.02.15 год., отдели и подотдели №№ 2 л; 3 к; 13 д; 14 в; 17 з, и; 29 ж; 38 в, г; 39 д; 50 а; 100 з; 223 б; с обща залесена площ 120.5 ха.

3.7.2. Горски територии със значение за съхраняване на културните ценности и традиции, и религиозна и етническа идентичност на местните общности, определени съгласно решение на Министерски съвет с протокол № 6 / 11.02.15 год., подотдел 42 д, със залесена площ 0.6 ха.

3.7.1. Гори, които представляват бариера за разпространението на пожари, определени съгласно решение на Министерски съвет с протокол № 6 / 11.02.15 год., отдели и подотдели №№ 72 г; 81 в, л, р, ф; 82 д, ж, з; 83 ж, к-о, с, х, ц; 84 к; 110 з, и; 135 р; 36 в, д, е, л, р, т, у, ф; 137 б, в; 226 м, о; 227 в; 228 г; 230 м, ф; 231 г, е; 270 н, п; 285 с-у, х, ш; 289 п-с; с обща залесена площ 78.4 ха.

Горските територии със защитни и специални функции са категоризирани въз основа на Закона за горите, Закона за защитените територии, Закона за биологичното разнообразие и Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. При определянето на функционалната принадлежност на подотделите е използван протокола за категоризиране на

горските територии през 2008 год., като допълнително са включени териториите, попадащи в защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Залесената площ на горските територии в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2015 год. както следва:

Видове насаждения	Залесена площ ха	Б О Н И Т Е Т				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1. Иглолистни	1 104	239	501	285	79	-
бялборови	60	7	36	13	4	-
черборови	189	74	83	25	7	-
см. иглолистни	68	26	30	10	2	-
см. игл.-широкол.	787	132	352	237	66	-
2. Широкол. вис.	15 265	524	2 376	8 089	3 482	794
из.букови	142	-	38	95	5	4
дъбови	1 479	12	39	341	820	267
церови	303	5	27	209	18	44
габърови	10	1	3	3	3	-
тополови	6	-	-	4	2	-
липови	1	-	-	-	-	1
см. с преобл. на из.бук	360	-	30	310	11	9
см. с преобл. на дъб	1	1	-	-	-	-
см. широколистни	12 593	485	2 050	7 007	2 582	469
см. шир.-иглолистни	370	20	189	120	41	-
3. Издънкови за пр.	2 839	1	79	658	1 367	734
дъбови	867	-	-	173	287	407
церови	17	-	-	10	2	5
габърови	4	1	1	2	-	-
смес.широколистни	1 951	-	78	473	1 078	322
4. Нискоствъблени	1 058	-	-	-	761	297
акациеви	1	-	-	-	1	-
келявгабърови	138	-	-	-	93	45
смес.широколистни	919	-	-	-	667	252
Всичко:	20 266	764	2 956	9 032	5 689	1 825

Залесената площ на горските територии - държавна собственост в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2015 год. както следва:

Видове насаждения	Залесена площ ха	БОНИТЕТ				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1. Иглолистни	906	194	385	249	78	-
бялборови	47	4	28	11	4	-
черборови	139	55	57	21	6	-
см. иглолистни	48	17	23	6	2	-
см. игл.-широкол.	672	118	277	211	66	-
2. Широкол. вис.	14 004	199	2 297	7 440	3 290	778
из.букови	142	-	38	95	5	4
дъбови	1 441	11	38	329	796	267
церови	260	5	26	182	17	30
габърови	7	1	2	3	1	-
тополови	5	-	-	3	2	-
липови	1	-	-	-	-	1
см. с преобл. на из.бук	360	-	30	310	11	9
см. с преобл. на дъб	1	1	-	-	-	-
см. широколистни	11 428	362	1 979	6 403	2 417	467
см. шир.-иглолистни	359	19	184	115	41	-
3. Издънкови за пр.	2 667	-	76	591	1 284	716
дъбови	859	-	-	172	283	404
церови	13	-	-	8	1	4
габърови	1	-	-	1	-	-
смес.широколистни	1 794	-	76	410	1 000	308
4. Нискостъблени	1 011	-	-	-	729	282
келявгабърови	127	-	-	-	91	36
смес.широколистни	884	-	-	-	638	246
Всичко:	18 588	393	2 758	8 280	5 381	1 776

4. ТЕРЕННИ ПРОУЧВАНИЯ

4.1. Измерване и картиране

За картна основа при теренните работи да се използват топографски карти в М 1:10000, получени чрез фоторепродукция на топографска карта в М 1:5000 или карти в М 1:5000. При възможност да се ползват космически и аерофотоснимки, ортофотопланове, ортофотокarti и дешифровъчни ортофотосхеми и геодезически материали на други ведомства.

За по-точно картиране на новосъздадени горски култури и просеки, както и

за пътищата със стабилизирана пътна настилка да се извършат инструментални измервания.

Отделните видове горски автомобилни пътища (асфалтирани, с трошенокаменна настилка и земни), тракторни и коларски пътища, и пътеки да се разграничат ясно върху карта на горите.

При теренните работи да се ползват старата карта на горите, която да се съпостави и съгласува с картата на възстановената собственост на землищата от населените места в района на дейност на стопанството или с кадастралната карта на съответните землища, ако има изработени такива.

Като гори върху земи по чл. 19 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, собственост на общината, да се обособяват само тези насаждения и горски култури, които са включени в приложение 1, раздел I на протоколите на комисиите по чл. 19, ал. 1 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, и когато заповедта на директора на Областна дирекция „Земеделие“ гр. Бургас е влязла в сила.

В случаите когато насаждения и горски култури са включени в приложение 1, раздел II на протоколите на комисиите по чл. 19, ал. 1 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, и когато заповедта на директора на Областна дирекция „Земеделие“ гр. Бургас е влязла в сила, същите да се отнесат към горските територии държавна собственост.

Да се инвентаризират всички гори, които отговарят на условията за гора (да са с площ не по-малка от един декар, склопеност не по-малка от 0.1 и височина в зряла възраст не по-малка от 5 м), независимо от тяхната собственост и дали са отразени или не са отразени в съществуващата карта на горите, картата на възстановената собственост или кадастралната карта. Да се ползват и списъците, подготвени от комисиите по § 49 от Преходни и заключителни разпоредби на Закона за изменение и допълнение на Закона за горите.

Да не се отразяват като горски територии незалесени площи, възстановени по Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, независимо дали са били отразени върху горскостопанските карти.

Ако в картата на възстановената собственост или в кадастралната карта са отразени като горски територии незалесени площи - държавна собственост, които не са съществували в „горския фонд“ при изработването на предишните лесоустройствени проекти, същите да се включат в отделен списък и да се предложат от горското стопанство на общинските служби по земеделие гр. Малко Търново за замяна по реда на § 10 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, на възстановени по реда на същия закон залесени бивши земеделски земи, собственост на общините или на физически и юридически лица, които желаят да притежават земеделски земи, а не гори.

Всички горски територии, върху които е извършено строителство, да се отделят в самостоятелни подотдели. В отделен списък към записката на извършената инвентаризация да се покажат незаконно завладените по отношение на Закона за горите площи.

В отделен списък към записката за извършена инвентаризация да се опишат горските територии, които са включени в общи или подробни

устройствени планове на населени места, в план за регулация или други регулационни планове, изработени, приети и влезли в сила след влизане в сила на отменения Закон за териториално и селищно устройство, и за които не е променен начина на трайно предназначение.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, ТП Държавно горско стопанство „Звездец“, ще изиска от Басейнова дирекция за управление на водите “Черноморски район”, гр. Варна да предостави кадастър на водните обекти, съгласно Закона за водите. При не предоставяне на кадастъра, териториите да се устроят и стопанисват съгласно Закона за горите, а собствеността върху тях да бъде съгласно картата на възстановената собственост или кадастралната карта.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, ТП Държавно горско стопанство „Звездец“, ще изиска от Агенция “Пътна инфраструктура” цифровите модели на съществуващите пътища в района на дейност на стопанството, които да се отразят върху горскостопанската карта.

Да се изработи цифрова карта за разположението на регистрираните източници за семепроизводство по райони на произход и дървесни видове и да се определи за тях нова номенклатура по подотдели.

Горскостопанската карта да се изработи в цифров вид, във формат ZEM - 2.11, по землища на населените места и общо за стопанството.

На основание чл.17(3) от Наредба 18 за инвентаризацията и планиране в горските територии и параграф 1 т.3 от допълнителните разпоредби на същата наредба, да се уедърят съседни насаждения придобили различна таксационна хатактеристика във времето, но имащи еднаква цел на стопанисване и еднакви топографски особености на терена.

Да се изчисли благоприятното природозащитно състояние на местообитанията по приложение 1 на Закона за биологичното разнообразие във връзка с чл.75 ал.4 от Наредба №18.

Недостъпните части на стръмни и много стръмни терени над 35 градуса и площ над 1 ха да се отделят като самостоятелни подотдели и да се оставят на собствената им динамика без лесовъдска намеса. Те да се отделят към горите с висока консервационна стойност. Подходящите да се причислят към горите в преход към гори във фаза на старост.

Да не се обединяват в един стопански клас източния горун и благуна, като лесовъдските мероприятия в тези стопански класове се планират по насаждения. Насажденията с участието на редки и защитени дървесни и храстови видове (например странджански дъб) с площ над 1 дка да се отделят в самостоятелни подотдели.

Да се изготвят списъци на всички гори във фаза на старост от източен горун и бук с участието на странджанска зеленика, кавказка боровинка, колхидски джел, лавровишния и пирен. Да се опишат гори - гариги в които се срещат грипа и космат дъб и в тях да не се предвиждат мероприятия. (Протокол от 27.07.2016 г.)

Да не се предвижда изсичане на живи дървета от странджански дъб.

4.2. Установяване на природните условия

При теренните проучвания да се извърши проучване на природните условия, съобразно приложение № 6 на Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

4.2.1 Физико - географска характеристика

Да се посочи местоположението на района на дейност на стопанството, площта и съседните горски териториални и горскостопански единици. Да се установи релефа, като се покажат данни за релефните форми, наклона на терена, надморските височини и изложенията, като същите се покажат в табличен вид.

Да се установят хидроложките условия, като се покажат основните водни течения, техния дебит, особености на бреговата им ивица и дълбочината им.

По литературни данни да се посочат основните скали, тяхното разпространение, изветряне и напукване.

4.2.2 Проучване на климата

Да се определи климатичната област и район в който попадат горските територии в района за инвентаризация. Да се представят данни за температурата на въздуха, валежите, снежната покривка, късните пролетни мразове и ранните есенни застудявания и снеговалежи, преобладаващите ветрове, като се използват данни от близките метеорологични станции за последните 20 години.

Да се установи влиянието на промишленото замърсяване, вредните емисии и наличието на киселинни дъждове по данни от бюлетини на Министерство на околната среда и водите, Регионалната инспекция по околната среда и водите и извършените наблюдения за влиянието на вредните емисии върху горските екосистеми.

4.3. Почвени проучвания

Почвените проучвания да се извършат на базата на почвената класификация на FAO - 2006 год., залегнала в Класификационната схема на типовете горски месторастения в Република България, издадена от БУЛПРОФОР през 2011 год.

На база заложените при миналите инвентаризации почвени профили, съгъстени при необходимост от нови, да се направи оценка на почвеното плодородие на различните типове горски месторастения. Данните от почвените профили да се сравнят и анализират по отношение на тези получени при предходната инвентаризация на горските територии. Новозаложените почвени профили да се нанесат на работните карти и се обозначат трайно на терена.

4.4. Типологични проучвания

Типовете горски месторастения са определени и картирани при предходното лесоустройство на база "Инструкцията за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дендроценозите". Имайки предвид настъпилите през последните години промени на климата, както и на приетата през 2011 год. „Класификационна схема на типовете горски месторастения в Република България“, при предстоящата инвентаризация да се извърши ново определяне на типове горски месторастения и да се преоценят видовете, подходящи за месторастенето.

Нови типове горски месторастения и видове, подходящи за месторастенето да се определят за отчетените с последния отчет на горския фонд **777.0 ха** поляни, **183.0 ха** просеки и на всички новоустроени насаждения и горски култури.

При определяне на границите на горскорастителните подобласти за основа да се използва изготвената от „АГРОЛЕСПРОЕКТ“ ЕООД и приета от експертен технико-икономически съвет на Национално управление по горите цифрова карта, с установените граници на районите на произход на горските репродуктивни материали.

4.5. Проучване на растителността

При извършване на инвентаризацията на горските територии в района на горското стопанство, проучванията на растителността да се извършат съобразно разпределението по видове гори, представено в приложение № 5 към Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Да се представи информация за налични картирания и проучвания на растителността в района на горското стопанство. Горските природни местообитания от Приложение № 1 на Закона за биологичното разнообразие в зоните от Натура 2000 да се определят съобразно „Ръководството за определяне на местообитания от европейска значимост в България“.

4.6. Проучвания за здравословното състояние на насажденията

Проучванията върху здравословното състояние на насажденията да се извърши в съответствие с изискванията, заложи в Приложение N7 на към Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Тези проучвания да съдържат описание на повредите за всеки подотдел при инвентаризацията, като включват тяхната оценка по вид, процент и интензивност. При оценката на здравословното състояние на горите, при необходимост да се привлекат и специалисти от Лесозащитна станция София.

Въз основа на горните проучвания да се проектират и съответните лесозащитни мероприятия.

4.7. Разделяне горската площ на отдели

При предстоящата инвентаризация да се запазят досегашните граници и номерация на отделите, а при възможност и на подотделите.

Отбелязването на границите и номерирането на отделите на терена да се извърши от лицата извършващи инвентаризацията.

