

Образец № 8

Д О Г О В О Р

за възлагане на обществена поръчка за услуга

№ 6 /20.03.2019 г. по регистъра на РДГ- Пазарджик

№ 19-Д-0036 /20.03.2019 г. по регистъра на ЮЦДП- град Смолян

Днес, 20.03.2019 год., в град Пазарджик, между:

Регионална дирекция по горите - Пазарджик, ЕИК 000356256, с адрес гр. Пазарджик, ул. „Александър Стамболийски" № 50, представлявана от инж. Ангел Спасов Кузманов - директор и Аделина Георгиева Петрова - главен счетоводител

и

Южноцентрално държавно предприятие - гр. Смолян, ЕИК 201619580, със седалище и адрес на управление: гр. Смолян, ул. „полк. Дичо Петров" № 1А, представлявано от директора инж. Ботьо Малинов Арабаджиев и Екатерина Тодорова Бочукова - главен счетоводител, наричани за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и

„Агролеспроект" ЕООД- София, представлявано от инж. Румен Йосифов Райков, ЕГН 5301226409, в качеството си на УПРАВИТЕЛ и Добромир Тончев Марков- главен счетоводител, със седалище и адрес на управление: гр. София, ул. „Софроний Врачански" №10, ЕИК: 831654365, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

(**ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** наричани заедно „**Страните**", а всеки от тях поотделно „**Страна**")

на основание чл. 112, ал. 1 от Закона за обществените поръчки и Решение № РДГ-09- 1421/ 15.02.2019 год. на директора на Регионална дирекция по горите - Пазарджик за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, планове за ловностопанската дейност, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТП ДГС „Ракитово", област Пазарджик",

се сключи този договор („**Договора/Договорът**") за следното:

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да предостави, срещу възнаграждение и при условията на този договор, следните услуги: извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, планове за ловностопанската дейност, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТП ДГС „Ракитово", област Пазарджик", наричани за краткост „**Услугите**".

2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предостави Услугите в съответствие с Техническата спецификация, приетото от Экспертен съвет и утвърдено от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите „задание", Предложението за изпълнение на поръчката, Ценовото предложение и чрез лицата, посочени в Списък на лицата, които ще изпълняват услугата, съставляващи съответно Приложения №№ 1, 2, 3, 4 и 5 към този Договор („**Приложенията**") и представляващи неразделна част от него.

Чл. 2. В срок до 7 (седем) дни от датата на сключване на Договора, но най-късно преди започване на неговото изпълнение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за името,

*

данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата на изпълнителя. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на Договора в срок до 7 (седем) дни от настъпване на съответното обстоятелство.

СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ.

Чл. 3. (1) Договорът влиза в сила на посочената в началото му дата, на която е подписан от Страните и е със срокът на действие до 31.12.2020 г., считано от датата на сключването му.

(2) Сроковете за изпълнение на отделните дейности са както следва:

1. до 30 октомври 2019 г. - за приключване на 100 % на дейностите от теренно - проучвателните работи и цялостното им приемане с протокол по чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

2. до 30 април 2020 г. - за представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършената инвентаризация и изработените горскостопански карти, графичната и атрибутна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности по настоящия договор във формат ZEM 2-10, включително и по землища на населените места и по общини, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за горските територии - държавна собственост за приемане от комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

3. до 15 ноември 2020 г. - за окончателно приемане на извършената инвентаризация и изработените горскостопански план, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен Експертен съвет, утвърден от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите.

Чл. 4. Мястото на изпълнение на Договора е териториалният обхват на ТП ДГС „Ракитово“, област Пазарджик. Някои от видовете работи могат да се извършват в офиса на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или на друго място, ако това е целесъобразно или се налага от спецификата на изпълнение на съответния вид дейност.

ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ.

Чл. 5. (1) За предоставянето на услугите, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да плати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ обща цена в размер до **341 554,77 лв.** /триста четиридесет и една хиляди петстотин петдесет и четири лева и седемдесет и седем стотинки/ без ДДС или **409 865,72 лева** (*■четиристотин и девет хиляди осемстотин шестдесет и пет лева и седемдесет и две стотинки*) с ДДС (наричана по-нататък „**Цената**“ или „Стойността на Договора“), съгласно Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съставляващо Приложение № 4.

(2) Сумата, посочена в ал. 1 се разпределя, както следва:

1. за инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари - сума в размер до 170 598,30 лв. /сто и седемдесет хиляди петстотин деветдесет и осем лева и тридесет стотинки/ лева без ДДС или 204 717,96 (двеста и четири хиляди седемстотин и седемнадесет лева и деветдесет и шест стотинки) лева с ДДС, при цена 8,70 (осем лева и седемдесет стотинки) лева за хектар, която е за сметка на Регионална дирекция по горите - Пазарджик.

2. за изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост - сума в размер до 170 956,47 лв. /сто и седемдесет хиляди деветстотин петдесет и шест лева и четиридесет и седем стотинки/ лева без ДДС или 205 147,76 (двеста и пет хиляди сто четиридесет и седем лева и седемдесет и шест стотинки) лева с ДДС, при цена 9,43 (девет лева и четиридесет и три стотинки) лева за хектар, която е за сметка на Южноцентрално държавно предприятие - гр. Смолян.

(3) На ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се заплаща възнаграждение за действителните хектари, за които е извършил инвентаризация на горските територии, изработил е горскостопанска карта, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и

горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТП ДГС „Ракитово“, област Пазарджик.

(4) В Цената по ал. 1 са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на Услугите, като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи заплащането на каквито и да е други разходи, направени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(5) На основание чл.116, ал.1, т.1 от ЗОП ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предвижда възможност при инвентаризиране на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл. 2 от Закона за горите, извън посочените в Техническата спецификация и заданието площи, възнаграждението по ал. 1 да бъде увеличено, съобразно предложената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в ценовото предложение цена за 1 ха за инвентаризиране, но с не повече от 5 % (пет процента) от размера на възнаграждението по чл.5, ал. 2, т.1 от договора.

(6) На основание чл.116, ал.1, т.1 от ЗОП ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предвижда възможност при изготвяне на горскостопански план на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл. 2 от Закона за горите, извън посочените в Техническата спецификация и заданието площи, възнаграждението по ал.1 да бъде увеличено, съобразно предложената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в ценовото предложение цена за 1 ха. за планиране, но с не повече от 5 % (пет процента) от размера на възнаграждението по чл.5, ал.2, т.2 от договора.

(7) В случай, че се реализират възможностите по ал.5 и ал.6 за увеличаване на възнаграждението по ал.1, общата стойност на договора с включени опции в размер до 5% (пет процента) е не повече от **358 632,50** лева (триста петдесет и осем хиляди шестстотин тридесет и два лева и петдесет стотинки) лева без ДДС, в т.ч.:

- за Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопанска карта, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, в района на дейност на ТП ДГС „Ракитово“, област Пазарджик - не повече от **179 128,21** лева (сто седемдесет и девет хиляди сто двадесет и осем лева и двадесет и една стотинки) лева без ДДС;

- за Изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТП ДГС „Ракитово“ област Пазарджик- не повече от **179 504,29** лева(сто седемдесет и девет хиляди петстотин и четири лева и двадесет и девет стотинки) без ДДС.

Чл. 6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цената по този договор, както следва:

1. за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари - **40 %** от стойността по чл. 5, ал. 2, т. 1 от договора в размер на **68 239,32** (шестдесет и осем хиляди двеста тридесет и девет лева и 32 стотинки) лева без ДДС, или 81 887,18 (осемдесет и една хиляди осемстотин осемдесет и седем лева и 18 стотинки) лева с включен ДДС - след приключване на 100 % на дейностите от теренно - проучвателните работи и цялостното им приемане с протокол по чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии;

2. за изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост - **40 %** от стойността по чл. 5, ал. 2, т. 2 от договора в размер на **68 382,59** (шестдесет и осем хиляди триста осемдесет и два лева и 59 стотинки) лева без ДДС, или 82 059,11 (осемдесет и две хиляди петдесет и девет лева и 11 стотинки) лева с включен ДДС - след приключване на 100 % на дейностите от теренно - проучвателните работи и цялостното им приемане с протокол по чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 от 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии;

3. за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари - **40 %** от стойността по чл. 5, ал. 2, т. 1 от договора в размер на **68 239,32** (шестдесет и осем хиляди двеста тридесет и девет лева и 32 стотинки) лева без ДДС, или 81 887,18 (осемдесет и една хиляди осемстотин осемдесет и седем лева и 18 стотинки) лева с включен ДДС - след представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършените дейности, графичната и

атрибутна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности по настоящия договор във формат ZEM 2-10, включително и по земища на населените места и по общини, за приемане от комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии;

4. за изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост - **40 %** от стойността по чл. 5, ал. 2, т. 2 от договора в размер на **68 382,59** (шестдесет и осем хиляди триста осемдесет и два лева и 59 стотинки) лева без ДДС, или 82 059,11 (осемдесет и две хиляди петдесет и девет лева и 11 стотинки) лева с включен ДДС - след представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от изработването на горскостопански план за горските територии - държавна собственост за приемане от комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредба № 18 от 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии;

5. за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари - **20 %** от стойността по чл. 5, ал. 2, т. 1 от договора в размер на **34 119,66** (тридесет и четири хиляди сто и деветнадесет лева и 66 стотинки) лева без ДДС, или 40 943,59 (четиридесет хиляди деветстотин четиридесет и три лева и 59 стотинки) лева с включен ДДС - след отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, горскостопански план, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен експертен съвет, утвърден от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите;

6. за изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост - **20 %** от стойността по чл. 5, ал. 2, т. 2 от договора в размер на **34 191,29** (тридесет и четири хиляди сто деветдесет и един лева и 29 стотинки) лева без ДДС, или 41 029,55 (четиридесет и една хиляди двадесет и девет лева и 55 стотинки) лева с включен ДДС - след отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, горскостопански план, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен експертен съвет, утвърден от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите.