Новоинвентаризираните насаждения и горски култури да се причислят към най-близките отдели.

Окончателната номерация на отделите да се установи с протокола на комисията по чл. 34, ал. 1 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

4.8. Таксиране на площите

Таксирането и отделянето на залесените и незалесени горски площи да се извърши съгласно изискванията на Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, като минималната им площ е 1 ха.

Изключения се допускат за: горите с изкуствен произход, чиято цел на стопанисване е различна от тази на основното насаждение, като минималната площ на подотдела е 0,5 ха; за незалесените площи, като минималната площ на подотдела е 0,1 ха; за поземлените имоти в горските територии, граничещи от всички страни с поземлени имоти от друг вид собственост, за горски територии по чл. 88, ал. 5 от Закона за горите и за горските територии, разположени между или заобиколени от друг вид територии.

В случаите, когато в резултат от провеждането на голи, котловинни или други възобновителни сечи, са образувани отделни малки площи или са установени подобни площи, отделени при предходната инвентаризация като самостоятелни подотдели, но условията на месторастене и състоянието на насажденията и възобновяването са сходни, същите да се обединяват в по-големи по площ подотдели.

В самостоятелни подотдели, съгласно актовете им за обявяване, да се отделят защитните и специални горски територии, горските територии – публична държавна и общинска собственост, горите по чл. 88, ал. 5 от Закона за горите, опитните и географски култури, насажденията за семепроизводство и имотите, върху които са учредени ограничени вещни права.

За всяко насаждение да се направят измервания за определяне на средната височина, средния диаметър и пълнотата. Да се определи окомерно и тяхната склопеност.

При теренните работи, с кръстчета жълта боя от външната страна на насажденията, да се ограничат границите на насажденията за семепроизводство, а на характерни места да се постави знак "СБ". Границите на защитените територии също да се ограничат на терена с две ивици, бяла и червена блажна боя.

Запасът на всички насаждения и горски култури със средна височина 3 м и

повече, да се определя по окомерно-таблични методи. По същия начин да се определя и запаса на подлеса, ако е достигнал необходимата средна височина. При инвентаризация на горските култури, при наличие на данни, в таксационното описание, да се отбележи произхода на фиданките или на семенния материал, от който са създадени. В таксационните описания да се записва в числител "окомерната пълнота", а в знаменател на насажденията, за които е възможно да се определи, пълнота, измерена по кръгова площ. Изчисляването на запаса, както и на размера на ползване, при съвместно изработване на горскостопански план, да се определя въз основа на определената пълнота по кръгова площ.

Върху таксационните описания да се отбележат кодовете на защитените зони и типовете горски местообитания, а върху горскостопанската карта да се покажат границите на горските територии, попадащи в защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (НАТУРА 2000).

В таксационното описание да се отрази достъпността на насажденията.

За всеки тип горски местообитания, установени по време на инвентаризацията на горските територии, на относително недостъпни места, неефективни за провеждане на горскостопанска дейност, да се определят подходящи насаждения за „гори във фаза на старост“. Определените насаждения да се отразят по подходящ начин и върху горскостопанската карта и да се предложат от горското стопанство за категоризирането им като такива от сертифициращия орган и да се включат към специалните горски територии при изработването на областния план за развитие на горските територии.

Към записката да се приложи списък на всички залесени и самозалесили се след 01.03.1991 год. земеделски територии, придобили характера на гора по смисъла на Закона за горите. Списъкът да се изработи по имоти, вид собственост и по землища на населените места. Тези имоти да не се включват в баланса на горските територии.

Да се отразят в таксационните описания горите във фаза на старост. В таксационните описания да се отбележат подотделите, през които минават туристическите маршрути за ДПП „Странджа“. **(Протокол от разглеждане на заданието от 27.07.2016 год.)**

4.9. Пробни площи

С цел проследяване на растежа и производителността на насажденията, на територията на стопанството са заложени четири постоянни пробни площи в едно 50 годишно широколистно високостеблено насаждение от благун, цер и зимен дъб, подотдел 172 „е“, едно 75 годишно широколистно високостеблено насаждение от благун, зимен дъб и цер, подотдел 33 „з“, едно 60 годишно широколистно високостеблено насаждение от зимен дъб, цер и благун, подотдел 51 „в“ и една 45 годишна иглолистна култура от бял бор, подотдел 81 „е“. При извършването на настоящата инвентаризация същите да бъдат подновени и измерени.

По предложение на ръководството да се разширят поне до 2 дка площите

на контролните клетки на постоянните площи.

Да се заложи една нова постоянна пробна площ в подотдел 112 ж; странджански дъб, в която се провежда „Мониторинг на МОСВ за степен на обезлистване“. Новообособената пробна площ да се отдели в самостоятелен подотдел и да не предвиждат мероприятия.

4.10. Стопански класове

При устройството от 2008 год. са били обособени следните стопански класове: Бялборови култури (ББК), Черборови култури (ЧБК), Буков среднобонитетен (БСр), Дъбов високобонитетен (ДВ), Дъбов средно и нискобонитетен (ДСрН), Габъров (Г), Церов (Ц), Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ЗдбСрНПр), Благунов средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНПр), Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНПр), Келявгабъров (Кгбр).

Съобразно разпределението на залесената площ на горските територии на стопанството по видове насаждения и по бонитети, да се определят условни стопански класове за различните по своята характеристика насаждения, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и горскостопанско планиране и дадените между двете инвентаризации указания за стопанисване на горите, като се следи за приемствеността с установените до сега.

Предвид особените функции на гората като природен ресурс, стопанисването на гората да се насочи към запазване на естествения ѝ облик, към подобряване на нейната устойчивост и санитарно състояние и към възстановяване на засегнатите от пожари, вредители и болести насаждения.

Предлага се да се обособят следните примерни условни стопански класове на база на Указания за прилагане на препоръките от изследването „Естествените вековни гори в природен парк Странджа - характеристика и перспектива“ :

4.10.1. Условен Стопански клас Бялборови култури

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на бял бор, с производителност от IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при ориентировъчен турнус на сеч 80 год. за културите, растящи на среднобогати месторастения и в добро здравословно състояние и цел на производство добив на едра, средна и технологична дървесина при ориентировъчен турнус на сеч 40 год. за културите, растящи на сухи, сухи до свежи и свежи почви с влошено санитарно състояние.

При установяване на значителни повреди по културите, то същите да се стопанисват при турнуса на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на

иглолистните култури извън естествения им район на разпространение.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.10.2. Условен Стопански клас Черборови култури

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на черен бор, с производителност от I-IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при ориентировъчен турнус на сеч 80 год. за културите, растящи на среднобогати месторастения и в добро здравословно състояние и цел на производство добив на едра, средна и технологична дървесина при ориентировъчен турнус на сеч 40 год. за културите, растящи на сухи, сухи до свежи и свежи почви с влошено санитарно състояние.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.10.3. Условен Смесен Иглолистно-широколистен стопански клас

Да се обособи от смесени култури и насаждения от всички бонитети без преобладание на дървесен вид. Този стопански клас е предложен от ръководството на стопанството.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 80 год.

Този стопански клас е новопредложен.

4.10.4. Условен Буков среднобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения с преобладание и без преобладание на източен бук, с производителност от II до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 140 год, добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год. за среднобонитетните насаждения и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год. за нискобонитетните насаждения. За насажденията с влошено състояние целта на стопанисване да бъде запазване на съществуващата растителност.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусите на сеч са били същите.

При определянето на целите за производство и турнусите на сеч да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.10.5. Условен Източно-горунов високобонитетен стопански клас за специални сортименти

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание на източен горун, с производителност от I до III бонитет, на среднобогати свежи и богати свежи до влажни месторастения. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов високобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 160 год.

При обособяването на стопанския клас да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.10.6. Условен Благунов високобонитетен стопански клас за специални сортименти

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание на благун, с производителност от I до III бонитет. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов високобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 160 год.

При обособяването на стопанския клас да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.10.7. Условен Смесен източно-горунов високобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени широколистни насаждения и култури без преобладание, но с 5 десети участие в състава на източен горун с производителност от I до III бонитет. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов високобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 140 год.

При обособяването на стопанския клас да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.10.8. Условен Смесен благунов високобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени широколистни насаждения и култури без преобладание, но с 5 десети участие в състава на благун с производителност от I до III бонитет. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов високобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина

с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 140 год.

При обособяването на стопанския клас да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.10.9. Условен Източно-горунов стопански клас за разновъзрастно стопанисване

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание и без преобладание на източен горун, с производителност от I до III бонитет. Този стопански клас ще се обособи по предложение на ръководството на ДГС за 412.3 ха, включващи 51 броя насаждения, за които има изготвени 35 броя пълни досиета. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите и осигуряване на постоянно покритие на площта с горскодървесна растителност, чрез прилагане на система от сечи за разновъзрастно стопанисване.

4.10.10. Условен Източно-горунов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание на източен горун, с производителност от IV до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

4.10.11. Условен Благунов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание на благун, с производителност от IV до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

4.10.12. Условен Смесен горунов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени широколистни насаждения и култури без преобладание и участие в състава на насажденията на поне 5 десети горун, с производителност от IV до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

4.10.13. Условен Смесен благунов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени широколистни насаждения и култури без преобладание и участие в състава на насажденията на поне 5 десети благун, с производителност от IV до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

4.10.14. Условен Церов стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание и без преобладание на цер, с производителност от I до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.10.15. Условен Габъров стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения с

преобладание и без преобладание на габър, с производителност от I до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

Към този стопански клас да се причислят тополовите култури с цел на производство добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 20 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

За зрелите габъррови чисти насаждения се предлага да не се планират възобновителни сечи, поради малката им площ и да се включат към горите във фаза на старост.

4.10.16. Условен Източно-горунов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на източен горуна, с производителност от II до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 90 год. за високобонитетните насаждения и добив средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил съответно 80 и 50 год. в рамките на зимендъбовия стопански клас за превръщане.

4.10.17. Условен Благунов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на благун, с производителност от II до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Зимен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 90 год. за високобонитетните насаждения и добив средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата,

а турнусът на сеч е бил съответно 80 и 50 год. в рамките на благоновия стопански клас за превръщане.

4.10.18. Условен Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от смесени широколистни издънкови насаждения без преобладание, с участие на източен бук, габър, източен горун, благун, цер, габър, клен, космат дъб, филареа медиа и др., с производителност от II до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 80 год. за високобонитетните насаждения и добив средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил 80 и 50 год.

4.10.19. Условен Келявгабъров стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени насаждения с преобладание на келяв габър.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, запазване и поддържане на жизнеността им, тяхното издънково възобновяване, както и производство и добив на дребна строителна дървесина и дърва за огрев при турнус на сеч 25 год.

Всички широколистни насаждения, растящи на много бедни и сухи месторастения да се стопанисват с оглед запазване и подобряване на тяхната устойчивост, чрез провеждане на сечи за подобряване на състоянието им, вкл. и внасяне на фиданки от устойчиви местни видове, а тези от тях, които растат на месторастения с лесонепригодност от 30 до 60 % или на терени с наклон по-голям от 30° да се отнесат към категорията горски територии за защита на почвите - гори на ерозирани земи.

4.11. Видове гори

Освен в условни стопански класове, насажденията да се обособят и по видове гори както следва:

4.11.1. Култури от бял бор извън естествената зона на разпространение на вида

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост на насажденията и подпомагане на процесите на възстановяване на корейната

растителност чрез прилагане на сечи за трансформация.

б) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси и коренните видове, които се възстановяват.

4.11.2. Култури от черен бор извън естествената зона на разпространение на вида

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост на насажденията и подпомагане на процесите на възстановяване на коренната растителност чрез прилагане на сечи за трансформация.

б) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси и коренните видове, които се възстановяват.

4.11.4. Семенни Западнопонтийски букови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят подържане на естествения видов състав и разновъзрастни структури в рамките на определени териториални единици (отдел, водосбор и др.), като не се допуска смяна на източния бук от съпътстващите го видове (обикновен и воден габър, липи и др.). С провеждането на отгледните сечи се цели насочване на мероприятията към отделното дърво.

б) Подходящите възобновителните сечи са с групово-постепенната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи.

4.11.5. Естествени семенни смесени дъбови гори

Видът гори да се обособи от благун, цер, източен горун или смес от трите вида, с общо участие равно или по-голямо от 5/10 и надморска височина по-малка или равна на 800 метра, и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят подържане на смесен състав и недопускане на превръщането им в чисти церови гори или замяна на дъбовете видове от съпътстващи видове (габър, мъждрян, кленове и др.).

б) Подходящите възобновителните сечи са с постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи.

Естествените или изкуствено създадените насаждения от габър, липа, планински и американски ясен, кестен, орех, сребролистна липа, бреза, топола и трепетлика и други, да се отнесат към семенните букови или дъбови гори, в зависимост от условията на месторастене.

4.11.6. Естествени крайречни семенни габърново-благуново-церово-лъжникови гори.

Видът гори да се обособи от крайречни смесени габърново-благуново-церово-лъжникови насаждения със следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят подържане на смесен състав и недопускане на превръщането им в чисти церови гори или замяна на дъбовете видове от съпътстващи видове (мъждрян, кленове и др.).

б) Подходящите възобновителните сечи са с постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи.

4.11.7. Издънкови Западно-понтийски букови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) При провеждане на отгледните сечи да се поддържа естествения вид състав, като не се допуска смяна на източния бук от съпътстващите го видове (обикновен и воден габър, липи и др.) Отгледни сечи да се провеждат с цел подпомагане на семенните екземпляри, подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

б) Подходящите възобновителните сечи са групово-постепенната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи.

4.11.8. Издънкови смесени дъбови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на семенния произход, подобряване на видовия състав и качеството на дървостойките. Да се провеждат интензивни отгледни мероприятия, насочени към превръщане на горите в семенни.

б) Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.11.9. Култури и издънкови акациеве насаждения

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) За насажденията с дървопроизводствени цели - гола сеч.

б) За насажденията с противоерозионни и защитни функции - мероприятията са насочени към осигуряване изпълнението на тези функции. В тези случаи се допуска гола сеч на малки площи с цел физиологично подмладяване.

4.11.10. Естествени гори от келяв габър

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) За автохтонните съобщества - без стопанска дейност и запазване и подържане на жизнеността им.

б) За съобщества, възникнали в резултат от вторична подмяна на видовия състав се допускат мероприятия за възстановяване на естествения.

5. Документи, изработвани в резултат от извършената инвентаризация на горските територии

В резултат от инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ да се представят следните документи:

Том I. Обяснителна записка на извършената инвентаризация, вкл. установяване, актуализиране и картиране на типовете горски месторастения и определяне на видовете, подходящи за месторастенето.

Том II. Приложения към записката - таблици за таксационна характеристика, протоколи, списъци, ведомост за противопожарните дялове и др.

Том III и следващи - таксационни описания с отразени проектирани горскостопански мероприятия от горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Звездец“.

Към записката и приложенията да се приложат и:

- карта на типовете горски месторастения в М 1:10 000,
- карта на насажденията,
- карта на местообитанията от европейска значимост в България,
- горскостопанска ортофотокарта в М 1:10 000,
- почвена карта в М 1:10 000,
- горскостопанска карта с хоризонтали в М 1:10 000,
- петрографска карта в М 1:10 000,
- карта с проектираните сечи от горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ - М 1:10 000,
- карта на проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари - М 1: 25 000,
- баланс на горските територии - 1 - 7 ГФ, вкл. и по собственост, общо за цялото стопанство и отделно по общини;
- карта по вид на собствеността в М 1: 10 000.
- карта по вид на горите във фаза на старост.

В картния материал да се отбележат подотделите, през които минават туристическите маршрути за ДПП „Странджа“. (Протокол от разглеждане на заданието от 27.07.2016 год.) Документите от инвентаризацията да се разработят в три екземпляра - по един за Регионална дирекция по горите Бургас, за Изпълнителна агенция по горите и за ДПП „Странджа“.

Данните от инвентаризацията да са по утвърдената от Изпълнителна агенция по горите структура, номенклатури и формат на цифровата графичната и атрибутна база данни, и да се представят на възложителя и на магнитен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея.

6. Срокове за извършване

Инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ да се разработи едноетапно в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-ноември 2017 год.
2. Камерална работа и представяне материалите за приемане от инвеститора - ноември 2017 - май 2018 год.
3. При представяне на материалите на възложителя, същите се предоставят и в цифров вид.
4. Представяне на материалите на инвеститора с всички приложения - в 30-дневен срок от получаване протокола от експертния съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемането на извършената инвентаризация и протокола от проведеното за тази цел съвещание по чл. 37 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии в района на стопанството.

7. Справка за видовете дейности и категория на трудност за инвентаризацията

№	Категория на сложност	Обем	Категория на трудност			
			I	II	III	IV
		ха	Площ, ха	Площ, ха	Площ, ха	Площ, ха
1	2	3	4	7	10	13
1	Инвентаризация, картиране, устройство и планиране на дейности в насаждения с пълнота до 0,5, чийто запас се определя чрез пълно клупиране					
4	1- 4. Инвентаризация, картиране на насаждения, чийто запасът се определя, чрез математико-статистически методи					
5	5.1. Ограничаване на границите на защитните и специални горски територии, без границите на защитените зони и природните паркове	840.5	110.3	216.3	478	35.9
6	6.1. Инвентаризация, картиране и устройство на насаждения, собственост на физически и юридически лица и др. недържавни ГТ, чийто запасът се определя, чрез таксационни описания и опитни таблици, вкл. клекови формации и лесопригодни площи	1 678.00	547.7	492	518.4	119.9
	6.2. Инвентаризация, картиране на насаждения, държавна собственост, чийто запасът се определя, чрез таксационни описания и опитни таблици, вкл. клекови формации и лесопригодни площи	17 747.50	2 600.00	9 151.00	5 673.90	322.6
7	7.1. Инвентаризация и картиране на незалесени горски територии, собственост на физически и юридически лица и на др. недържавни ГТ	164	5	13	110	36
	7.2. Инвентаризация и картиране на незалесени горски територии държавна собственост	1 222.00	606.3	447.1	93.6	75
8	Планиране на дейности в залесени и незалесени, извън случаите по т. 1-4, определени с горскостопанския план	8123	8123			
9	9.1. Ограничаване границите на обекта за инвентаризация, природни паркове и отдели за горски територии, собственост на физически и юридически лица и др. недържавни ГТ	1 842.00	1 842.00			
	9.2. Ограничаване границите на обекта за планиране, природни паркове и отдел за горски територии държавна собственост	19 810.00	19 810.00			
	ВСИЧКО	21 652.00	3 869.30	10 319.40	6 873.90	589.4
10	10.1. Установяване и картиране на горските типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за месторастенията за горски територии, държавна собственост	854	854			
	10.2. Установяване и картиране на горските типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за	806	806			

	месторастенията за горски територии, собственост на физически и юридически лица и на др. недържавни ГТ					
11	11.1. Актуализиране на горските типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за месторастенията за горски територии, държавна собственост	18 596.00	18 596.00			
	11.2. Актуализиране на горските типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за месторастенията за горски територии, собственост на физически и юридически лица	1 379.00	1 379.00			
12	Коефициент за увеличение на цените за инвентаризация и планиране (точки от 1 до т. 9 включително), при лесистост на общините, в чийто обхват попада горската териториална единица - над 60 % -K=1,0					
	Всичко					
13	13.1. Създаване на атрибутна база данни и нейната обработка за горски територии държавна собственост	19 810.00	19 810.00			
	13.2. Създаване на атрибутна база данни и нейната обработка за горски територии, собственост на физически и юридически лица и др. недържавни ГТ	1 842.00	1 842.00			
	всичко аналитична база данни		21 652.00			
14	14.1. Създаване на графична база данни за горските територии, държавна собственост	19 810.00	19 810.00			
	14.2. Създаване на графична база данни за горските територии, собственост на физически и юридически лица и др. недържавни ГТ	1 842.00	1 842.00			
	всичко графична база данни					
	Общо за атрибутна и графична базата данни					
15	При обработка на графичната и атрибутна база данни за 2 общини в границата на териториалната единица стойността за обработката се завишава с 0 % (в границите на две общини и K= 1,0)					
16	При обособяването на повече от 10 условни стопански класа, цената за създаването на атрибутната база данни се завишава с 10%, (K =1,1 - за 19 бр. ст. класове)					
17	Нанасяне на имотни граници или на хоризонтални върху горскостопанските карти само за засегнатата площ (площ на имотите или площ на ГТ за които се изисква нанасянето на хоризонтални) -0,40 лв/ха	934	934			
18	Коефициент за средна площ на онеделите от 3,0 до 5,0 ха цената за инвентаризация и планиране (от т.1 до т.9) плюс цената за графичната обработка на данните (т. 14) се увеличава с 10 % -K=1,1					
19	19.1. За описване на установените и картирани типове горски местообитания по Закона за биологичното разнообразие при инвентаризация на горските територии, държавна собственост	19 335.70	19 335.70			
	19.2. За описване на установените и картирани типове горски местообитания по Закона за биологичното разнообразие при инвентаризация на горските територии, собственост на физически и юридически лица и др. недържавни ГТ	1 532.70	1 532.70			
20	Залагане на постоянни пробни площи -1275 лв за 1 ППП	4	4			
21	За изработване на план за опазване на горските територии от пожари	21 652.00	21 652.00			
22 - 24	За изработване на ловностопански план в горските територии в т. ч.: проучване и бонетиране на местообитанията; парцелиране и организация на териториите; проектиране на защитна фуражна база	21 652.00	3 869.30	10 319.40	6 873.90	589.4
25 - 28	За ловустройство на БИСД	0	0	0	0	
29	Парцелиране и организация на територията, вкл. обработка на цифрови модели и изработване на ловностопански карти -0,33 лв/ха (земеделски територии)	6 471.30	6 471.30			
	Всичко за ловностопански дейности	28 123.30				

Глава втора ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ

1. Обща част

Предмет на проектирането ще бъдат дивеча и дивечовите местообитания върху горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“, в границите на част от община Малко Търново, Бургаска област, независимо от собствеността им, върху обща площ от **21652 ха** и на земеделските територии в същия район върху **6471.3 ха**. Общата площ за изработване на плана за ловностопанските дейности възлиза на **28 123.3 ха**. Недивечопригодната площ в горските територии е 308.8 ха, а в земеделските територии е 396.9 ха. Общата дивечопригодна площ възлиза на **27117.6 ха**.

Ловностопанската площ, съгласно заповед № РД 46-1374 / 16.07.01 год. и заповед № РД 49-101 / 04.07.03 год. на Министерство на земеделието и горите е разпределена на един държавен ловностопански район, разпределен на Ловностопански комплекс „Босна“, с ловища „Каленото кладенче“, „Ябълката“, „Бяла река“ и „Смрадливков баир“, и Ловностопански комплекс „Петрова нива“, с ловища „Михово бърдо“, „Овощната градина“, „Петрова нива“, „Въжиево“ и „Изсипаната нива“, с обща площ **16 166.2 ха**, и пет предоставени ловностопански района - „Близнак“, с обща площ 3 200.9 ха, „Евренозово“, с обща площ 3 004.6 ха, „Звездец“, с обща площ 3 079.2 ха, „Бяла вода“, с обща площ 1 299.6 ха, и „Стоилово-част“, с обща площ 1 072.8 ха.

Ловностопанските мероприятия да се разработят съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Проектирането да се извърши заедно с инвентаризацията на горските територии в района на дейност на стопанството. Проектираните ловностопански мероприятия да се предвидят съгласувано с проектирането на горскостопанските при изработване на горскостопанския план на стопанството.

Да се опишат дивечовъдните участъци, в които са трансформирани ловищата на държавния ловностопански район (**Протокол от разглеждане на заданието от 27.07.2016 год.**)

По време на теренно-проучвателните работи да се проучат основно всички физико-географски фактори оказващи пряко и косвено въздействие върху дивеча и дивечоразвъждането, и икономическите и демографски условия, оказващи влияние за стопанисването на дивеча.

Да се проучи ловната фауна в района на стопанството по видове дивеч, запаси, състояние на популациите, наличието на защитени видове, които имат значение за ловното стопанство.

2. Досегашно стопанисване

При ловностопанското проектиране да се уточни броя и състоянието на всички построени до сега биотехнически съоръжения и създадената фуражна база за нуждите на дивеча. Да се направи анализ на стопанисването на дивеча

и постигнатите икономически резултати от ловностопанската дейност.

Да се анализира изпълнението на последните проектирани ловностопански мероприятия.

Да се уточни размера и състоянието на разработената фуражна база.

За изходна база да се използват данните от таксацията на дивеча през 2017 год., като при необходимост се извърши и контролна таксация.

Изпълнението на ловностопанските мероприятия за изминалия десетгодишен период да се представи в табличен вид, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Да се оцени размера на щетите, които дивечът нанася на горските култури и насаждения в района на стопанството.

В табличен вид да се покаже ползването на вълка през последните 10 години, и данни за таксацията на дивеча през последните 10 години.

Да се опишат евентуалните заболявания по дивеча и при необходимост да се направи ветеринарно - санитарна оценка

3. Природни условия

Да се проучи и опише характера на релефа, надморските височини, изложенията и наклоните на терена, които оказват влияние върху миграционните процеси на дивеча и имат значение при определяне на фуражната база.

Да се даде оценка на хидроложката мрежа във връзка с осигуряване на питейните нужди на дивеча през летния сезон.

Да се проучат особеностите на климата и се опишат климатичните фактори, имащи значение за дивечоразвъждането в района - средна начална дата с устойчиво задържане на температурата на въздуха над 10 гр., средните пролетни валежи, средния годишен брой дни със снежна покривка и други.

Да се даде оценка на типовете почви, тяхното разпространение и влиянието им върху избора на фуражните култури.

Да се проучи растителността в горските територии - дървесна, храстова и тревна, състава и структурата на горските насаждения, наличието на горскоплодни, дървесни и храстови видове, и покритието с житни и бобови треви под склопа на насажденията, в горските поляни и ливади.

В откритите селскостопански площи да се проучат основните отглеждани култури, големината на блоковете и тяхното площно разпределение, наличието и степента на участие на житните култури, люцерна, фуражен грах, клубеноплодни и др.

Да се даде оценка за хранителните и защитните възможности на растителността.

Да се проучат икономическите и демографските условия, които могат да окажат влияние върху развитието на ловностопанската дейност в района на стопанството.

4. Фауна

Да се определи зоогеографския район и ловностопанските области, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“.

Да се проучи ловната фауна - бозайници и птици, по видове дивеч, райони на разпространение и сезонна миграция. Да се проучат причините за намаляване на запаса на ловните видове, както и възможностите за реаклиматизация на изчезнали и аклиматизация на нови видове.

Да се проучат обитаващите района защитените видове дивеч, които имат пряко и косвено значение за ловното стопанство.