7. за инвентаризиране на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл. 2 от Закона за горите - след представяне на окончателна сметка от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на действителните хектари, в т.ч. на допълнителните площи /с изключение на площите по чл. 83 от ЗГ/, за които е извършил инвентаризация на горските територии, изработил е горскостопански карти, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, като се заплаща възнаграждение съобразно предложената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в ценовото предложение цена за 1 ха. за инвентаризиране, но не повече от 5 % (пет процента) от размера на възнаграждението по чл.5, ал. 2, т.1 от договора.

8. за изработване на горскостопански план за допълнително инвентаризираните горските територии - държавна собственост - след представяне на окончателна сметка от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на действителните хектари, в т.ч. на допълнителните площи, за които е изработил горскостопански план, като се заплаща възнаграждение съобразно предложената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в ценовото предложение цена за 1 ха. за планиране, но не повече от 5 % (пет процента) от размера на възнаграждението по чл.5, ал.2, т.2 от договора.

Чл. 7. (1) Всяко плащане по този Договор се извършва въз основа на следните документи:

1. приемо-предавателен протокол за приемане на Услугите за съответния етап, подписан от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, при съответно спазване на разпоредбите на Раздел „Предаване и приемане на изпълнението“ от Договора; и

2. фактура за дължимата част от Цената за съответния етап, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и представена на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да извършва всяко дължимо плащане в срок до 14 (четиринадесет) дни след получаването на фактура на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, при спазване на условията по ал.1.

Чл. 8. (1) Всички плащания по този Договор се извършват в лева чрез банков превод по следната банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Банка: "Експресбанк" - клон
София BIC: TTBBBG22
IB AN: BG15 TTBB 9400 1521 0398 50

z

(2) Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по ал. 1 в срок от 3 (три) дни, считано от момента на промяната. В случай че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

Чл. 9. (1) Когато за частта от Услугите, която се изпълнява от подизпълнител, изпълнението може да бъде предадено отделно от изпълнението на останалите Услуги, подизпълнителят представя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ отчет за изпълнението на съответната част от Услугите за съответния етап, заедно с искане за плащане на тази част пряко на подизпълнителя.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ отчета и искането за плащане на подизпълнителя в срок до 15 (петнадесет) дни от получаването му, заедно със становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема изпълнението на частта от Услугите, при съответно спазване на разпоредбите на Раздел „Предаване и приемане на изпълнението“ от Договора, и заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя в срок до 14 (четиринадесет) дни от подписването на приемо-предавателен протокол. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже да извърши плащането, когато искането за плащане е оспорено от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, до момента на отстраняване на причината за отказа.

ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 10. При подписването на този Договор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ гаранция за изпълнение в размер на 5 % от Стойността на Договора без ДДС, а именно **17 077,74** (седемнадесет хиляди седемдесет и седем лева и седемдесет и четири стотинки) (посочва се сумата, за която се издава гаранцията за изпълнение) лева („Гаранцията за изпълнение“), която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по Договора.

Чл. 11. (1) В случай на изменение на Договора, извършено в съответствие с този Договор и приложимото право, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предприеме необходимите действия за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора, в срок до 5 (пет) дни от подписването на допълнително споразумение за изменението.

(2) Действията за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора могат да включват, по избор на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

1. внасяне на допълнителна парична сума по банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при спазване на изискванията на чл. 12 от Договора; и/или;

2. предоставяне на документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, при спазване на изискванията на чл. 13 от Договора; и/или

3. предоставяне на документ за изменение на първоначалната застраховка или нова застраховка, при спазване на изискванията на чл. 14 от Договора.

Чл. 12. Когато като Гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по следната банкова сметка на Регионална дирекция по горите - Пазарджик: BG 09 UBBS 800 233 0014 5736 BIC UBBSBGSF, при Банка ОББ- гр. Пазарджик.

Чл. 13. (1) Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена от българска банка или клон на чуждестранна банка, която разполага с писмено разрешение от БНБ за извършване на банкова дейност на територията на Република България, в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция, да съдържа задължение на банката - гарант да извърши плащане при първо писмено искане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, деклариращ, че е налице неизпълнение на задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или друго основание за задържане на Гаранцията за изпълнение по този Договор;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 60 (шестдесет) дни след прекратяването на Договора, като при необходимост срокът на валидност на банковата гаранция се удължава или се издава нова.

(2) Банковите разходи по откриването и поддържането на гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл. 14. (1) Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 60 (шестдесет) дни след прекратяването на Договора.

(2) Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл. 15. Регионална дирекция по горите - Пазарджик освобождава поетапно гаранцията за изпълнение, както следва:

1. в 5 (пет) дневен срок от представянето на протокола по чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии - **40** % от внесената гаранция за изпълнение;

2. в 5 (пет) дневен срок от представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършената инвентаризация и изработените горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за горските територии - държавна собственост за приемане от комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредба № 18 от 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии - **40** % от внесената гаранция за изпълнение;

3. в 5 (пет) дневен срок след отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, горскостопански план, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен Експертен съвет, утвърден от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите - **20** % от внесената гаранция за изпълнение.

Чл. 16. Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

1. когато е във формата на парична сума - чрез превеждане на сумата по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, посочена в чл. 8, ал. 1 от Договора;

2. когато е във формата на банкова гаранция - чрез връщане на нейния оригинал на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице;

3. когато е във формата на застраховка - чрез връщане на оригинала на застрахователната полица на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице.

Чл. 17. Гаранцията или съответната част от нея не се освобождава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ако в процеса на изпълнение на Договора е възникнал спор между Страните относно неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и въпросът е отнесен за решаване пред съд.

При решаване на спора в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ той може да пристъпи към усвояване на гаранциите.

Чл. 18. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от Гаранцията за изпълнение, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни някое от неговите задължения по Договора, както и в случаите на лошо, частично и забавено изпълнение на което и да е задължение

на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като усвои такава част от Гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в Договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

Чл. 19. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи Гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

- ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не започне работа по изпълнение на Договора в срок до 30 (тридесет) дни след Датата на влизане в сила и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ развали Договора на това основание;

- при пълно неизпълнение, в т.ч. когато Услугите не отговарят на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, и разваляне на Договора от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на това основание;

- при прекратяване на дейността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или при обявяването му в несъстоятелност.

Чл. 20. Във всеки случай на задържане на Гаранцията за изпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за задържането и неговото основание. Задържането на Гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да търси обезщетение в по-голям размер.

Чл. 21. Когато ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се е удовлетворил от Гаранцията за изпълнение и Договорът продължава да е в сила, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава в срок до 5 (пет) дни да допълни Гаранцията за изпълнение, като внесе усвоената от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ сума по сметката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или предостави документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, съответно застраховка, така че във всеки момент от действието на Договора размерът на Гаранцията за изпълнение да бъде в съответствие с чл. 10 от Договора.

Чл. 22. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи лихва за времето, през което средствата по Гаранцията за изпълнение са престояли при него законосъобразно.

ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 23. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да иска и да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този Договор, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на Договора;

2. да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията по чл. 5 - 8 от договора.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е отговорен за щетите или уврежданията, причинени или произтичащи от действия, бездействия, небрежност или неизпълнение от страна на лица, намиращи се извън контрола на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или от страна на лица, извън кръга на неговия персонал.

Чл. 24. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. Да предостави Услугите и да изпълнява задълженията си по този Договор в уговорените срокове и качествено, в съответствие с Договора и Приложенията.

2. Да започне теренно-проучвателните работи в срок до три дни от датата на сключване на договора.

3. В срок до 28 февруари 2020 г. да представи в Изпълнителна агенция по горите предложение за обособяване на стопанските класове (групи) и за определяне на турнусите на сеч, съгласно чл. 21, ал. 1 и ал. 6 от Наредба № 18 от 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, размера на годишното ползване, съгласно чл. 87, ал. 1 от същата наредба, таблица с възприетите проценти за сортиментиране на добивите, карнетите от заложените временни пробни площи и категоризирането на горските територии, за разглеждането им от Експертен съвет.

4. Да изпълни услугата при спазване на нормативните актове, регламентиращи инвентаризацията на горските територии, изработването на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и на горскостопански план за горските територии - държавна собственост - Закона за горите, Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, издадена от министъра на земеделието и храните, обн., ДВ, бр. 82 от 23.10.2015 г., Наредба № 20 от 18.11.2016

г. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти, издадена от министъра на земеделието и храните и министъра на регионалното развитие и благоустройството, обн., ДВ, бр. 95 от 29.11.2016 г. и др.