5. Проектна част

5.1. Основни насоки на планирането, главни и съпътстващи видове дивеч

Проектирането на ловностопанските мероприятия, свързани със стопанисването и ползването на дивеча, трябва да бъдат насочени към:

- формиране и поддържане на здрави и жизнени запаси от видовете дивеч, обитаващи територията на стопанството, при оптимална гъстота, и полова и възрастова структура;

- подобряване на условията за целогодишно развъждане, наблюдение, селекция и ползване на дивеча;

- създаване на оптимални условия за провеждане на ловен туризъм и спорт;

- провеждане на мероприятия за развъждане на дребен дивеч, в подходящи за това условия;

- добив на трофеи и дивечово месо;

- упражняване на ловен спорт;

- опазване на редки и защитени от закона видове;

Главният и съпътстващите видове дивеч да се определят въз основа на характера и производителността на местообитанията, развитието на дивечовите запаси, тяхната пригодност за обитаване и трайността в обитаването.

Да се проектират за поддържане стопански допустими запаси за различните видове дивеч както следва:

- за главния вид, в рамките на нормалния или над него в допустимите граници;

- за съпътстващите видове, в рамките на нормалните или близки до тях, като се отчете междувидовото взаимодействие;

Методът на ловностопанско проектиране да бъде комбиниран, като се използват съществуващите дивечови ниви, поляни и наличната пътна мрежа.

При необходимост, да се проектира отваряне на нови дивечови сечища в издънкови насаждения с възможности за издънково възобновяване, прокарване на ловни просеки и осветление на дивечови ниви. Тези мероприятия да се съгласуват с Министерство на околната среда и водите за ловностопанската територия, която попада в защитените зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Проектирането на ловностопанските мероприятия да се съобрази с режима на отделните територии.

Да се покажат върху горскостопанските карти и обозначат на терена всички новопроектирани дивечови ниви, ливади, просеки, сечища и съществуващи дивечови ниви, и се отбележат приблизителните места на биотехническите съоръжения.

5.2. Проектиране на ловностопанските дейности

Да се извърши бонитиране на дивечовите местообитания на типологична основа, съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Разпределението на площта на ловностопанските райони да се даде в изходната база данни. При бонитирането да се отчете наличието на площи, които по документи за възстановяване са земи за селскостопанско ползване, а в действително са залесени или самозалесили се бивши земеделски земи, и е необходимо да се бонитират като горски територии.

Нормалните запаси да се определят въз основа на действащите таблици.

Да се обърне сериозно внимание на дивечонепригодните площи с оглед на по-точното определяне на допустимите запаси на главния и съпътстващите видове дивеч.

Въз основа на направената характеристика на типовете месторастения да се извърши анализ на условията за развъждане на дивеча.

Да се определят допустимите дивечови запаси в зависимост от бонитета на местообитанията и поставените стопански цели, като се отчете междувидовото взаимодействие.

Да се разработят перспективни планове за развитие на запасите на основните видове дивеч през следващите десет години. Плановите коефициенти на прираст да се определят съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, проектираното полово съотношение и съвременните достижения на ловностопанската наука.

Въз основа на действителните дивечови запаси в годината на планиране, изчислените допустими запаси и коефициент на прираст, да се разработят перспективните планове, като се решат въпросите с отстрела и необходимия фураж за подхранване през периода.

При необходимост да се предвиди доставка на животни за разселване от други райони на страната със сходни климатични условия.

Да се проектира оптимална полова и възрастова структура за запасите от едър дивеч, наброяващи над петдесет броя животни, за всеки ловностопански район и за структурата на запасите за района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“.

Да се проектира фуражна база за нуждите на дивеча, в зависимост от нормативите, залегнали в Правилника за прилагане на Закона лова и опазване на дивеча, и от почвените и теренни условия. Видът на фуражните площи да се избере според климатичните и почвени условия. Да се посочи начина на обработката и стопанисването им. Да се извърши рекапитулация на

хранителните възможности на проектираната фуражна база и да се сравнят с минимално и максимално необходимите. Когато незалесените горски територии са недостатъчни за разработване на фуражна база, да се проектира такава в насажденията на равни и полегати терени, и подходящи други условия, съобразено с режимите на защитените зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Да се предвиди ограждане на дивечовите ниви, застрашени от паша на домашни животни

Да се отрази плодното участие на дивечовите ниви, ливади, поляни, просеки и сечища, и се посочи вида на планираните в тях ловностопански дейности.

Да се проектират дейности за ограничаване на миграцията и опресняване на кръвта.

Да се проектират дейности за подобряване условията за ловуване, с оглед по-нататъшното развитие на ловния туризъм, правилното провеждане на подборния отстрел и целогодишното наблюдение на дивеча.

При необходимост да се предвиди строителство на нови биотехнически съоръжения.

Да се оптимизира броя и състава на персонала, необходим за провеждане на ловностопанската дейност. Да се направи оценка на необходимите сгради, пътища и техника, необходими за провеждане на ловностопанска дейност в ловностопанските райони на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“, както и оптимално разпределение на площта по ловища.

Да се направи икономическа оценка и сравнение на необходимите средства за изпълнение на проектираните ловностопански дейности и очакваните приходи от извършената дейност.

Проектирането и изграждането на фуражната база и биотехническите съоръжения да се съобразят със собствеността на горите и земите в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“. При необходимост от изграждането им в недържавна собственост, същите да се съгласуват със собствениците.

Да се предвиди засаждане на предпочитани от дивеча горскоплодни дървесни и храстови видове, а така също и опазване на съществуващите.

Планът да се разработи по ловностопански райони и дивечовъдни участъци. **(Протокол от разглеждане на заданието от 27.07.2016 год.)**

Да се предвиди обособяване на развъдници във всеки предоставен ловностопански район.

При необходимост да се планира обособяването на полигон за обучение на ловни кучета на територията на сдруженията.

6. Изработване на плана

Ловностопанският план да се разработи като неразделна част от инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“, в отделен том - обяснителна записка и

приложения.

За картна основа да се използва горскостопанската карта, получена при инвентаризацията, като към всеки екземпляр от плана се приложи оцветена карта на проектираните ловностопански дейности.

7. Съдържание на плана за ловностопанските дейности

Том I. Записка на плана за ловностопанските дейности, с всички приложения и карта, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Към плана за ловностопанските дейности да се изработят и към всеки екземпляр от него да се приложат карти на ловностопанските мероприятия в М 1:10 000, карта на ловностопанските мероприятия в М1:25 000 за всеки ловностопански район и сборна карта на ловностопанските райони в подходящ мащаб.

При изработването на ловностопанските карти за земеделските територии да се ползват цифровите модели на картата на възстановената собственост и кадастралната карта.

Планът за ловностопанските дейности да се разработи в четири екземпляра - по един за Изпълнителна агенция по горите, за ЮИДП Сливен; за Регионална дирекция на горите Бургас и за ТП Държавно горско стопанство „Звездец“.

8. Срокове за планиране

Планът за ловностопанските дейности на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ да се разработи при едноетапно проектиране в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-ноември 2017 год.
2. Камерална работа и представяне на ловностопанския план за приемане от възложителя - ноември 2017 - май 2018 год.
3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.
4. Представяне на плана за ловностопанските дейности на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемане на проекта и протокола протокола от проведеното за тази цел съвещание по чл. 37 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии в района на стопанството.

Глава трета
ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ
НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари да се разработи съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии и в съответствие с изискванията на Наредба № 8 / 11.05.12 год. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Разработването на плана да се съобрази с предвидените за това дейности в община Малко Търново, в която попада ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ и да се изработи за всички горски територии, независимо от собствеността им.

1. Анализ на досегашната дейност

Да се направи преглед и да се анализират възникналите горски пожари през изминалото десетилетие. Да се направи характеристика на противопожарното устройство и на изпълнението на проектираните противопожарни мероприятия.

2. Теренно - проучвателни работи

Теренно проучвателните работи за изработване на плана включват:

2.1. Оформяне на концепция за пожарозащита;

2.2. Уточняване съвместно с органите по пожарна безопасност и защита на населението на районите с висока пожарна опасност, обектите, разположени в горите или в близост до тях, около които ще се изградят противопожарни прегради, местата, където ще се проектират съоръженията – наблюдателни пунктове, водоизточници, пътища за движение на противопожарна техника и др., и местата на специализираните групи за гасене на горски пожари.

3. Организация на територията

В зависимост от състава на насажденията, близостта им до населени места, пътна мрежа, земеделски територии, туристически поток и др., горските територии да се разделят на класове по пожарна опасност.

Площта по класове на пожарна опасност да се даде общо.

4. Проектиране на мерките и мероприятията по опазване на горските територии от пожари

4.1. Противопожарни прегради

барьерни прегради - изграждането на барьерни прегради да се предвижда в случаите, когато няма съществуващи естествени или когато широчината на естествените не отговаря на определената по норматив. Специално внимание да се обърне на иглолистните култури.

лесокултурни прегради - да се проектират на места за предотвратяване на нисови пожари и да дават възможност за придвижване на хора и техника за гасене на пожари.

минерализовани ивици - изграждането им да се предвижда за недопускане на преминаването на пожари от съседни незалесени територии – земеделски земи, населени места и отделни урегулирани имоти, пътища, хижи и др.

пожарозащитни пояси - да се предвидят за изграждане перпендикулярно на основните ветрове.

санитарни ивици - да се предвиждат при необходимост в горите от I и II клас на пожарна опасност, в зависимост от интензивността на движението по пътищата.

4.2. Технически мероприятия

пътища за движение на противопожарна техника - Да се покажат на горскостопанската карта и се опишат по земища, отдели и подотдели всички пътища за движение на противопожарна техника. Същите да имат връзка с държавните и/или общински пътища. Да се предвиди ежегодното им просветляване и поддържане.

водоизточници - да се определят естествените водоизточници и местата за създаване на нови водоеми, като се предвиди и достъп на противопожарна техника до тях.

стационарни наблюдателни пунктове - при необходимост да се предвидят места за изграждане на противопожарни кули, пунктове, автоматизирана система за наблюдение и др.

Противопожарните прегради и техническите мероприятия да се съобразят с планираните в съседните горски стопанства.

4.3. Други мерки и мероприятия

На горските автомобилни пътища, преминаващи през горски територии с висока пожарна опасност, да се предвидят бариери за ограничаване на достъпа през пожароопасния сезон.

Да се предвидят необходимия брой табели с противопожарно съдържание.

Да се предвидят местата за палене на огън в горските територии.

Да се определят местата за устройване на противопожарни депа и се определи необходимия инвентар.

Да се определят места за кацане на авиационна техника.

4.4. Съдържание на плана

Наличните и проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари да се отразят върху горскостопанската карта и да се посочат в табличен вид.

Планираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари да бъдат в съответствие с изискванията на и да се проектират със съдействието на Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението“ гр. Малко Търново. Един комплект от картите на плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари да се предостави на съответната РС "ПБЗН" и на Областната дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ гр. Бургас.

Планът да се изработи като отделна глава към записката на извършената инвентаризация, а към приложенията да се приложат карта на класовете на пожарна опасност и карта на мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари.

Глава четвърта **ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН**

1. Досегашно стопанисване

При изработването на горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ е необходимо да се проследи историческото му развитие, да се укаже годината на възникването му и какви промени в неговата площ са настъпили. Какви сгради, пътища и други спомагателни стопанисването на горите съоръжения са изградени, колко и какви специалисти са работили в стопанството и кои от тях са били негови ръководители.

При обзора за дейността на стопанството да се обърне внимание на изпълнението на предвидените в лесоустройствения проект от 2008 год. лесовъдски мероприятия в горските територии - държавна собственост. Каква картна основа и други материали са били използвани при картиране на горските територии на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“; каква е била формата на стопанството; какъв размер на годишно ползване е бил възприет.

За изпълнение на предвидените в лесоустройствения проект горскостопански мероприятия да се изготви обстоен анализ на извършените залесявания, проведените сечи, добива на дървесина по видове сечи и сортименти, добив на недървесни горски продукти, и др., като се наблегне на следното:

1.1. Да се анализира изпълнението на предвидената почвоподготовката и проектираното залесяване, количеството на използваните при залесяването фиданки и произхода на семенния материал. Използваните при залесяването дървесни видове съответстват ли на проектираните в лесоустройствения проект и на типовете горски месторастения за всеки подотдел. Да се покажат схемите на залесяване, гъстотата на създадените култури и процента на прихващането им, установено с ежегодните инвентаризации. Да се оцени ефекта от извършените

залесявания върху ограничаване на почвената ерозия.

Да се направи оценка на състоянието на насажденията за семепроизводство, както и на работата по семейсъбирането.

1.2. Да се извърши обстоен анализ по видове отгледни сечи (осветление, прочистка, прореждане и пробирки) по отношение на тяхната интензивност и повтораемост, методи на извършване, добитите сортименти и площ на изпълнение за цялото стопанство и отделно по насаждения. Тяхното изпълнение довело ли е до подобряване състоянието на насажденията и на сортиментната им структура.

1.3. Да се даде подробна оценка по провеждането на възобновителни сечи в широколистните високостъблени и в издънковите гори за превръщане. Осигурен ли е достатъчно и надежден подраст при отделните фази на сечите с естествено възобновяване. Ако се установи извършване на възобновителни сечи в насаждения, неопределени с лесоустройствения проект да се покажат причините за това. Да се прецени до колко точно са изпълняване технологичните планове и дали са опазени подраста и залесените фиданки при дърводобива.

Да се установи площта на невъзобновените сечища и разтроените гори, ако има такива, като се посочат причините за това им състояние.

Да се оцени работата по събирането и оползотворяването на сухата и паднала маса, при провеждането на санитарни сечи.

При анализът по изпълнението на възобновителните и отгледните сечи да се направи оценка, доколко проведените лесовъдски мероприятия са спомогнали за повишаване на защитните и специални функции на горите.