5. Да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ графичната и атрибутивна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности по настоящия договор, във формат ZEM 2-10, приет на ЕТИС при НУГ с протокол от 07.12.2004 г., включително и по землища на населените места и по общини, в срок до 30.04.2020 г.

6. Да предостави безвъзмездно на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ потребителски софтуер за преглед, разпечатване и произволни справки от текстовата част на предмета на обществената поръчка и софтуер за преглед и разпечатване на графичните материали на предмета на обществената поръчка, както и да проведе едноседмично безплатно обучение на персонала за работа с него и да осигури тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт.

7. Да подписва приемо-предавателен протокол за всички предоставени му от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ материали, да съхранява материалите и да ги върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ след приключване на работите с предавателно—приемателен протокол.

8. Да осигурява възможност за контрол от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ относно изпълнението на работите, предмет на договора, без това да пречи на работата му.

9. Да представя и защитава своята разработка пред експертен съвет на Изпълнителна агенция по горите по реда на чл.39 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

10. В едномесечен срок, след утвърждаване на протокола от Експертен съвет за окончателно приемане на инвентаризацията на горските територии и изработените горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии, и протоколът на комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ да отстрани за своя сметка констатираните грешки и пропуски в извършената работа.

11. Да представя при поискване от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ информация за хода на изпълнението на договора.

12. Да информира своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работа, да предложи начин за отстраняването им, като може да поиска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ указания и/или съдействие за отстраняването им.

13. Да отстранява посочените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ недостатъци и пропуски в изпълнението за своя сметка.

14. Да изпълнява всички законосъобразни указания и изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

15. Да поддържа точно и систематизирано деловодство, както и пълна и точна счетоводна и друга отчетна документация относно извършването на възложената работа, позволяваща да се установи дали разходите са действително направени във връзка с изпълнението на договора.

16. Да не създава съмнения за конфликт на интереси и да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всяко обстоятелство, създаващо конфликт на интереси.

17. Във всеки един момент да изпълнява своите задължения безпристрастно и лоялно съобразно принципите на професионалната етика.

18. Да изпълнява и други задължения, неупоменати изрично в настоящия договор, но предвидени в българското законодателство по отношение на изпълнението на настоящата обществена поръчка.

19. Да следи и докладва за нередности при изпълнението на договора.

20. Да не разгласява пред трети лица факти, обстоятелства, сведения и всяка друга информация относно дейността на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, които е узнал във връзка или по повод изпълнението на договора.

21. Да не променя състава на персонала, който ще изпълнява услугата, без предварително писмено съгласие от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

22. Да не възлага работата или части от нея на подизпълнители, извън посочените в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен в случаите и при условията, предвидени в ЗОП.

23. Изпълнителят се задължава да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 7 дни от сключване на настоящия Договор. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 11 от ЗОП.

ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 25. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. Да контролира изпълнението на поетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения, в т.ч. да иска и да получава информация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през целия Срок на Договора, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение на Договора, но без с това да пречи на изпълнението.

2. Да изисква и да получи услугите в уговорените срокове, количество и качество.

3. Да откаже приемането на услугата или на част от нея при непълно или неточно изпълнение, или съществено забавяне изпълнението на договора.

4. Във всеки момент от изпълнението на работата по настоящия договор да извършва проверка и контрол относно качеството и стадия на изпълнение на дейностите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без това да пречи на изпълнението на задълженията по договора.

5. Да върне за преработване представените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ документи във връзка с изпълнението на дейностите предмет на договора, при условие, че те не отговарят на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като посочи в какъв срок да бъдат преработени и представени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В този случай всички допълнително възникнали разходи са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

6. Да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да му предаде/предава извършеното.

7. Да изисква всякаква информация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, свързана с предмета на настоящия договор.

8. Да изиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да му представи, в законоустановения срок, договори за подизпълнение, в случай, че в офертата му са посочени подизпълнители.

Чл. 26. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не носи отговорност за действията или бездействието на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в резултат на които възникнат:

а) смърт и/или злополука, на което и да било физическо лице;

б) загуба или нанесена вреда на каквото и да било имущество, вследствие изпълнение предмета на договора.

Чл. 27. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

1. Да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ безвъзмезден достъп до изходни данни (стари проекти, горскостопански карти, заповеди, протоколи, сведения и справки за досегашното стопанисване и др.) за обекта на проучване и проектиране.

2. Да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цифров модел /ZEM файлове/ на картата на възстановената собственост /КВС/ по ЗВСГЗГФ и ЗСПЗЗ или кадастрална карта по землища в границите на обекта на проучване и планиране.

3. Да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената в размера, по реда и при условията, предвидени в този Договор.

4. Да предостави и осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до информацията, необходима за извършването на Услугите, предмет на Договора, при спазване на относимите изисквания или ограничения съгласно приложимото право.

5. Да приеме изпълнението на Услугите за всеки отделен етап, когато отговаря на договореното, по реда и при условията на този Договор.

6. Да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на този Договор, включително и за отстраняване на възникнали пречки пред изпълнението на Договора, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поиска това.

7. Да освободи представената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Гаранция за изпълнение, съгласно клаузите на чл. 15 - чл. 19 от Договора.

ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

Чл. 28. Предаването на изпълнението на Услугите за всеки отделен етап се документира с протокол за приемане и предаване, който се подписва от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в три оригинални екземпляра - по един за всяка от Страните („Приемо-предавателен протокол“).

Чл. 29. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да приеме изпълнението, когато отговаря на договореното;
2. когато бъдат установени несъответствия на изпълненото с уговореното или бъдат констатирани недостатъци, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да откаже приемане на изпълнението до отстраняване на недостатъците, като даде подходящ срок за отстраняването им за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
3. да откаже да приеме изпълнението в случай, че констатираните недостатъци са от такова естество, че не могат да бъдат отстранени в рамките на срока за изпълнение по Договора.

САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 30. При просрочване изпълнението на задълженията по този Договор, неизправната Страна дължи на изправната неустойка в размер на 0,5 % от Цената за всеки ден забава, но не повече от 15 % от Стойността на Договора.

Чл. 31. При констатирано лошо или друго неточно или частично изпълнение на отделна дейност или при отклонение от изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в Техническата спецификация и заданието, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни изцяло и качествено съответната дейност, без да дължи допълнително възнаграждение за това. В случай, че и повторното изпълнение на услугата е некачествено, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи гаранцията за изпълнение и да прекрати договора.

Чл. 32. При разваляне на Договора поради виновно неизпълнение на някоя от Страните, виновната Страна дължи неустойка в размер на 10 % от Стойността на Договора.

Чл. 33. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да удържи всяка дължима по този Договор неустойка чрез задържане на сума от Гаранцията за изпълнение, като уведоми писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за това. Чл. 34. Плащането на неустойките, уговорени в този Договор, не ограничава правото на изправната Страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.

ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 35. (1) Този договор се прекратява:

1. с изтичане на срока на договора;
2. с изпълнението на всички задължения на страните по него;
3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 5 (пет) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;
4. при прекратяване на юридическо лице - Страна по Договора без правопримство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРСЛ.

(2) Договорът може да бъде прекратен:

1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
2. когато за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация - по искане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл. 36. (1) Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

(2) За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всеки от следните случаи:

1. когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е започнал изпълнението на Услугите в срок до 30 (тридесет) дни, считано от Датата на влизане в сила;

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е прекратил изпълнението на Услугите за повече от 30 (тридесет) дни;

3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е допуснал съществено отклонение от Техническата спецификация, заданието и Предложението за изпълнение на поръчката.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали Договора само с писмено уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и без да му даде допълнителен срок за изпълнение, ако поради забава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ то е станало безполезно или ако задължението е трябвало да се изпълни непременно в уговореното време.

Чл. 37. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал. 1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие - по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

Чл. 38. Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице - Страна по Договора без правоприемство:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

а) да преустанови предоставянето на Услугите, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

б) да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи, изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването; и

в) да върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи и материали, които са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са били предоставени на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с предмета на Договора.

Чл. 39. При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения ред Услуги.

ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Дефинирани понятия и тълкуване.

Чл. 40. (1) Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за някои понятия - според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.

(2) При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и Приложенията, се прилагат следните правила:

3. специалните разпоредби имат предимство пред общите разпоредби;

4. разпоредбите на Приложенията имат предимство пред разпоредбите на Договора.

Спазване на приложими норми.

Чл. 41. При изпълнението на Договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и неговите подизпълнители са длъжни да спазват всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора, и в частност, всички приложими правила и

изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, съгласно Приложение № 10 към чл. 115 от ЗОП.

Конфиденциалност.