1.4. Да се анализират добивите по основни групи сортименти, видове сечи и дървесни видове, като се съпоставят с тези, предвидени по лесоустройствен проект. Да се коментират разликите и породилите ги причини. Извършеният анализ да се има предвид при залагане на временни пробни площи за установяване на сортиментната структура на добивите по видове сечи и основни групи сортименти.

1.5. Да се проучат и опишат добитите недървесни горски продукти и да се прецени какво място заемат те в икономическите резултати от работата на стопанството.

1.6. Да се анализира изпълнението на проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари и ефекта от тяхното реализиране за повишаване на противопожарната устойчивост на горите в района на стопанството.

1.7. Да се оцени санитарното състояние на насажденията, тяхната устойчивост на вредители, болести и природни бедствия. Да се даде тяхното появяване и разпространение в динамика, и се оцени ефективността от проведената с тях борба.

Да се посочи броят на нарушенията в горските територии – държавна собственост, проблемите по охраната на горите и взетите мерки за намаляване на нарушенията по Закона за горите, Закона за защитените територии и Закона за лова и опазване на дивеча.

1.8. Да се даде оценка за ефективността от делението на стопанството по

охранителни участъци, и дали това е спомогнало за по добра охрана, стопанисване и управление на горите.

1.9. Да се даде информация по извършеното сградно и пътно строителство, като се даде оценка от ефективността от използването на изградените съоръжения.

1.10. Да се направи икономически анализ на вложените при стопанисването, ползването, защитата и опазването на горите средства, и да се сравнят с получените от дейността на стопанството приходи.

За извършване на горните анализи, стопанството, като инвеститор на горскостопанския план, ще предостави на изпълнителя необходимите данни, таблици и справки за досегашното стопанисване.

В докладната записка за приемане на горскостопанския план да се представи информация за досегашното стопанисване на горските територии - държавна собственост.

2. Пробни площи

За установяване на сортиментната структура на добивите по дървесни видове и видове сечи, в горските територии - държавна собственост да се заложат временни пробни площи в различни по вид, възраст и производителност насаждения. Същите да се залагат в насаждения, от стопански класове с голяма разлика между добитите и планираните сортименти.

Предвид и включването в Средно и нискобонитетните стопански класове за превръщане на насаждения от бившия стопански клас за Реконструкция, е необходимо да се заложат временни пробни площи за възобновителните сечи в тези стопански класове (СмСрНП и ДСрНП). За насажденията с проектирани възобновителни сечи е необходимо да се заложат временни пробни площи и в Буковия среднобонитетен стопански клас и Източно-горуновия високобонитетен стопански клас.

При отгледаните сечи временни пробни площи да се заложат в иглолистните култури, с проектирани прореждания и пробирки, буковите и източно-горуновите високостъблени насаждения с проектирани прореждания и пробирки, и в издънковите източно-букови, габъррови и източно-горунови насаждения, с проектирани пробирки. В келявгабърровите насаждения с височина над 7 метра също и в насажденията от странджански дъб да се заложат временни пробни площи.

Маркирането на дърветата за сеч и сортиментирането да се извърши от автора на горскостопанския план, а отсичането на маркираните дървета да се организира от държавното горско стопанство. Списъкът и карнетите на заложените временни пробни площи да се представят при предлагане на стопанските класове и размера на годишното ползване.

Към записката на плана да се изработи и отделна таблица за добивите по основни видове сортименти, видове сечи и дървесни видове, за горите извън временно недостъпните басейни.

3. Разделяне на стопанството на участъци

С лесоустройствения проект от 2008 год. в стопанството са били обособени три горскостопански участъка „Босна“, с обща площ 7 924.4 ха, „Звездец“, с обща площ 8 900.8 ха и „Стоилово“, с обща площ 4 127.3 ха. С настоящото задание се предлага да се запазят съществуващите горскостопански участъци.

4. Стопански класове - цел на стопанството и турнуси на сеч

Предвид особените функции на гората като природен ресурс, стопанисването на гората да се насочи към запазване на естествения ѝ облик, към подобряване на нейната устойчивост и санитарно състояние и към възстановяване на засегнатите от пожари, вредители и болести насаждения.

4.1. Условен Стопански клас Бялборови култури

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на бял бор, с производителност от I-IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при ориентировъчен турнус на сеч 80 год. за културите, растящи на среднобогати месторастения и в добро здравословно състояние и цел на производство добив на едра, средна и технологична дървесина при ориентировъчен турнус на сеч 40 год. за културите, растящи на сухи, сухи до свежи и свежи почви с влошено санитарно състояние.

При установяване на значителни повреди по културите, то същите да се стопанисват при турнуси на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.2. Условен Стопански клас Черборови култури

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на черен бор, с производителност от I-IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при ориентировъчен турнус на сеч 80 год. за културите, растящи на среднобогати месторастения и в добро здравословно състояние и цел на производство добив на едра, средна и технологична дървесина при ориентировъчен турнус на сеч 40 год. за културите,

растящи на сухи, сухи до свежи и свежи почви с влошено санитарно състояние.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.3. Условен Смесен Иглолистно-широколистен стопански клас

Да се обособи от смесени култури и насаждения от всички бонитети без преобладание на дървесен вид. Този стопански клас е предложен от ръководството на стопанството.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 80 год.

Този стопански клас е новопредложен.

4.4. Условен Буков среднобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения с преобладание и без преобладание на източен бук, с производителност от II до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 140 год, добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год. за среднобонитетните насаждения и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год. за нискобонитетните насаждения. За насажденията с влошено състояние целта на стопанисване да бъде запазване на съществуващата растителност.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусите на сеч са били същите.

При определянето на целите за производство и турнусите на сеч да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.5. Условен Източно-горунов високобонитетен стопански клас за специални сортименти

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание на източен горун, с производителност от I до III бонитет, на среднобогати свежи и богати свежи до влажни месторастения. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов високобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 160 год.

При обособяването на стопанския клас да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.6. Условен Благунов високобонитетен стопански клас за специални сортименти

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание на благун, с производителност от I до III бонитет. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов високобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 160 год.

При обособяването на стопанския клас да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.7. Условен Смесен източно-горунов високобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени широколистни насаждения и култури без преобладание, но с 5 десети участие в състава на източен горун с производителност от I до III бонитет. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов високобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 140 год.

При обособяването на стопанския клас да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.8. Условен Смесен благунов високобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени широколистни насаждения и култури без преобладание, но с 5 десети участие в състава на благун с производителност от I до III бонитет. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов високобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 140 год.

При обособяването на стопанския клас да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.9. Условен Източно-горунов стопански клас за разновъзрастно стопанисване

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание и без преобладание на източен горун, с производителност от I до III бонитет. Този стопански клас ще се обособи по предложение на ръководството на ДГС за 412.3 ха, включващи 51 броя насаждения, за които има изготвени 35 броя гълни досиета. Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите и осигуряване на постоянно покритие на площта с

горскодървесна растителност, чрез прилагане на система от сечи за разновъзрастно стопанисване.

4.10. Условен Източно-горунов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание на източен горуна, с производителност от IV до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

4.11. Условен Благунов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание на благуна, с производителност от IV до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

4.12. Условен Смесен горунов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени широколистни насаждения и култури без преобладание и участие в състава на насажденията на поне 5 десети горуна, с производителност от IV до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

4.13. Условен Смесен благунов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени широколистни насаждения и култури без

преобладание и участие в състава на насажденията на поне 5 десети благуи, с производителност от IV до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

4.14. Условен Церов стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание и без преобладание на цер, с производителност от I до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.15. Условен Габъров стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения с преобладание и без преобладание на габър, с производителност от I до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

Към този стопански клас да се причислят тополовите култури с цел на производство добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 20 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

За зрелите габърски чисти насаждения се предлага да не се планират възобновителни сечи, поради малката им площ и да се включат към горите във фаза на старост.

4.16. Условен Източно-горунов средно и нискобонитетен стопански клас

за превръщане

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на източен горун, с производителност от II до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 90 год. за високобонитетните насаждения и добив средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил съответно 80 и 50 год. в рамките на зимендъбовия стопански клас за превръщане.

4.17. Условен Благунов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на благун, с производителност от II до V бонитет.

Към този стопански клас (новопредложен от ръководството на ДГС) ще се отнесат част от насажденията от бившия Зимен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 90 год. за високобонитетните насаждения и добив средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил съответно 80 и 50 год. в рамките на блугуновия стопански клас за превръщане.

4.18. Условен Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от смесени широколистни издънкови насаждения без преобладание, с участие на източен бук, габър, източен горун, благун, цер, габър, клен, космат дъб, филареа медиа и др., с производителност от II до V бонитет.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 80 год. за високобонитетните насаждения и добив средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил 80 и 50 год.

4.19. Условен Келявгабъргов стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени насаждения с преобладание на келявгабър.

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, запазване и поддържане на жизнеността им, тяхното издънково възобновяване, както и производство и добив на дребна строителна дървесина и дърва за огрев при турнус на сеч 25 год.

5. Планиране на горскостопанските мероприятия

При теренните работи да се ограничат с хоризонтална ивица бяла блажна боя всички сечнозрели високостъблени насаждения, в които е възможно провеждането на възобновителни сечи.

При изработване на горскостопанския план на горското стопанство, за всички високостъблени насаждения и горски култури, в които ще се проектират възобновителни сечи, запасът да се определя по залегалите в Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии методи или чрез програмни продукти, приети от експертен технико-икономически съвет на ведомството по горите.

При определяне на насажденията за провеждане на възобновителните сечи и при планирането на отгледните сечи да се имат предвид Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, Наредбата за сечите и утвърдените режими за стопанисване на горските типове местообитания.

Размерът на годишното ползване от възобновителни сечи да се определи съобразно състоянието на насажденията и да представлява сбор на предвидената за отсичане маса от насажденията достигнали целевия среден диаметър, като се контролира по формулните методи, залежали в Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

В таксационните описания на високостъблените насаждения да се отрази предложението на автора на горскостопанския план по отношение на възможните възобновителни сечи, включващи основно групово-постепенни, неравномерно-постепенни, постепенно-котловинни, а в издънковите гори за превръщане във високостъблени – основно краткосрочно-постепенни, групово-постепенни и постепенно-котловинни, като отделните фази се съобразяват с наличието и състоянието на естествен или изкуствен подраст.

Голи сечи с последващо издънково възобновяване да се проектират в тополовите, акациевите и келявгабървите насаждения.

Във възобновителните участъци да се предвидят мероприятия за опазване на подраста, чрез проектиране на прокапи, ограничаване на паштата, ограждане и др.

В младите, средновъзрастни и дозряващи насаждения и култури да се планират отгледни сечи с интензивност и повторяемост съобразно, пълнотата, бонитета и състоянието им. Когато определената в тези насаждения пълнота по метода на Битерлих надхвърля 1.0, сечите да се извършват двукратно през

десетилетието, с еднаква интензивност.

Планираните осветления, осветления на подраста и изсичане на подлеса от нежелани дървесни и храстови видове да се предвиждат най-малко двукратно.

Отгледни сечи в гъстите групи да се планират само при неравномерност в пълнотата на насажденията.

В засегнатите от различни по вид, степен и процент на повредите дървостои да се планират санитарни сечи с интензивност съобразно състоянието на насаждения.

При сортиментиране на добивите от възобновителни сечи, да се отчитат и добивите от насажденията с влошена сортиментна структура.

При сортиментиране на добивите от отгледни сечи в насаждения, в които процента на съхнене е по-малък от интензивността на проектираната сеч, да се отчитат и добивите които ще бъдат с влошена сортиментна структура.

Селекционните сечи в насажденията за семепроизводство да се проектират съвместно с Горска семеконтролна станция и да се определи обема на ползваната дървесина.

В отделна таблица към записката на плана да се покажат добивите по дървесни видове от проектираните противопожарни и ловностопански мероприятия, от насажденията във временно недостъпните басейни, както и за тези извън тях.

При необходимост да се предвиди просветляване на трайните горски пътища. **(Протокол от разглеждане на заданието от 27.07.2016 год.)**

Около маршрутите на туристическите пътеки на ДПП „Странджа“ (по списък на ДПП „Странджа“) да не се провеждат сечи в ивици с размер 20 м, а около параклиси и заслони на 200 м около тях. **(Протокол от разглеждане на заданието от 27.07.2016 год.)**

Към записката на плана да се приложи списък на насажденията, които няма да се стопанисват по Закона за горите.

Дървесните видове за залесяване да се определят съгласно установените типове месторастения, като се отчетат техните специфични биологични изисквания. При бъдещите залесявания да се обърне внимание на използването на горскоплодни и спътниците на основните дървесни видове. Начините за почвоподготовка и залесяване, и гъстотата и схемите на горските култури да се определят съгласно Наредба №2 / 07.02.2013 година за условията и реда за залесяване на горски територии и земеделски земи, използвани за създаване на специални защитни и стопански гори и на гори в защитени територии, инвентаризация на създадените култури, тяхното отчитане и регистриране

При разработването на горскостопанския план да се проектират и следните допълнителни мероприятия:

-паша на домашни животни, съобразно състоянието на насажденията и социално-икономическите условия в района на стопанството;

-добив на сено, билки, гъби, горски плодове и др., съобразно възможностите на горския фонд и добивите през изминалия ревизионен период;

-пътно и сградно строителство, с оглед изпълнението на предстоящите

горскостопански работи през следващия ревизионен период.

Към горскостопанския план да се разработи отделна глава **„Лечебни растения“**, като се опишат основните защитени и лечебни растения, техните обитания и възможен добив.

В резултат на извършеното проучване за санитарното състояние на горите, да се проектират и съответните мероприятия за борба с вредители и болести. Да се вземе под внимание динамиката на тяхното развитие, като се ползват резултатите от досегашното лесопатологично обследване на стопанството.

Във връзка с чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие, за оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие, и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти и инвестиционни предложения могат да окажат отрицателно въздействие върху защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие, към горскостопанския план да се разработи отделна глава **„Защитени зони“**, което да съдържа записка с основните характеристики на зоните (площ, климатична, петрографска, почвена и др. характеристика на района, анализ и справка в табличен вид за проектираните залесявания по дървесни видове, проектираните възобновителни и отгледни сечи по дървесни видове, сегашен състав на насажденията и видове, подходящи за месторастенето в засегнатата от зоните по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие площ, разпределението на засегнатата от зоните по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие площ по дървесни видове преди и след изпълнението на проектираните лесовъдски мероприятия, предвидени в плана, данни от таксация на дивеча и перспективите за достигане на оптималните дивечови запаси за основния и съпътстващи видове дивеч, съгласно ловностопанския план, проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари (бариерни и лесокултурни прегради, минерализовани ивици и път за противопожарна техника) и ловностопански (дивечови сечища и просеки) мероприятия.

За идентифициране на насажденията да се използва номенклатурата на кодовете от „Ръководство за определяне на местообитанията от европейска значимост в България“, като същите се записват в полето за определяне на категорията „защитни и рекреационни гори, и гори в защитени територии“, и в протокола за категоризиране на горите същите имат тежест след защитените територии.

При наличие на информация, да се опишат и защитените зони по Закона за биологичното разнообразие и защитените територии по Закона за защитените територии и в земеделските територии.

Да се разработи и глава за **еколого-икономическия ефект** от горскостопанското планиране.

В плана да се направи анализ на икономическия ефект от изпълнението на предвидените в него мероприятия.

Да се предвидят залесявания на голите площи в така наречените специфични стопански класове с площ 1300 ха.

Сукцесията на местни видове от келявия габър е силно обезпокоителна - келявият габър е преобладаващ дървесен вид в 202 подотдела на площ от 1091.4 ха. Наред с нискостъбленото му стопанисване да се предвидят мероприятия и за постепенно възстановяване на коренните и ценни дървесни видове.

Да се даде описание на екопътеките за цялата територия на стопанството.

Да се отдели и местообитание 5210 (за подотделите с проектирани мероприятия).

6. Съдържание на горскостопанския план

Горскостопанският план на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ да се разработи както следва:

Том I. Обяснителна записка на плана.

Том II. Приложения към записката - таблици за таксационна характеристика, протоколи, списъци, ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията) и др.

Том III. Извадка от плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари, вкл. и карти в М 1: 25 000.

Том IV и следващи - таксационни описания с отразени проектирани горскостопански мероприятия.

Към том I и II да се приложат:

- карта на местообитанията от европейска значимост в България
- горскостопанска ортофотокарта в М 1:10 000;
- горскостопанска карта с хоризонтали в М 1:10 000
- карта на проектираните сечи - М 1:10 000 ;
- предложение за строителство на пътища;
- предложение за сградостроителство;
- ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията);
- карта по вид на собствеността в М 1: 10 000;
- карта по вид на горите във фаза на старост.

Горскостопанският план да се разработи в пет екземпляра записка - по един за ТП Държавно горско стопанство „Звездец“, Югоизточно държавно предприятие гр. Сливен, Регионална дирекция на горите Бургас; за ДПП „Странджа“, и Изпълнителна агенция по горите, и работен проект за сечите и залесяванията и комплект карти в два екземпляра - по един за ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ и Югоизточно държавно предприятие гр. Сливен.

Планът да се разработи по утвърдената от Изпълнителна агенция по горите структура, номенклатури и формат на цифровата графичната и атрибутивна база данни, и се представи на възложителя и на магнитен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея.

7. Срокове за проектиране

Горскостопанският план на ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ да се разработи при едноетапно проектиране в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-ноември 2017 год.
2. Камерална работа и представяне плана за приемане от възложителя - октомври 2017 - май 2018 год.
3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.
4. Представяне плана на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния технико-икономически съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемане на плана и протокола от проведеното за тази цел съвещание в района на стопанството.

8. Справка за видовете дейности и категории на трудност за изработка на горскостопанския план

№	Категория на сложност	Обем ха	Категория на трудност			
			I Площ, ха	II Площ, ха	III Площ, ха	IV Площ, ха
1	2	3	4	7	10	13
1	Устройство и планиране на дейности в насаждения с пълнота до 0,5, чийто запас се определя чрез пълно клупиране	514.3	28.7	311.2	174.4	0
2	Устройство и планиране на дейности в насаждения с пълнота от 0,6 до 1,0, чийто запас се определя чрез пълно клупиране	39.3	7.1	15.9	13.7	2.6
3	Устройство и планиране на дейности в зрели насаждения, чийто запас се определя чрез математико-статистически методи	4 454.30	376.4	2 179.40	1 839.50	59
4	Устройство и планиране на дейности в млади и дозряващи насаждения, чийто запас се определя чрез математико-статистически методи	0				
5	5.2 Ограничаване на терена на границите на подотделите, предвидени за провеждане на възобновителни сечи	5 007.90	412.2	2 506.50	2 027.60	61.6
6	6.3. Устройство на насаждения, държавна собственост, чийто запасът се определя, чрез таксационни описания и опитни таблици, вкл. клекови формации и лесопригодни площи	13 580.10	2 298.10	6 860.80	4 124.30	296.9
7	7.3. Устройство на незалесени горски територии, държавна собственост	1 222.00	606.3	447.1	93.6	75
8	Планиране на дейности в залесени и незалесени горски територии извън тези от т. 1 до т.4 включително, определени с горскостопанския план	19 810.00	19 810.00			
9	9.3. Ограничаване границите на обекта за изработване на горскостопански план, природни паркове и отдели, за горски територии, държавна собственост	19 810.00	19 810.00			
	ВСИЧКО	19 810.00	3 316.60	9 814.40	6 245.50	433.5
10	Установяване и картиране на горските типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за месторастенията, при планиране в горските територии, държавна собственост	854	854			

11	Актуализация на типовете горските месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за месторастенията, при планиране в горските територии, държавна собственост	18 596.00	18 596.00			
12	Коефициент за увеличение на цените за инвентаризация и планиране (точки от 1 до т. 9 включително), при лесистост на общините, в чийто обхват попада горската териториална единица над 60 % -K=1,0					
13	Създаване на атрибутна база данни и нейната обработка, при планиране в горските територии, държавна собственост	19 810.00	19 810.00			
14	Създаване на графична база данни, при планиране на горските територии, държавна собственост	19 810.00	19 810.00			
15	Обработка на графичната и атрибутна база данни за 2 общини в границата на териториалната единица K= 1,0					
16	При обособяването на повече от 10 условни стопански класа цената за създаването на атрибутната база данни се завишава с 10%, K=1,1 -19 ст.класа					
18	Коефициент за средна площ на ояделите от 3,0 до 5,0 ха цената за инвентаризация и планиране (от т.1 до т.9) плюс цената за графичната обработка на данните (т. 14) се увеличава с 10 % -K=1,1.					
19	19.3. За описване на установените и картирани типове горски местообитания по Закона за биологичното разнообразие, при планиране в горските територии, държавна собственост	19 335.70	19 335.70			

ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ

Инвентаризацията на горските територии да се извърши върху **21652 ха**, а горскостопанският план за горските територии-държавна собственост да се изработи върху **19810 ха**. Ловностопанският план да се изработи върху площ от **28 123.3 ха**, от която **21652 ха** са горски територии, а **6471.3 ха** са земеделски територии. Стойността на проектантския хонорар, изчислен по съгласно заповед на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, възлиза на **326 416.98 лв. без ДДС** общо за горските територии върху територията на стопанството.

В тази сума е включена и цената за ловно стопанско планиране, която е **38 605.31 лв. без ДДС**.

Инвеститор на инвентаризацията, ловностопанския план и на плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари е Изпълнителна агенция по горите, а ТП Държавно горско стопанство „Звездец“ - за горскостопанския план.

Приложение №1

СПИСЪК

на насажденията, чийто запас ще се определя
чрез пълно клупиране

отдел	подотдел	площ	стопански клас	пълнота	катег.
86	е	1.3	Бср	0.5	3
203	г	1.3	Бср	0.6	3
203	ж	1.9	Бср	0.5	3
207	г	1.9	Бср	0.8	3
223	б	2	Бср	0.6	3
231	б	0.7	Бср	0.5	3
233	а	0.6	Бср	0.5	2
233	ж	1	Бср	0.7	4
299	е	1.2	Бср	0.7	3
56	л	0.7	Гбр	0.3	2
181	а	0.7	Гбр	0.7	3
80	н	12.1	ДВ	0.3	3
91	д	5.5	ДВ	0.3	2
214	у	1.2	ДВ	0.6	3
25	г	2	ДСрН	0.5	2
32	д	12.3	ДСрН	0.5	2
31	и	0.6	ДСрН	0.5	1
32	е	5.7	ДСрН	0.2	2
38	г	17.4	ДСрН	0.3	3
53	г	1.6	ДСрН	0.6	1
56	в	2.4	ДСрН	0.3	2
56	д	0.7	ДСрН	0.3	2
56	е	3.4	ДСрН	0.3	3
68	ш	1.7	ДСрН	0.4	2
69	ч	1.2	ДСрН	0.5	3
69	я	1.5	ДСрН	0.4	3
70	ж	0.5	ДСрН	0.6	2
71	в	8.6	ДСрН	0.3	3
71	д	4.2	ДСрН	0.3	3
71	е	16.4	ДСрН	0.3	3
75	л	21.1	ДСрН	0.3	2
81	б	5.3	ДСрН	0.1	2
81	ш	4.1	ДСрН	0.3	2
81	я	13	ДСрН	0.3	2

82	б	10.8	ДСрН	0.3	3
83	а	1.2	ДСрН	0.5	1
83	л	0.6	ДСрН	0.3	1
83	м	0.4	ДСрН	0.3	1
83	с	1.9	ДСрН	0.4	3
83	х	1	ДСрН	0.4	2
91	а	1.3	ДСрН	0.6	2
91	г	8	ДСрН	0.3	2
94	в	17.8	ДСрН	0.3	2
94	г	21.7	ДСрН	0.2	2
94	д	0.5	ДСрН	0.2	1
94	к	22.4	ДСрН	0.3	2
97	в	7.8	ДСрН	0.3	3
101	з	2	ДСрН	0.4	2
131	ж	4.5	ДСрН	0.2	2
132	в	5.2	ДСрН	0.2	3
135	а	8.5	ДСрН	0.3	3
136	б	2.2	ДСрН	0.2	3
136	е	1.1	ДСрН	0.7	2
137	д	8.4	ДСрН	0.2	2
143	а	1.8	ДСрН	0.5	2
147	м	5.5	ДСрН	0.3	3
153	б	1.3	ДСрН	0.2	3
154	а	8.7	ДСрН	0.3	2
171	в	1.3	ДСрН	0.2	2
201	ж	1	ДСрН	0.6	2
202	ж	0.8	ДСрН	0.6	2
204	а	1.3	ДСрН	0.5	3
216	б	0.9	ДСрН	0.6	3
223	д	0.6	ДСрН	0.7	2
223	з	1.8	ДСрН	0.7	2
224	г	0.2	ДСрН	0.7	1
227	к	1	ДСрН	0.7	2
228	и	2	ДСрН	0.6	2
230	в	1.2	ДСрН	0.6	3
230	з	1.9	ДСрН	0.5	3
230	м	1.9	ДСрН	0.5	3
230	с	1.6	ДСрН	0.2	2
231	г	1.9	ДСрН	0.4	3

231	е	3	ДСрН	0.3	2
231	з	15.4	ДСрН	0.2	2
231	л	1.5	ДСрН	0.5	2
232	з	0.7	ДСрН	0.6	2
234	в	14.7	ДСрН	0.2	2
240	д	0.4	ДСрН	0.6	2
241	з	0.3	ДСрН	0.5	1
242	д	22.2	ДСрН	0.3	2
250	м	1	ДСрН	0.7	1
251	б	1.3	ДСрН	0.7	3
251	м	1.1	ДСрН	0.7	2
252	р	0.5	ДСрН	0.7	2
257	м	0.5	ДСрН	0.5	3
260	ж	4.8	ДСрН	0.3	2
260	и	0.2	ДСрН	0.3	2
260	к	0.5	ДСрН	0.3	2
264	в	1	ДСрН	0.6	1
265	н	0.6	ДСрН	0.4	2
270	г	1.2	ДСрН	0.2	2
272	в	3.7	ДСрН	0.3	2
273	в	0.3	ДСрН	0.6	1
273	д	1.6	ДСрН	0.6	1
273	е	0.2	ДСрН	0.6	1
273	ж	0.9	ДСрН	0.6	1
274	л	0.2	ДСрН	0.5	1
274	м	0.4	ДСрН	0.5	1
274	н	0.5	ДСрН	0.5	2
274	х	0.3	ДСрН	0.4	1
277	м	4	ДСрН	0.3	3
277	п	0.7	ДСрН	0.5	3
277	р	0.1	ДСрН	0.5	3
278	л	0.8	ДСрН	0.3	2
278	м	0.6	ДСрН	0.3	3
280	и	0.9	ДСрН	0.4	3
281	и	2	ДСрН	0.6	3
286	д	1	ДСрН	0.4	2
301	з	0.3	ДСрН	0.7	1
5	и	0.7	Ц	0.4	1
6	б	15.6	Ц	0.3	2

19	г	12.1	Ц	0.2	2
34	а	9.6	Ц	0.3	2
34	е	1	Ц	0.5	1
37	б	6.3	Ц	0.2	2
37	д	5.7	Ц	0.3	1
40	д	1.5	Ц	0.7	2
43	д	8.8	Ц	0.3	1
71	а	6.7	Ц	0.3	3
75	в	0.7	Ц	0.4	1
80	и	20.4	Ц	0.3	3
83	ж	0.6	Ц	0.2	2
83	к	0.4	Ц	0.3	1
110	а	4.2	Ц	0.3	3
114	л	0.9	Ц	0.3	2
124	д	0.7	Ц	0.2	2
124	е	1.1	Ц	0.2	2
125	е	1.4	Ц	0.4	2
126	а	1.6	Ц	0.6	4
132	е	1.6	Ц	0.7	2
136	с	1.2	Ц	0.2	3
136	у	1.2	Ц	0.2	3
138	ч	15	Ц	0.2	3
138	ш	0.3	Ц	0.3	2
153	д	2	Ц	0.4	2
231	и	4	Ц	0.3	2
235	а	4.4	Ц	0.2	2
235	б	2.1	Ц	0.3	2
258	а	3.9	Ц	0.3	1
259	з	1.2	Ц	0.3	1
259	л	5.7	Ц	0.2	2
259	ц	1	Ц	0.2	1
274	о	0.2	Ц	0.4	1
274	п	0.2	Ц	0.5	1
287	а	0.2	Ц	0.4	1
287	о	0.2	Ц	0.4	1

Обща площ за пълно клупиране 553.6 ха; в това число с пълнота 01 до 0.5 са 514.3 ха, разпределени по категории по следния начин - първа - 28.7 ха; втора - 311.2 ха; трета - 174.4 ха; с пълнота от 0.6 до 1.0 са 39.3 ха, разпределени по категории по следния начин - първа са 7.1 ха; втора са 15.9 ха; трета са 13.7 ха и четвърта са 2.6 ха.