Чл. 42. (1) Всяка от Страните по този Договор се задължава да пази в поверителност и да не разкрива или разпространява информация за другата Страна, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на Договора („**Конфиденциална информация**“). Конфиденциална информация включва, без да се ограничава до: обстоятелства, свързани с търговската дейност, техническите процеси, проекти или финанси на Страните, както и ноу-хау, изобретения, полезни модели или други права от подобен характер, свързани с изпълнението на Договора. Не се смята за конфиденциална информацията, касаеща наименованието на изпълнения проект, стойността и предмета на този Договор, с оглед бъдещо позоваване на придобит професионален опит от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) С изключение на случаите, посочени в ал. 3 на този член, Конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено одобрение от другата Страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.

(3) Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на Конфиденциална информация, когато:

1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на този Договор от която и да е от Страните;

2. информацията се изисква по силата на закон, приложим спрямо която и да е от Страните; или

3. предоставянето на информацията се изисква от регулаторен или друг компетентен орган и съответната Страна е длъжна да изпълни такова изискване;

В случаите по точки 2 или 3 Страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата Страна по Договора .

(4) Задълженията по тази клауза се отнасят до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, всички негови подразделения, контролирани от него фирми и организации, всички негови служители и наети от него физически или юридически лица, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица.

*

Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на Договора на каквото и да е основание.

Публични изявления.

Чл. 43. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с извършване на Услугите, предмет на този Договор, независимо дали е въз основа на данни и материали на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на резултати от работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без предварителното писмено съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

Авторски права.

Чл. 44. (1) Страните се съгласяват, на основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права, че авторските права върху всички документи и материали, и всякакви други елементи или компоненти, създадени в резултат на или във връзка с изпълнението на Договора, принадлежат изцяло на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в същия обем, в който биха принадлежали на автора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ декларира и гарантира, че трети лица не притежават права върху изготвените документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.

(2) В случай че бъде установено с влязло в сила съдебно решение или в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и/или ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ установят, че с изготвянето, въвеждането и използването на документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е

нарушено авторско право на трето лице, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да направи възможно за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ използването им:

1. чрез промяна на съответния документ или материал; или
2. чрез замяната на елемент от него със защитени авторски права с друг елемент със същата функция, който не нарушава авторските права на трети лица; или
3. като получи за своя сметка разрешение за ползване на продукта от третото лице, чиито права са нарушени.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претенциите за нарушени авторски права от страна на трети лица в срок до 10 (десет) дни от узнаването им. В случай, че трети лица предявят основателни претенции, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълната отговорност и понася всички щети, произтичащи от това. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ привлича ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в евентуален спор за нарушено авторско право във връзка с изпълнението по Договора.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

Прехвърляне на права и задължения.

Чл. 45. Някоя от Страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата Страна. Паричните вземания по Договора и по договорите за подизпълнение могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.

Изменения.

Чл. 46. Този Договор може да бъде изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете Страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

Непреодолима сила.

Чл. 47. (1) Някоя от Страните по този Договор не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон.

(2) Не може да се позовава на непреодолима сила Страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила.

(3) Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок до 7 дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението на Договора. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

Нищожност на отделни клаузи.

Чл. 48. В случай, че някоя от клаузите на този Договор е недействителна или неприложима, това не засяга останалите клаузи. Недействителната или неприложима клауза се замества от повелителна правна норма, ако има такава.

Уведомления.

Чл. 49. (1) Всички уведомления между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

(2) За целите на този Договор данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:

1. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: град Пазарджик, ул. „Александър Стамболийски“ №50

Тел.: 034/ 448395

e-mail: rugpazardjik@iag.bg

Лице за контакт: инж. Петър Чалъков

2. За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: град София 1303, ул. „Софроний Врачански" №10

Тел.: 02/ 988 00 24, 02/ 987 80 98 e-mail: k.yordanov@agroIesprojekt.bg Лице за

контакт: инж. Кирил Йорданов

(3) За дата на уведомлението се счита:

1. датата на предаването - при лично предаване на уведомлението;

2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка - при изпращане по пощата;

3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка - при изпращане по куриер;

3. датата на приемането - при изпращане по факс;

4. датата на получаване - при изпращане по електронна поща.

(4) Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 7 (седем) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

(5) При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до 7 (седем) дни от вписването ѝ в съответния регистър.

Език

Чл. 50. (1) Този Договор се сключва на български и английски език. В случай на несъответствия, водещ е българският език.

(2) Приложимият език е задължителен за използване при съставяне на всякакви документи, свързани с изпълнението на Договора, в т.ч. уведомления, протоколи, отчети и др., както и при провеждането на работни срещи. Всички разходи за превод, ако бъдат необходими за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или негови представители или служители, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложимо право

Чл. 51. Този Договор, в т.ч. Приложенията към него, както и всички произтичащи или свързани с него споразумения, и всички свързани с тях права и задължения, ще бъдат подчинени на и ще се тълкуват съгласно българското право.

Разрешаване на спорове

Чл. 52. Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между Страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие - спорът ще се отнася за решаване от компетентния български съд.

Екземпляри

Чл. 53. Този Договор се състои от 15 /петнадесет/ страници и е изготвен и подписан в 3 (три) еднообразни екземпляра - по един за всяка от Страните

Чл. 54. Към този Договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения: Приложение № 1 - Техническа спецификация; Приложение № 2 — Задание;

Приложения:

Приложение № 1 – Техническа спецификация

Приложение № 2 - Задание

Приложение № 3 – Предложение за изпълнение на поръчката на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

Приложение № 4– Ценово предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

Приложение № 5– Списък на лицата ,които ще изпълняват поръчката

- Списък на лицата, които ще изпълняват поръчк

ВЪЗЛОЖИТЕЛ

/инж.Ангел Кузманов

Главен счетоводител РДГ

Пазарджик

Аделина Петрова



ИЗПЪЛНИТЕЛ

/инж. Румен Йософов Райков

Главен счетоводител на „Агролеспроект” ЕООД София

/Добромир Тончев Марков



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

2.....



/инж. Ботьо Арабаджиев/

Гл.счетоводител ЮЦДП-гр. Смолян

2.....

/Екатерина Бочукова/

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ - ПАЗАРДЖИК ГР. ПАЗАРДЖИК
УЛ. „АЛЕКСАНДЪР СТАМБОЛИЙСКИ" № 50

От: "Агролеспроект" ЕООД

(наименование на участника)

представяван от **инж.Румен Райков**

(име на представляващия) със седалище:

гр. София, ул. "Софроний Врачански", №10,

тел.: 02/988 00 24 , факс: _____ , e-mail: info@agrolesproject.com,

ЕИК по Булстат: 831 654 365,

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

С настоящото, Ви представяме нашето Предложение за изпълнение на поръчка с предмет „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТП ДГС „Ракитово", област Пазарджик"

Декларираме, че сме запознати с указанията и условията за участие в обявената от Вас процедура.

1. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.
2. Сроктът на валидност на настоящата оферта, заедно с направените от нас предложения и поети ангажменти, е до 31.05.2019 г.
3. Запознати сме и сме съгласни с клаузите на приложения проект на договор. Ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор в законоустановения срок.
4. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с представената оферта.

Декларираме, че изпълнението на поръчката ще бъде в съответствие с изискванията, посочени в Техническата спецификация и заданието, прието от Експертен съвет



директор на Изпълнителна агенция по горите, и при спазване на нормативните актове, касаещи предмета на поръчката.

1. Декларираме, че ако нашето предложение бъде прието и се подпише договор от двете страни, ще започнем изпълнението на обществената поръчка и ще я изпълним в сроковете, определени с договора.

2. Декларираме, че ако нашето предложение бъде прието и се подпише договор от двете страни, ще осигурим предложения от нас ресурс (човешки и материален) за изпълнението на поръчката.

3. Приемаме начина на извършване на плащанията, посочен от възложителя в документацията за обществена поръчка.

4. Декларираме, че ще изпълним дейностите от предмета на поръчката в срока, определен от Възложителя.



Участник:

(подпис)

02.01.2019 г.

(дата на подписване)



Ц Е Н О В О П Р Е Д Л О Ж Е Н И Е

ДО

ДИРЕКТОРА НА

РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ - ПАЗАРДЖИК ГР. ПАЗАРДЖИК

УЛ. "АЛЕКСАНДЪР СТАМБОЛИЙСКИ" № 50

От: "Агрореспект" ЕООД

(наименование на участника) с адрес: гр. София -

1303, ул. "Софроний Врачански", №10.

тел.: 02/988 00 24, факс: e-mail: info@agrolesproject.com

ЕИК по Булстат: 831 654 365, представлявано от инж. Румен Йосифов Райков, в качеството му на

Управител

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

Във връзка с представената от нас оферта за участие в обявената процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТГ1 ДГС „Ракитово“, област Пазарджик“, представяме следното ценово предложение:

За изпълнение на обществената поръчката в съответствие с условията на настоящата процедура, предлагаме:

Вид дейност	Предлагана единична цена за 1 ха, в лв. без ДДС /цифром и словом/	Количество	Обща стойност в лв. без ДДС /цифром и словом/
1. Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари	8,70 /осем лева и седемдесет стотинки/	19 609,00 ха	170 598,30 /сто и седемдесет хиляди петстотин деветдесет и осем лева и тридесет стотинки/
2. Изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост	9,43 /девет лева и четиридесет и три стотинки/	18 129,00 ха	170 956,47 /сто и седемдесет хиляди деветстотин петдесет и шест лева и четиридесет и седем стотинки/



<p style="text-align: center;">Обща стойност:</p>	<p style="text-align: center;">344 554.77</p> <p style="text-align: center;">/триста</p> <p style="text-align: center;">четиридесет и</p> <p style="text-align: center;">една хиляди</p> <p style="text-align: center;">петстотин</p> <p style="text-align: center;">петдесет и четири</p> <p style="text-align: center;">лева и седемдесет</p> <p style="text-align: center;">и седем стотинки/</p>
---	--

Посочената обща стойност включва всички разходи по изпълнение на предмета

на поръчката.

Приемаме предложената от Вас схема на плащанията по настоящата поръчка. Настоящото ценово предложение е неразделна част от офертата ни за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка по реда на Закона за



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обща информация.

1.1 Възложители:

Регионална дирекция по горите - Пазарджик и Южноцентрално държавно предприятие - гр. Смолян.

1.2 Място на изпълнението.

Предметът на процедурата касае изпълнение на дейности на територията на РДГ - Пазарджик, в района на дейност на ТП ДГС „Ракитово“.

Някои видове дейности могат да се извършат в офиса на изпълнителя или на друго място, ако това е целесъобразно или се налага от спецификата на изпълнението на съответната вид дейност.

1.3 Обща информация.

Процедурата е открита във връзка с реализирането на задание: „Инвентаризация на горските територии и изработване на планове за ловностопанската дейност, дейност по опазване на горите от пожари, и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на „Държавно горско стопанство Ракитово“, област Пазарджик към „Южноцентрално държавно предприятие“- град Смолян“. Предметът на поръчката включва следните две дейности:

Дейност 1: „Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, в района на дейност на ТП ДГС „Ракитово“, област Пазарджик“.

Дейност 2: „Изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТП ДГС „Ракитово“, област Пазарджик“.

Обхвата на обществената поръчка е описан в настоящата техническа спецификация, еквивалент на Заданието, като подробното описание е в същото утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ-София от 18.07.2018г., с протокол в изпълнение на заповед №570/06.06.2018 г. на ИД на ИАГ-София, и вх. №РДГ 09-810/03.08.2018 г. при РДГ-Пазарджик.

2. Цели и очаквани резултати.

2.1 Цел.

Целта на настоящата обществена поръчка е да се определи изпълнител, който да изпълни дейностите от предмета на поръчката: „Инвентаризация на горските територии и изработване на планове за ловностопанската дейност, дейност по опазване на горите от пожари, и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в границите на община Ракитово и част от община Батак, в района на дейност на „Държавно горско стопанство Ракитово“, област Пазарджик.

2.2 Очаквани резултати.

В следствие на цялостното изпълнение на поръчката се предвиждат следните резултати в посочения по-долу обем за всяка конкретна обособена позиция:
„Инвентаризация на горските територии“ „План за ловностопанските дейности“
„План за дейностите по опазването на горските територии от пожари“ .. Изработване на горскостопански план“

3. Приложимо законодателство.

При изпълнението на настоящата обществена поръчка Изпълнителят следва да спазва стриктно приложимото към изпълнението на поръчката законодателство.

На основание Закона за горите

Наредба № 18 от 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране на горските територии. Наредба №20 от 18.11.2016 г. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти.

Наредба № 8 от 05.08.2011 г. за сечите в горите, обн. - ДВ. бр. 64 от 19.08.2011 г.; изм. и доп., ДВ, бр. 71 от 01.09.2017 год.

Наредба № 4 от 19.02.2013 г. за защита на горските територии срещу ерозия и порои и строеж на укрепителни съоръжения.

Наредба №2 от 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

Наредба № 4/15.02.2012 г. за условията и реда за регистрация на горските разсадници, както и за производство на фиданки в горските разсадници - държавна собственост.

Наредба № 8 от 11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Наредба № 1/13.01.2012 г. за контрола и опазването на горските територии.

На основание Закона за лова и опазване на дивеча

Правилник за прилагане на закона за лова и опазване на дивеча.

4. Допускания за успешно изпълнение на договора.

За успешното изпълнение на договора са ключови следните предпоставки: Ефективно сътрудничество и взаимодействие между Възложителите и Изпълнителя по договора, Осигуряване на достъп на Изпълнителя до цялата изходна документация от страна на Възложителите.

5. Обхват на дейността.

5.1. Подробно описание на обхвата на обществената поръчка и изискванията към изпълнението и:

Предвидените дейности за изпълнението на обществената поръчка са описани в Задание утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ от 18.07.2018 г., с вх. №РДГ 09-810/03.08.2018 г. на РДГ - Пазарджик, за района на дейност на „Държавно горско стопанство Ракитово“, област Пазарджик, което е неразделна част от описанието на обхвата на обществената поръчка.

5.2. Конкретни обстоятелства /изисквания на възложителите при изпълнението/, които следва да се съобразят при изпълнението на обекта на услугата.

5.2.1. Съдържащата се информация в инвентаризацията на горските територии, горскостопанските карти, горскостопанския план и в плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари да отговаря на приетите от Експертния технико-икономически съвет на Национално управление по горите и Изпълнителна агенция по горите:

- Структура на базата данни при горскостопанското и ловностопанското планиране;
- Цифров формат на графичната и текстовата база данни за горскостопанските и ловностопанските планове;
- Номенклатури за графичната и текстовата информация, работеща в среда на Relational Database Management Systems (RDBMS), респективно - географски информационни системи, позволяващи извършването на комбинирани анализи и произволни справки, както и визуализация и печат на тематични карти по заявка на потребителя;

5.2.2. Технически и професионални способности:

За ТП „Държавно горско стопанство - Ракитово" /общата площ е 19 609 ха /:

A/. Участникът следва да има на разположение поименен списък на минимум следните технически лица, които ще използва за изпълнение на обществената поръчка - инвентаризация и планиране:

- 1 /един/ бр. - ръководител обект - с висше образование с образователно-квалификационна степен "магистър" по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област.

- 6 /шест/ бр. инженери по горско стопанство - по един на 3 500 ха, със степен на образование не по-ниска от „бакалавър" по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област.

- 1 /един/ бр. геодезист - с образователно-квалификационна степен „магистър-инженер" по специалността „Геодезия" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област, вписан в регистъра на Агенцията по геодезия, картография и кадастър или еквивалент.

1 /един/ бр. лovoустроител - с висше образование с образователно-квалификационна степен „магистър" по специалността "Горско стопанство" или специалността „Ловно стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочените области.

- 1 /един/ бр. специалист, отговарящ за качеството на инвентаризацията, горскостопанските карти, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари, и горскостопанския план - с образователно-квалификационна степен „магистър" по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област.

- 1 /един/ бр. специалист - с не по-ниско от средно образование, с включена дисциплина „геодезия“ в учебния план или еквивалентно образование - за извършване на теренните измервания и ограничаване границите на отделите.

Б/. Участникът следва да има на разположение минимум следното техническо оборудване и софтуер, с което да разполага за изпълнение на обществената поръчка:

- лицензиран операционен софтуер - 3 бр.
- софтуер за графична обработка и бази данни - 1 бр.
- софтуер за текстова обработка за всеки 3500 ха площ за инвентаризация - 6 бр.
- софтуер за ГИС - приложения (ArcView. MapINFO. AutoCad Map) или еквивалент - 1 бр.
- потребителски софтуер, който да бъде предоставен безвъзмездно на крайния потребител за преглед, разпечатване и произволни справки от текстовата част на предмета на обществената поръчка и софтуер за преглед и разпечатване на графичните материали на предмета на обществената поръчка, който да бъде предоставен безвъзмездно на крайния потребител, едноседмично безплатно обучение на персонала за работа с него и тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт - 3 бр.
- автомобил с висока проходимост /4\4/ за всеки 10 000 ха. площ за инвентаризация-2 бр.;
- компютри, за всеки 3500 ха площ за инвентаризация, както и по един за ръководител обект, ловоустроител, геодезист и контролен специалист - 10 бр.;
- лазерни принтери, скенери и/или дигитайзери с формат по-голям от А4 - 1 бр.;
- преносими компютри с GPS, с точност по-висока от ± 5 м. + прог рамен продукт за работа с тях, за всеки 3500 ха, както и по един за ръководител обект, ловоустроител, геодезист и контролния специалист - 10 бр.;
- печатна или размножителна техника с формат А1 или по-голям -1 бр.

5.3. Контрол:

Възложителите осъществяват текущ контрол по изпълнението на работата чрез своите служители. Изготвят се протоколи от извършените проверки по документ и на терена, по утвърдена методика със Заповед №780/29.06.2016 г. за контрол на дейностите по инвентаризацията на горските територии.