Приложение №2**СПИСЪК****на насажденията, чийто запас ще се определя
по математико-статистически методи**

Обща площ за математико-статистически методи е - 4454.3 ха; разпределена по категории както следва: първа са - 376.4 ха; втора са - 2179.4 ха; трета са - 1839.5 ха и четвърта са - 59.0 ха.

отдел	подотдел	площ	стопански клас	пълнота	катег.
85	д	3.7	Бср	0.8	3
87	в	6.6	Бср	0.5	3
89	г	2.8	Бср	0.5	3
89	о	2.5	Бср	0.6	3
90	г	15.6	Бср	0.7	2
102	г	6.5	Бср	0.5	2
102	д	5.7	Бср	0.7	2
106	ж	9	Бср	0.6	3
109	ж	5.8	Бср	0.6	2
164	г	2.2	Бср	0.5	3
168	г	5.2	Бср	0.4	4
180	а	2.5	Бср	0.6	3
183	е	3.6	Бср	0.7	3
184	в	8.6	Бср	0.7	3
184	г	5.8	Бср	0.5	3
201	а	11.3	Бср	0.7	4
201	е	2.9	Бср	0.7	3
202	а	14.2	Бср	0.7	3
203	в	5.6	Бср	0.6	3
203	м	12.8	Бср	0.6	3
203	н	2.3	Бср	0.5	3
203	о	9	Бср	0.6	3
204	з	4.3	Бср	0.7	3
204	л	5.2	Бср	0.6	3
207	ж	4.1	Бср	0.5	3
216	а	8.6	Бср	0.7	3
223	а	5.3	Бср	0.6	3
223	н	3.8	Бср	0.7	3
229	а	15.2	Бср	0.6	3
262	а	24.2	Бср	0.7	2

299	а	9.3	Бср	0.7	4
299	д	8.3	Бср	0.7	4
72	г	3.2	Гбр	0.5	1
96	и	3.1	Гбр	0.5	1
120	а	3	Гбр	0.4	3
127	б	26.1	Гбр	0.5	3
127	д	6.2	Гбр	0.4	3
147	в	2.3	Гбр	0.6	2
152	в	8.9	Гбр	0.7	2
38	а	13.7	ДВ	0.4	3
87	б	10.1	ДВ	0.5	3
87	г	11.3	ДВ	0.4	2
91	з	13.9	ДВ	0.7	2
91	и	20.6	ДВ	0.6	2
103	г	9.1	ДВ	0.4	2
133	д	3.5	ДВ	0.5	2
183	а	7	ДВ	0.8	3
215	а	22.9	ДВ	0.5	3
229	б	4.3	ДВ	0.5	3
12	д	10.9	ДСрН	0.4	2
20	к	22.6	ДСрН	0.4	2
23	д	6.6	ДСрН	0.6	3
29	ж	5.3	ДСрН	0.3	1
31	а	4.4	ДСрН	0.7	1
31	е	20.6	ДСрН	0.6	1
31	ж	7.4	ДСрН	0.6	1
31	з	13.1	ДСрН	0.5	1
32	б	4	ДСрН	0.4	2
32	в	7.7	ДСрН	0.5	2
34	д	27.2	ДСрН	0.7	1
32	д	12.3	ДСрН	0.5	2
38	д	23.8	ДСрН	0.4	3
39	к	26.9	ДСрН	0.8	3
40	а	11.9	ДСрН	0.5	2
40	в	19.5	ДСрН	0.4	3
41	г	10.6	ДСрН	0.4	2
41	ж	16.7	ДСрН	0.4	2
41	к	14	ДСрН	0.4	2
41	м	19.2	ДСрН	0.6	1

46	н	17.3	ДСрН	0.6	2
48	в	3.3	ДСрН	0.4	3
56	к	4.7	ДСрН	0.4	3
57	а	23	ДСрН	0.6	2
57	е	5.1	ДСрН	0.6	3
58	в	7.8	ДСрН	0.5	3
58	е	8.1	ДСрН	0.4	2
58	ж	24.3	ДСрН	0.4	3
59	б	5.7	ДСрН	0.5	3
59	в	20.9	ДСрН	0.5	3
60	д	15.9	ДСрН	0.4	3
63	б	4.9	ДСрН	0.6	3
63	д	4.2	ДСрН	0.7	2
66	к	9.5	ДСрН	0.4	2
66	р	27.8	ДСрН	0.3	3
67	а	7.2	ДСрН	0.5	2
68	а	3	ДСрН	0.4	2
68	у	12.4	ДСрН	0.5	3
69	е	12	ДСрН	0.4	3
69	ц	24	ДСрН	0.4	3
70	б	20.1	ДСрН	0.4	2
70	в	25.7	ДСрН	0.6	3
70	г	15.7	ДСрН	0.5	3
70	д	11.8	ДСрН	0.5	3
71	б	23.4	ДСрН	0.6	2
71	г	3	ДСрН	0.7	3
72	а	5.3	ДСрН	0.6	3
72	б	13.5	ДСрН	0.6	3
72	в	15.3	ДСрН	0.5	3
72	к	6.6	ДСрН	0.6	2
72	л	9	ДСрН	0.5	3
73	б	21.3	ДСрН	0.6	2
73	р	2.2	ДСрН	0.5	3
73	у	10.8	ДСрН	0.5	3
73	е1	27.2	ДСрН	0.5	2
74	д	11.9	ДСрН	0.6	2
74	к	11.4	ДСрН	0.6	3
74	м	15.8	ДСрН	0.5	3
76	а	17.6	ДСрН	0.5	3

76	б	23.6	ДСрН	0.5	3
77	в	17.1	ДСрН	0.4	2
77	д	19.2	ДСрН	0.5	3
78	д	4.3	ДСрН	0.3	2
78	е	19.7	ДСрН	0.4	2
79	и	15.3	ДСрН	0.4	2
80	п	12.3	ДСрН	0.6	3
81	в	2.2	ДСрН	0.5	2
81	л	0.9	ДСрН	0.5	2
81	щ	5.6	ДСрН	0.4	2
83	г	4	ДСрН	0.4	2
83	и	12.6	ДСрН	0.5	2
83	п	21.5	ДСрН	0.4	2
83	р	7.6	ДСрН	0.4	2
84	б	25.4	ДСрН	0.5	2
84	в	4.7	ДСрН	0.6	2
84	г	8.3	ДСрН	0.4	2
84	д	21.8	ДСрН	0.6	3
84	е	18.8	ДСрН	0.5	3
84	з	26.4	ДСрН	0.5	3
85	г	16.8	ДСрН	0.6	2
86	г	2.3	ДСрН	0.5	2
87	а	12.7	ДСрН	0.5	2
88	а	9	ДСрН	0.5	2
88	г	11.2	ДСрН	0.4	3
88	д	17.7	ДСрН	0.7	2
89	б	10.8	ДСрН	0.6	2
89	д	22.1	ДСрН	0.4	2
89	н	5.1	ДСрН	0.5	3
89	п	12.2	ДСрН	0.4	3
90	б	21.9	ДСрН	0.6	2
92	а	21.8	ДСрН	0.7	2
92	б	22.6	ДСрН	0.7	2
92	в	24.8	ДСрН	0.7	2
93	а	17.2	ДСрН	0.5	3
93	б	14.2	ДСрН	0.5	3
93	г	11.9	ДСрН	0.5	3
93	д	15.2	ДСрН	0.5	3
93	з	18.5	ДСрН	0.5	2

94	а	16	ДСрН	0.4	1
94	н	8.2	ДСрН	0.4	1
94	о	9.1	ДСрН	0.5	2
94	п	19	ДСрН	0.5	2
95	б	21.9	ДСрН	0.4	2
95	д	0.6	ДСрН	0.5	2
98	в	13.1	ДСрН	0.6	2
102	а	3.3	ДСрН	0.6	2
103	а	16.3	ДСрН	0.5	2
103	б	3.4	ДСрН	0.4	2
103	е	4.6	ДСрН	0.5	3
104	а	5.6	ДСрН	0.3	3
104	б	7.6	ДСрН	0.6	2
104	в	7.2	ДСрН	0.6	2
104	г	9.1	ДСрН	0.5	3
104	д	11.2	ДСрН	0.6	2
105	б	20.5	ДСрН	0.4	2
105	в	8.2	ДСрН	0.7	3
105	г	6.3	ДСрН	0.5	3
115	з	3.4	ДСрН	0.4	1
116	ж	2.4	ДСрН	0.4	1
120	д	4.3	ДСрН	0.4	2
121	д	13.8	ДСрН	0.4	2
122	а	2.6	ДСрН	0.4	2
123	г	17.2	ДСрН	0.6	2
133	к	9.1	ДСрН	0.4	2
134	з	10.2	ДСрН	0.5	2
135	к	4.4	ДСрН	0.5	3
135	н	3	ДСрН	0.5	3
136	ж	5.5	ДСрН	0.7	2
142	а	19.8	ДСрН	0.7	3
142	б	21	ДСрН	0.6	2
142	г	3.7	ДСрН	0.7	2
143	в	2.5	ДСрН	0.5	3
143	д	3.1	ДСрН	0.4	2
143	з	21.1	ДСрН	0.4	3
144	а	6.5	ДСрН	0.6	2
144	б	19.6	ДСрН	0.7	2
144	з	19.4	ДСрН	0.5	3

144	к	6.2	ДСрН	0.5	3
145	б	15.5	ДСрН	0.5	2
145	ж	4.7	ДСрН	0.7	2
146	б	24.1	ДСрН	0.4	2
147	з	5.5	ДСрН	0.4	2
147	к	7.7	ДСрН	0.5	1
151	в	14.8	ДСрН	0.5	2
151	з	21.1	ДСрН	0.5	3
151	и	11.4	ДСрН	0.5	3
153	а	21.9	ДСрН	0.5	2
153	в	9.8	ДСрН	0.4	3
155	б	19.8	ДСрН	0.4	3
160	б	19.9	ДСрН	0.7	3
162	б	17.3	ДСрН	0.5	2
164	е	6.7	ДСрН	0.5	2
166	к	8.1	ДСрН	0.5	3
166	н	8.3	ДСрН	0.4	3
168	б	10.3	ДСрН	0.5	4
170	г	10.6	ДСрН	0.6	2
172	а	2.2	ДСрН	0.4	3
172	в	18.8	ДСрН	0.4	2
173	в	20.2	ДСрН	0.6	3
174	а	4.2	ДСрН	0.5	3
176	е	6	ДСрН	0.5	3
180	д	11.7	ДСрН	0.5	1
181	в	3.5	ДСрН	0.6	3
181	е	2.5	ДСрН	0.6	1
181	ж	7	ДСрН	0.7	3
181	о	15.5	ДСрН	0.4	3
182	з	10.1	ДСрН	0.4	3
182	л	13.7	ДСрН	0.5	3
183	в	10.3	ДСрН	0.7	3
184	а	12.9	ДСрН	0.6	3
189	а	6.5	ДСрН	0.5	2
189	ж	7.8	ДСрН	0.6	2
190	и	8.9	ДСрН	0.4	2
190	м	6.9	ДСрН	0.5	2
190	о	2.2	ДСрН	0.7	3
192	а	12.5	ДСрН	0.5	3