5.4 Условия за предаване на изпълнение по договора:

Предаването на изпълнената работа / резултати от изпълнението се извършва с протокол, подписан от Възложителите и Изпълнителя, утвърден от Изпълнителния директор на ИАГ, съгласно утвърдена методика със Заповед №780/29.06.2016 г. за контрол на дейностите по инвентаризацията на горските територии

5.5 Схема на плащане и ред за приемане на изпълнение по договора:

Приемането на изпълнената работа / резултатите от изпълнението по съответната обособена позиция се извършва с протокол от Възложителите, който се връчва на

Изпълнителя. В този протокол се посочва процентното изпълнение на теренната работа, от което се определя съответното възнаграждение, както следва:

1. 40% /четиридесет процента/ - след приключване на 100% на дейностите от теренно - проучвателните работи и цялостно им приемане с протокол по чл. 36, ал. 7 от Наредба №18/ 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

2. 40% /четиридесет процента/ - след представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършените дейности, след предаване на графичната и атрибутна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности във формат ZEM 2-10, включително и по землища на населените места и по общини, и обработка на данните от изработването на горскостопански план за горските територии - държавна собственост за приемане на комисия по чл. 37, ал. 3 от Наредба №18/ 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

3. 20% /двадесет процента/ - след отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, горскостопански план, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен експертен съвет, утвърден от Изпълнителния директор на ИАГ*.

4. За инвентаризация на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл. 2 от Закона за горите, стойността на договора да бъде увеличена, но не повече от 5 % /чл.116, ал.1, т. 1 отЗОП/.

* Посочват се срокове за отстраняване на констатирани пропуски, бележки /ако има такива/, като тези срокове не се отразяват на крайния срок, уговорен в договора за обществената поръчка.

5.6 Докладване:

Изпълнителят представя на Възложителите изпълнението на поръчката.

6. **Неразделна част** от техническата спецификация е Задание за горите в района на дейност на ТП ДГС Ракитово, утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ - София от 18.07.2018 г., с вх. №РДГ 09-810/ 03.08.2018 г. по регистъра на РДГ - Пазарджик.

Изготвил техническата спецификации

Инж. Петър Чалъков, главен експерт! — „пвупанимция на горските територии и горско планиране“ /

РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ ПАЗАРДЖИК

ЮЖНО ЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ГР СМОЛЯН ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО
РАКИТОВО" Община **Ракитово**, област Пазарджик

РЕГИОНАЛНА	ПО ГОРИТЕ
РЕГИСТРА	ИЗПОЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА ИАГ
00109-810/030818	КС И ДАТА

Утвърждавам

18.07.18г. София, 2018 год.



З А Д А Н И Е

ЗА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ И ИЗРАБОТВАНЕ НА ПЛАНОВЕ ЗА
ЛОВНОСТОПАНСКАТА ДЕЙНОСТ. **ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРИТЕ ОТ
ПОЖАРИ, И ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН**

За горските
територии - държавна собственост в района на дейност на ТП „Държавно горско
стопанство Ракитово", област Пазарджик

Изработено от /ДОЦ.Д-р МhOjrf.хвор
порязов / / ГЕОСЕРВИЗ ООД /

Директор
/инж ЛЛу

са илн



април. 2015 гад.

СЪДЪРЖАНИЕ	стр.
У В О Д	1
Глава първа	2
ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО	
1 .Площ на горските територии	2
2. Характеристика на площта за инвентаризация	2
3. Защитни и специални горски територии	3
4. ТЕРЕННИ ПРОУЧВАНИЯ	10
5. Документи, изработвани в резултат от извършената инвентаризация на горските територии	22
6. Срокове за извършване	23
Глава втора	24
ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ	24
1. Обща част	24
2. Досегашно стопанисване	25
3. Природни условия	25
4. Фауна	26
5. Проектна част	26
6. Изработване на плана	29
7. Съдържание на плана за ловностопанските дейности	29
8. Срокове за планиране	29
Глава трета	30
ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ	30
1 .Анализ на досегашната дейност	30
2.Теренно - проучвателни работи	30
3.Организация на територията	30
4.Проектиране на мерките и мероприятията по опазване на горските територии от пожари	31
Глава четвърта	32
ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН	32
1. Досегашно стопанисване	32
2. Разделяне на стопанството на участъци	34
3. Цел на стопанисване и турнуси на сеч	34
4. Планиране на горскостопанските мероприятия	37
5.Съдържание на горскостопанския план	40
6. Срокове за проектиране	41
ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ	41
Приложение №1	42
Приложение №2	44

УВОД

Съгласно Чл. 63, ал. 8 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии през 2019/2020 год. ще се извърши инвентаризация на горските територии и ще се изработят горскостопански карти, 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 Ракитово“.

Заданието е изработено въз основа на одобрен от министъра на земеделието и храните на 09.11.17 год. доклад с изх. № ИАГ - 22264 / 09.11.17 год.' 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 2010 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 землищата на гр. Ракитово, гр. Костандово и с. Дорково, община гр. Ракитово, Пазарджишка област и част от землището на гр. Батак, община Батак, Пазарджишка област. С Определение №261.12.06.2014 год. на Върховния касационен съд на Република България се оставя в сила Решение №427,31.07.2013 год. на Районен съд, гр. Пещера, с което подотделите 180 б,о,п,4; 182 к,л,м; 183 а,г,ж; 194 а,и,2; попадащи в масив с индентификатор 02837.503 от землището на гр. Батак са държавна собственост. На изпълнителите на инвентаризацията да се предоставят Определение №261.12.06.2014 год. на Върховния касационен съд на Република България и Решение №427,31.07.2013 год. на Районен съд, гр. Пещера.

Основна цел на инвентаризацията на горските територии е да се установи техния вид, състояние и потенциал. Инвентаризацията ще се извърши на територията на горе споменатите землища, въз основа на предоставените цифрови модели на картата на възстановената собственост, кадастралната карта и кадастралните регистри, 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 за 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 Ракиново“ 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, Наредба № 20 / 18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти и съобразно с общинския план за развитие на община Ракиново.

Административно ТП „Държавно горско стопанство Ракиново“ е териториално поделение към Южноцентрално държавно предприятие гр. Смолян и е в района на дейност на Регионална дирекция по горите гр. Пазарджик.

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 Ракиново“ е възлизала на 19 317.7 ха, съгласно лесоустройствения проект от 2010 год., изработен от „Агрлеспроект“ ЕООД, гр. София.

През ревизионния период от обхвата на горските територии са отпаднали 8.7 ха, поради което с баланса на горските територии към 31.12.17 год са отчетени 19 309.0 ха. По наличната ортофотокарта са установени залесени и самозалесени територии, които не са били отразени в горскостопанската карта на утвърдения през 2011 год. лесоустройствен проект, в размер на 300 ха, поради което подлежащата на инвентаризация площ на горските територии, съгласно настоящото задание, възлиза на **19 609.0 ха**.

През периода между двете инвентаризации са станали промени (изключени от горските територии, заменки, предоставени за ползване на други ведомства, смяна на предназначението и др.) описани в Приложение №1.

2. Характеристика на площта за инвентаризация

а / по собственост

- горски територии - държавна собственост	18 129.0
- горски територии - върху бивши земеделски земи	856.0
- горски територии - общинска собственост	553.0
- горски територии, собственост на физически лица	58.0
- горски територии, собственост на юридически лица	13.0
всичко:	19 609.0

Забележка: Горите на МОСВ - не са предмет на лесоустройство и не участват в данните от тази таблица.

От установените по наличната ортофотокарта залесени и самозалесени територии, които не са били отразени в горскостопанската карта на утвърдения през 2011 год. лесоустроителен проект, 100 ха са държавни горски територии, поради което на инвентаризация подлежи цялата площ на горските територии, в размер на **19 609.0 ха**, а горскостопански план ще се изработи за горските територии - държавна собственост, в размер на **18 129.0 ха**.

б / по вид на земите в ха:

	държ.	зем.	Физ. лиц.	юр. лица	общ.	общс
залесена площ	17215.0	789.0	12.0	47.0	517.0	18 580.0
гола дърв. площ	140.0	61.0			2.0	203.0
гола недърв. площ	774.0	6.0	1.0	11.0	34.0	826.0
Всичко:	18 129.0	856.0	13.0	58.0	553.0	19 609.0

в / по функционално разпределение в ха:

защитни и специални горски територии	16 319.6
горски територии със стопански функции	3 289.4
всичко:	19 609.0

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 почвите

3.1.1. Насаждения с наклон над 30 \ съгласно Доклада за сертификация на ДГС "Ракитово" - отдели и подотдели: №№1 а, б, в, з; 3 а; 25 и; 26 а, б; 38 г; 39 а, г; 40 а, б, д, з; 41 а, б, в; 42 а, б, в, г; 43 а, б, в; 44 а, б; 45 а, б, в; 46 а, б, в, г; 47 а, б, в, г; 48 а, б, в; 49 а, б, в, г, е, ж, з; 50 б, в, г, д, е; 51 а, б, в, г, д, е; 52 а, з, и; 53 а, б, г, е, ж; 54 б, в, г, д; 55 б, г, д; 56 з, и; 60 а, в, г, е, л; 61 а,

б; 62 а; 63 а, в; 64 а, д; 65 а, б, е, ж, и; 66 б, в, г, д; 67 б; 73 а; 81 г; 82 м; 85 т; 86 м;

87 а, в,

Задание за инвентаризация и горскостопански план за ТП „Държавно горско стопанство Ракитово“

3

з, к, л, м; 89 ж, з, к; 91 в, л, н, о; 93 к; 94 е; 95 м; 96 ж; 97 е, и, л, м; 98 б, з, и, к, л, м; 99 а, б, в, г, л, е, ж, з, и, к, л, м; 100 в; 101 а, г; 102 б, в, д, е, з, и, а; 131 а, б; 132 а, б, в; 134 г, д; 135 а, б; 142 а, б; 143 ж; 154 е; 157 д, е; 159 в, г; 181 е; 199 а, г; 200 а, ж, з; 201 г, д, е; 206 д, е; 208 ж, з, и; 210 в; 211 ж; 212 в, г, и, к; 215 а, в, г, д, е, и, а; 216 б, в; 217 д, е, ж, м; 221 б; 222 в, г, е; 225 б, г, е, з; 226 з, л; 227 б, г, а, ж, к; 230 и; 238 д, е; 241 е; 246 а; 268 а, б; 269 з; 270 з, и, к; 271 б, в, з; 272 е, з, и; 274 г; 281 а, в, д; 287 г; 290 б; 292 в; 293 а, б, в, г, а, е, ж, и; 294 д; 295 б, в, г, е, ж; 296 в, г; 299 а, д; 301 в, г, д, е; 306 д, ж, л, м; 307 г, е; 311 е, к; 312 а, в; 313 и; 314 б, в, г, е, ж; 316 а, б, в; 317 г; 322 б; 323 а; 325 а, в, г, а; 326 а, б; 335 в, г; 336 а, б, в, г, д, е; 337 а, б, в, г, д, е, ж, з, и; 338 а, б, в, г, д, е, ж; 339 а, б, в, г, д, е.

3.1.2. Гори върху каменливи терени, грохоти и морени, определени съгласно Закона за горите, отдели подотдели №№ 14 ж; 38 г; 390 а; 40 а; 41 а-в; 42 а-г; 43 а-в; 45 а-в; 46 б; 47 а-г; 48 а, б; 51 д; 56 з; 63 а, в; 95 м; 99 а-и; 100 в; 102 б, е, з; 131 а; 132 а, б; 156 б; 271 б, з; 272 з, и; 274 г; 306 д, ж, л, м; 308 г; 314 е; 325 а, г; 326 а; 336 а-д, ж; 337 а-з; 338 а-е; 339 а-е; с обща площ 677.1 ха, от която 481.8 ха залесена площ и 195.3 ха незалесена площ, формирани от определените с Протокола по чл. 5 на отменения Правилник за прилагане на Закона за горите нелесопригодни горски площи, обрасли с дървесна и храстова растителност и гори на урвести и каменливи терени.

Към защитните горски територии за защита на почвите да се причислят и горите и земите с наклон над 30°.

3.2. Защитни горски територии за защита на водите

3.2.1. Санитарно - охранителна зона - вододайни зони, обявени с Протокол от 25.07.89 год, одобрен със съгласувателно писмо на Комитета по горите и горската промишленост № 080016 / 20.02.90 год, отдели подотдели №№ 51 а-в, 1; 52-60; 75 к, л; 76 г; 78 у; ф1; 79 ч; 80; 113 г-е, 10-13; 162-166; 168; 182-13; 183 г, е-з, е1, ж1, 1, 14-19; 193 а-е, 1-9; 194 м, н; 210-1, 2; 215 а-ж, и-л, 1-7; 216 в-д, ж; 218-7; 223-4; 228-8; 261 б-д; 274 а-и, 1-9; 275 а-е, 1, 2; 281 а, б, 1-3; 282 а, 1-3; 288 а-г, 1-10; 289 а, б, 1-4; 296 а, в-ж, 1,2; 297 а-к, 1-4; 298 а-к, 1-4; 299 а-ж, 1-4; 300 а-ж, 1-3; 301 д-и; 302 б-к, н, 1, 2; с обща площ 2 538.5 ха, от която залесена площ 2 433.7 ха и незалесена площ 104.8 ха.

3.1.2. Двеста метра около яз. „Батак“, отдели подотдели №№ 104 з; 105 а-д, е1-и1, л1, с1, 1,3, 4-6, 9, И, 17, 19-22; 106 ф-ц; 107 в-ж, 3-5; 108-6; 112 з, 8, 13; с обща площ 32.1 ха, от която залесена площ 19.5 ха и незалесена площ 12.6 ха.

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

3.3.1. Сто метра защитна ивица покрай ЖП линията Септември-Добринище, определени съгласно Закона за горите, отдели подотдели №№ 1 а, в-е, 1; 2 в, г; 3 б, ж, и, 1-3; 4 з, и; 5 а, в; 6 а; 7 а, д-з, 4, 7; 8 а; 9 д-ж; 10 а, б, г, е, к-х; 11 н; 13 р, с, у-ц, ж2, з2, 2, 3; 39 а; 40 а; 41 а; 42 а, б, 1-3; 43 а, 1; 45 а; 47 а, 1; 337 ж; 338

ж; 339 е; с обща площ 269.4 ха, от която залесена площ 260.1 ха и незалесена площ 9.3 ха.

3.4. Защитни горски територии за защита на урбанизираните територии

3.4.1. Петдесетметрова защитна ивица покрай гр. Ракиново, определени съгласно Закона за горите, отдели подотдели №№ 120 а, 177 а-в; 223 а, в, г; 229 а;

3.4.2. Петдесетметрова защитна ивица покрай гр. Костандово, определена съгласно Закона за горите, подотдел ф1 със залесена площ 0.7 ха.

3.4.3. Петдесетметрова защитна ивица покрай с. Дорково, определени съгласно Закона за горите, подотдели 145 а, б със залесена площ 1.0 ха;

Площта на петдесет метровата защитна ивица покрай второкласен път и петдесетметрова защитна ивица покрай гр. Ракиново да се измерят при извършване на инвентаризацията.

3.5. Специални горски територии в защитени територии

3.5.1. Природни забележителности

3.5.1.1. Пещера „Лепеница“, обявена със заповед № 2810 / 10.10.62 год. на Министерството по горите и горската промишленост, подотдел 323 а, със залесена площ 5.0 ха. Промяна в режима на дейностите със Заповед № РД-132/11.02.2010 год. Обявена е с цел опазване на пещера.

3.5.2. Защитени местности

3.5.2.1. „Пашино бърдо“, останки от византийска крепост прекатегоризирано от историческо място в защитена местност със Заповед № РД-357 / 09.02.1973 год. и Заповед за прекатегоризация- №РД-392/03.04.2003 год. подотдел 215 з, 261 а; със залесена площ 6.9ха. Защитената местност е обявена с цел опазване на характерен ландшафт.

3.5.2.2. „Цигов чарк“, лобно място на ятаци - прекатегоризирано от историческо място в защитена местност със Заповед № РД-781 / 19.10.1979 год., Заповед за прекатегоризация №РД - 381/03.04.2003 год., подотдел 197 г, със залесена площ 3.0 ха. Защитената местност е обявена с цел опазване на характерен ландшафт.

3.5.2.31. „Серафимова поляна“, прекатегоризирано буферна зона на резерват „Мантарица“, Заповед № РД - 618/27.07.2007 год. отдели и подотдели: №№ 193 а, б; 196 ж, з, б; 200 и, к; 207 л, б; 208 к; 209 е; 261 б-д, 1-3; 274 л-о; 276 в- е; 278 г-е; с обща площ 156.9 ха, от която залесена площ 152.5 ха и незалесена площ 4.4 ха.

3.6. 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 ТП „Държавно горско стопанство Ракиново“

попадат части от защитените зони „Родопи-Западни“, с код BG 0001030 и „Яденица“ с код BG 0001386, определени по Директива 92/43 Задание за инвентаризация и горскостопански план за ТП „Държавно горско стопанство Ракитово“ ГГО за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна, и „Западни Родопи“ с код BG 0002063, определени по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на местообитанията на дивите птици.

3.6.1. В обхвата на защитените зони по Директивата за хабитатите „Родопи-Западни“, и „Яденица“ попадат отдели и подотдели №№ 1 а-и, 1; 2 а, б, 1; 25 а, б, 1; 26 а, 1, 2; 36 а, б-е, 5; 37 а-ж, 1-5; 38 а-д, 1-4; 39 а-г; 40 а-л; 41 а-д; 42 а-ж, 1-3; 43 а-д, 1; 44 а-д, 1-4; 45 а-в; 46 а-д, 1; 47 а-г, 1, 2; 48 а-в, 1-3; 49 а-з, 1-3; 50 а-е, 1-4; 51 г-е; 63 а, б, д-ж, 1, 2; 64 а-к, 1-4; 65 а-о; 66 а-ж, 1, 2; 67 а-к, 1, 2; 68 а-е, 1-7; 69 а-д, и, к, н-п, 1; 70 а, е; 71 а-з, 1-7; 72; 73 а-к, 1-4; 74 а-е, а1; 102 д-ж, к; 174 к, 8; 175 а-ж, 1, 2; 176х-г1, 6-8; 177 к-ц, ш, 10-19; 178 а-н, 1-7; 179-181; 182 а-в1, д1, е1, 1-29; 183; 193 а-ж, 1-9; 194 а-у, 2-9; 195; 196; 197 а-л, 1,2; 198-201; 206-212; 215 а-е, л, 1-5; 216-219; 220 а-д, 2-5; 221 а-д; 222 а-ж; 223 а-л, 2-5; 224 в-и, 2, 3; 225 а-м, 1,2; 226 з-л; 227 г-к, 2; 230 и-р, 1-3; 231 з; 240 ж; 241 в-е, 1-8; 242 а-е, 1, 2; 243 а-и, 1-9; 244 а-к, 1-4; 245 а-д, ж, з, 1-7; 246 а-ж, 1-6; 247 а-н, 1-4; 248; 249 а-л, 1-4; 250 а-н, 1-3; 251-260; 261 б-д, 1-3; 267-273; 274 а-о, 1-9; 275; 276 а-з; 278 а-е; 279 а-е; 280-283; 284 а-ж, 1-5; 285 а-д, 1,2; 286 в-ж, 1-7; 287; 288 а-г, е-з, 1-14; 289 а, б, г, 1-4; 290 а-г, 1-4; 291 а-и, 1-6; 292; 293 а-ж, и, к, 1, 2; 294; 295; 296 а, в-ж, 1, 2; 297-299; 300 а-ж, 1-3; 301-322; 323 б-ж, 2-4; 324-339; с **обща площ 9 400.5 ха**, от която залесена площ 8 899.7 ха и незалесена площ 500.8 ха.