193	в	7.1	ДСрН	0.6	3
193	г	21	ДСрН	0.6	3
193	ж	25.3	ДСрН	0.6	3
194	б	14.9	ДСрН	0.8	2
194	к	26.7	ДСрН	0.7	2
194	л	10.3	ДСрН	0.7	3
194	м	5	ДСрН	0.7	3
195	е	19.6	ДСрН	0.7	3
195	ж	4.7	ДСрН	0.3	3
195	з	12.4	ДСрН	0.7	2
204	в	7.7	ДСрН	0.6	3
204	д	6.3	ДСрН	0.7	3
204	ж	8	ДСрН	0.7	3
204	и	4.6	ДСрН	0.6	3
207	а	9.9	ДСрН	0.8	3
207	з	3.6	ДСрН	0.6	3
208	ж	2.8	ДСрН	0.6	3
208	м	2.7	ДСрН	0.4	3
214	в	9.5	ДСрН	0.6	3
214	ф	2.9	ДСрН	0.7	2
216	Е	5	ДСрН	0.7	2
217	е	4.2	ДСрН	0.7	3
223	е	7.7	ДСрН	0.7	3
223	к	3.3	ДСрН	0.8	2
224	б	3.6	ДСрН	0.7	3
224	в	7	ДСрН	0.7	3
224	з	4.5	ДСрН	0.8	3
227	г	7	ДСрН	0.5	3
227	л	3.5	ДСрН	0.7	2
227	м	4.7	ДСрН	0.7	2
228	а	5	ДСрН	0.6	4
228	г	3.9	ДСрН	0.7	3
228	д	15.1	ДСрН	0.7	3
228	к	10.7	ДСрН	0.8	3
230	к	2.4	ДСрН	0.6	3
231	а	3.9	ДСрН	0.5	3
231	в	9.1	ДСрН	0.4	3
232	а	2.1	ДСрН	0.4	3
232	б	6.2	ДСрН	0.4	3

232	в	4.5	ДСрН	0.4	2
232	г	5.8	ДСрН	0.5	2
232	и	13.2	ДСрН	0.6	2
233	б	3.9	ДСрН	0.7	3
233	д	10.5	ДСрН	0.6	3
233	е	9.7	ДСрН	0.6	3
235	в	20.7	ДСрН	0.4	1
236	и	4.7	ДСрН	0.6	1
237	а	7.4	ДСрН	0.4	2
237	и	14.8	ДСрН	0.7	2
238	д	10.9	ДСрН	0.6	3
238	ж	9.6	ДСрН	0.6	3
238	з	2.6	ДСрН	0.5	2
238	и	10.8	ДСрН	0.6	3
241	г	11.3	ДСрН	0.7	3
241	д	2.6	ДСрН	0.4	2
241	ж	9.7	ДСрН	0.7	2
242	а	8.7	ДСрН	0.6	2
242	в	7.6	ДСрН	0.4	2
242	ж	7.9	ДСрН	0.4	2
243	а	4.7	ДСрН	0.7	3
243	ж	6.9	ДСрН	0.7	2
243	з	11	ДСрН	0.6	2
244	а	21.2	ДСрН	0.6	2
244	е	11.4	ДСрН	0.5	2
244	з	5	ДСрН	0.4	1
244	н	18.1	ДСрН	0.7	2
245	а	9.6	ДСрН	0.6	2
245	в	5	ДСрН	0.5	3
245	г	13	ДСрН	0.6	2
246	а	13	ДСрН	0.6	2
246	б	21.1	ДСрН	0.6	2
250	а	2.1	ДСрН	0.7	2
250	в	3.3	ДСрН	0.7	2
250	е	13.1	ДСрН	0.7	2
250	з	14.6	ДСрН	0.7	2
256	к	17.3	ДСрН	0.4	3
256	л	3.2	ДСрН	0.5	3
256	н	5.9	ДСрН	0.5	3

256	о	8.6	ДСрН	0.4	3
257	б	14.7	ДСрН	0.7	2
257	в	13.1	ДСрН	0.7	2
257	к	27.1	ДСрН	0.7	2
257	л	24	ДСрН	0.7	3
257	н	7.2	ДСрН	0.7	3
257	о	4.9	ДСрН	0.7	3
257	п	11.6	ДСрН	0.7	2
261	н	8.7	ДСрН	0.7	2
264	г	14.7	ДСрН	0.6	2
264	д	17.4	ДСрН	0.6	2
264	к	14.1	ДСрН	0.5	3
264	л	18.3	ДСрН	0.4	3
265	в	13.1	ДСрН	0.5	2
265	г	14.8	ДСрН	0.7	3
265	д	26.6	ДСрН	0.7	3
265	п	18.7	ДСрН	0.5	2
272	б	9.2	ДСрН	0.4	2
272	е	3.4	ДСрН	0.4	1
273	а	22.2	ДСрН	0.7	2
273	б	18.6	ДСрН	0.7	2
273	г	2.2	ДСрН	0.7	1
274	и	6.7	ДСрН	0.5	3
274	к	2.1	ДСрН	0.5	3
274	с	5.4	ДСрН	0.5	1
277	и	11	ДСрН	0.4	2
277	к	19.6	ДСрН	0.6	3
277	л	6	ДСрН	0.5	3
277	н	2.2	ДСрН	0.5	2
279	с	2.9	ДСрН	0.6	3
280	д	29.5	ДСрН	0.4	3
280	е	5.1	ДСрН	0.4	3
280	з	2.5	ДСрН	0.4	2
281	г	4.9	ДСрН	0.6	2
281	д	9	ДСрН	0.5	2
281	з	18.9	ДСрН	0.5	2
286	а	22.4	ДСрН	0.4	3
286	б	6.8	ДСрН	0.4	1
286	е	10.6	ДСрН	0.4	3

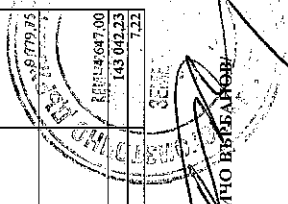
286	ж	25.6	ДСрН	0.4	3
287	к	3	ДСрН	0.4	1
287	м	3.3	ДСрН	0.5	3
8	п	6.3	Ц	0.7	1
14	а	15.1	Ц	0.5	1
17	е	11.9	Ц	0.4	2
17	и	2.9	Ц	0.4	2
19	в	5.5	Ц	0.6	2
19	к	8.7	Ц	0.6	2
20	л	2.9	Ц	0.4	2
26	е	4.6	Ц	0.4	2
34	б	17	Ц	0.5	1
34	в	20	Ц	0.6	1
34	г	19.8	Ц	0.4	1
35	а	22	Ц	0.5	2
35	б	18.8	Ц	0.4	2
35	г	10.7	Ц	0.4	2
35	д	17.1	Ц	0.5	2
36	б	12.1	Ц	0.5	2
36	в	5.4	Ц	0.5	2
37	а	20.8	Ц	0.4	2
37	в	5	Ц	0.4	2
39	д	7.2	Ц	0.4	1
39	л	5.5	Ц	0.6	3
40	г	2.1	Ц	0.7	3
50	а	2.3	Ц	0.6	2
65	в	22.7	Ц	0.5	2
65	г	21.9	Ц	0.6	2
65	е	11	Ц	0.5	2
67	в	18.4	Ц	0.4	2
75	г	2.4	Ц	0.5	1
78	г	6.5	Ц	0.7	2
79	к	11.6	Ц	0.4	2
83	в	2.8	Ц	0.5	2
84	а	4.9	Ц	0.4	1
97	д	5.5	Ц	0.5	2
98	б	16.8	Ц	0.5	2
100	а	5.4	Ц	0.4	2
117	а	2.7	Ц	0.4	3

117	ж	16.8	Ц	0.4	3
123	б	13.6	Ц	0.4	1
124	н	11.2	Ц	0.4	1
125	б	5.3	Ц	0.5	2
125	д	3.3	Ц	0.7	2
126	в	4.5	Ц	0.4	2
126	г	13	Ц	0.6	1
126	д	6.4	Ц	0.6	2
127	с	3.1	Ц	0.5	2
128	н	4	Ц	0.5	2
130	н	8.3	Ц	0.5	2
132	к	2.7	Ц	0.4	2
137	е	11.6	Ц	0.5	2
137	ж	4.9	Ц	0.4	3
138	ф	14	Ц	0.4	2
157	б	3.9	Ц	0.5	1
157	в	4.1	Ц	0.4	1
172	д	2.3	Ц	0.5	1
181	з	3.1	Ц	0.4	2
184	б	14.8	Ц	0.4	3
193	б	5.6	Ц	0.5	2
235	г	12.5	Ц	0.4	2
235	д	15.1	Ц	0.4	1
236	ж	7.7	Ц	0.6	1
242	б	7.2	Ц	0.5	3
243	г	10.5	Ц	0.7	2
250	к	3.4	Ц	0.6	2
262	ж	5.6	Ц	0.5	2
262	и	4.6	Ц	0.4	2
267	ж	9.6	Ц	0.5	4
274	г	15.7	Ц	0.5	3
274	ж	4.8	Ц	0.5	2
274	з	4.6	Ц	0.5	3
274	ч	26.3	Ц	0.6	2
286	в	6.2	Ц	0.4	1
287	в	21.4	Ц	0.4	2

Сметка - горскостопански план

за обема и стойността на горскостопански план за държавните горски територии в границите на ТП "ДГС Звезден", област Бургас
 съгласно заповед № 412/17.03.2016г. на изпълнителния директор на агенцията по горите за определяне на цените за видовете дейности на основание на чл. 63, ал. 8, чл. 117, ал. 5 и чл. 134, ал. 3 от Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии

№	Категория на сложност	Категория на трудност																		
		I				II				III				IV				Общо		
		Площ, ха	Цена-дължа	Всичко, лв	Площ, ха	Цена-дължа	Всичко, лв	Площ, ха	Цена-дължа	Всичко, лв	Площ, ха	Цена-дължа	Всичко, лв	Площ, ха	Цена-дължа	Всичко, лв	Площ, ха		Цена-дължа	Всичко, лв
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
1	Устройство и планиране на дейности в насаждения с пълнота до 0,5, чийто запас се определя чрез пълно кулиране	514,3	28,7	13.02	373,67	311,2	15,02	4.674,22	174,4	18,32	3.195,01	0,0	23,12	0,00	8.242,91					
2	Устройство и планиране на дейности в насаждения с пълнота от 0,6 до 1,0, чийто запас се определя чрез пълно кулиране	39,3	7,1	20,22	143,56	15,9	23,22	365,20	13,7	29,02	397,37	2,6	35,75	92,95	1.003,28					
3	Устройство и планиране на дейности в зрели насаждения, чийто запас се определя чрез математико-статистически методи	4.454,3	376,4	7,12	2.679,97	2.179,4	8,92	19.440,25	1.839,5	11,42	21.007,09	59,0	13,42	791,78	43.919,09					
4	Устройство и планиране на дейности в млади и дозрели насаждения, чийто запас се определя чрез математико-статистически методи	0,0		5,22	0,00		6,92	0,00		9,22	0,00		11,32	0,00	0,00					
5	5.2. Отриване на терена на границите на подотделите, провидени за провеждане на възобновителни сечи	5.007,9	412,2	1,30	553,86	2.506,5	1,70	4.261,05	2.027,6	1,80	3.649,68	61,6	1,90	117,04	8.563,63					
6	6.3. Устройство на насаждения, държавна собственост, чийто запас се определя чрез таксационни описания и разтежни таблици, вкл. късови формации и леопригодни площи	13.580,1	2.298,1	1,35	3.102,44	6.860,8	1,35	9.262,08	4.124,3	1,35	5.567,81	296,9	1,35	400,82	18.333,14					
7	7.3. Устройство на незалесени горски територии, държавна собственост	1.222,0	606,3	0,15	90,95	447,1	0,15	67,07	93,6	0,15	14,04	75,0	0,15	11,25	183,30					
8	Планиране на дейности в залесени и незалесени горски територии извън тези от т. 1 до т.4 включително, определени с горскостопанския план,	8.123,0	8.123,0	0,60	4.872,80										4.873,80					
9	6.3. Отриване на терена на границите на обекта за изработване на горскостопански план, природни паркове и отдели, за горски територии, държавна собственост	19.810,0	19.810,0	0,15	2.971,50										2.971,50					
10	10.3. Установяване и картиране на горските типове, маторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за маторастенията, при планиране в горските територии, държавна собственост	19.810,0	3.316,6		14.771,74	9.814,4		38.073,87	6.245,5		33.831,20	433,5		1.413,84	88.090,64					
11	11.3. Актуализация на типовете горските маторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за маторастенията, при планиране в горските територии, държавна собственост	854,0	854,0	0,82	700,28										700,28					
12	Коэффициент за увеличаване на цените за инвентаризация и планиране (точки от 1 до т. 9 включително), при лесотест на общините, в чийто обхват попада горската териториална единица над 60% -K=1,0	18.596,0	18.596,0	0,37	6.880,52										6.880,52					
13	13.3. Създаване на атрибутна база данни и нейната обработка, при планиране в горските територии, държавна собственост														0,00					95.671,44
14	14.3. Създаване на графична база данни, при планиране на горските територии, държавна собственост	19.810,0	19.810,0	1,02	20.206,20										20.206,20					20.206,20
15	Общо за атрибутна и графична база данни за 1 община в границата на териториалната единица K= 1,0	19.810,0	19.810,0	0,49	9.706,90										9.706,90					29.913,10
16	При обособяването на повече от 15 условни стопански класа цената за създаването на атрибутна база данни се завишава с 15%, K= 1,15														0,00					0,00
18	Коэффициент за средна площ на онеметане от 3,0 до 5,0 ха цената за инвентаризация и планиране (от т.1 до т.9) плюс цената за графичната обработка на данните (т. 14) се увеличава с 10% -K=1,1														3.030,93					3.030,93
19	19.3. За описание на установените и картирани типове горски маторастения по Закона за биологичното разнообразие, при планиране горските територии, държавна собственост														4.647,00					4.647,00
	Обща цена		18.588,0	0,25																143.042,23
																				7,22



ДИРЕКТОР ЮРИДИЧ. СЛУЖБА
 ГИЖДЕЙЧО ВЪВЕДЕНИЕ