3.6.2. В обхвата на защитените зони по Директивата за птиците „Западни Родопи“, попадат отдели и подотдели: №№ 183 з, и, 16-19; 193 а-ж, 1-9; 196 е-з, 6; 200 е, з-к, 3, 4; 201 д-з, 2-4; 206 г-ж, 2; 207 з, к, л, 6; 208 и, к; 209 д, е; 210 а, д; 212 ж-и; 215 ж, и, к, 6, 7; 251 ж; 259 к; 260 д-л, 2-8; 261 б-д, 1-3; 274 л; 276 в, г; с **обща площ 518.6 ха** от която залесена площ 502.3 ха и незалесена площ 16.3 ха.

3.7. Гори с висока консервационна стойност

3.7.1. Гори във фаза на старост, определени със Заповед №35/14.02.2017 год. на ЮЦДП гр. Смолян отдели и подотдели: №№ 40 г; 41 а; 51 е; 64 и; 67 б; 193 а; 198ж; 200 з, и, к; 201 ж, з; 207 к; 208 ж, и, к; 209 г, д, е; 212ж, з, и, к, л, м; 215 а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л; 216 г; 246 а; 259 к; 261 б, г; 271 б, з; 272 е, з; 280 и, л, м; 282 в, ж; 283 д; 287 б; 293 а, в, е; 294 в; 297 е, и; 298 в, и, к; 299 а, в, г, д, е, ж; 300 а, б, в, г, д, е, ж; 301 д, з; 302 м; 303 б, в, г, д, е, з, и, к; 304 а, б, д; 305 а; 306 в; 307 е; 308 з, к; 310 ж; 314 а, е, н; 319 и; 322 ж, з, и; 323 ж; 324 в; 326 а, б; 328 е, ж; 332 г, д; 333 з; 334 м, н; 336 а, б, г; 337 б, в; 339 а, б, в; с обща площ 933.1 ха.

3.7.2. Горски територии със социално значение за местните общности, свързани със съхраняване на културното наследство и националните традиции, определени с Протокол на комисия, назначена със Заповед № 74 / 23.02.16 год. на Директора на Регионална дирекция по горите гр. Пазарджик, утвърден на 15.03.16 год. от изпълнителния Директор на Изпълнителна агенция по горите, отдели и подотдели №№ 63 а-ж, 1, 2; 64 а-д, и, к, 1, 2; с обща площ 90.4 ха, от която залесена площ 86.8 ха и незалесена площ 3.6 ха.

3.7.3. Горски територии за осигуряване на основните нужди на местното население, определени с Протокол на комисия, назначена със Заповед № 74 /

23.02.16 год. на Директора на Регионална дирекция по горите гр. Пазарджик, утвърден на 15.03.16 год. от изпълнителния Директор на Изпълнителна агенция по горите подотдел 219 а, със залесена площ 10.7 ха.

3.7.4. Горски територии с ВКС1 - всички подотдели, които са природна забележителност, защитена местност, защитени зони по Natura 2000, сватбовища на елени и токовища на глухари.

3.7.5. Горски територии с ВКС2 - цялата територия на ТП ДГСРакитово"

3.7.6. Горски територии с ВКС3 - всички подотдели, които притежават характеристика отличаващи ги като гори във фаза на старост.

3.7.7. Горски територии с ВКС4 - подотделите, представляващи бариера за разпространение на пожари според Доклада за сертификация, подотдели авързани със защита на инженерни съоръжения според Доклада за сертификацията.

3.7.8. Горски територии с ВКС6 - извън горските територии, в землището на с.Дорково се намира природна забележителност „Палеонтологично находище“, обявено със Заповед № 90/31.01.1990 год. и подотделите около средновековната крепост „Цепина“ - подотдели: №№ 63-1; 64-1,2. Тук са и подотделите 200 метрова защитна ивица около хижа. Като горски територии с ВКС6 са естествени източници на питейна вода - всички водоайни зони в ДГС „Ракитово“, подотделите които са горна граница на гората, подотделите, които са защитна 200 метрова ивица около язовир Батак, подотделите които са с наклон над 30°.

Докладът за сертификация на ДГС „Ракитово“ да се предостави на изпълнителите на инвентаризацията за определяне на насажденията, които са гори с висока консервационна стойност.

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

3.8.1. Семепроизводствени насаждения, определени с Протокол 1 / 19.11.10 год., отдели и подотдели №№ 53 б; 90 г; 104 а, л; 121 б; 125 а; 127 а, б, ж; 128 а- в, к; 129 а, и; 180 о; 182 ж; 193 б; 196 ж; 240 в; 241 б, в, г; 242 б, д; 244 ж, з; 246 е; 247 ж; 249 б; 250 б; 260 д, л; 279 е; 284 д; 285 а; 290 а; 291 а; с обща залесена площ 478.2 ха.

3.8.2. Географски култури, отдели и подотдели №№ 118 в; 122 д, е; 238 д; 243 б; 300 ж; с обща залесена площ 48.2 ха.

3.8.3. Горски разсадник, отдели и подотдели №№ 194-1; 223-1; с обща незалесена площ 6.3 ха.

3.8.4. Токовища, отдели и подотдели №№ 215 з; 279 е; 280 е; 304 а; 305 б, д; 308 з; 312 ж; 313 д, ж, к; 325 б, в; 328 д; 329 г; 333 д, к; 334 к; с обща залесена площ 56.3 ха.

3.8.5. База за интензивно стопанисване на дивеча, отдели и подотдели №№ 51 а-в, 1; 52; 53 а-ж, 1-3; 54; 55; 56 а-ж, 1-9; 60; 61 б-д, 1-4; 62 г-е, 3, 4; 75 к, л; 76 г; 78 у1, ф1; 79 ч; 80; 81 а, д; 82 а, д-к, н-у, 1, 4, 5, 7, 8; 84 а, 1; 85 а-х, 1-3 86 а-ц, 1-4; 88 а, в, 1,2, 4; 89 а-г; 90 б, д-к, 3-8; 91 а-е, 1; 113 г,е, 10.13; 162-166; 168; 251 в, г, е, з-н, 4-7; 2525 е-з, к, л, 2, 3; 253 и; 255 к-м, 3; 256 а-и; 257 а-г, 1-3; 258; 259; 267 и; с обща площ 1 065.5 ха, от която залесена площ 1 009.3 и незалесена площ 56.2 ха.

3.8.6. Двестаметрова защитна ивица около хижа, отдели и подотдели №№ 63 е, 1; 64д-ж, 1-3; с обща площ 16.6 ха, от която залесена площ 14.3 и незалесена площ 2.3 ха.

3.9. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 3 от Закона за горите с рекреационно значение

3.9.1. Курортни гори и територии, обявени със заповед № 236 / 29.01.76 год. на Министерство на горите и горската промишленост, отдели и подотдели №№ 60; 61; 62; 63 а-ж, 1, 2; 64 а-к, 1-4; 65 а-о; 68-5, 6; 69 а-п, 1; 70 а-е, 1; 71 а-л, 1-7; 72 а-г, 1-4; 73 а-к, 1-4; 74 а-г1, 1-4; 75 а-п, 1-4; 76 а-о, 1,2; 77; 78 а-д, к, с, у, ш, щ, ѓ1, ф1, 1-3, 6, 8; 79 а-п, ф, ц-61, 1-9; 80; 81; 83-88; 103 ш; 104 а-ц, 110; 105 а-и1, л1-с1, 1,3-22; 106 а-ш, 1-5; 107 а-л, 1-5; 108-111; 112 а-л, 1-14; 113 а- е, 1-14; 114-117; 118 а-о, 1-12; 119; 120; 121 а-е, 1; 122 а-л, 1-12; 123; 124; 125 а, в-е, 1-9, 14; 126; 127 а-к, 1, 2; 128 а-м, 1-3; 129 а-и, 1-3; 130; 131 а,б-к, 1, 2; 132 а-з, 1-3; 133; 142-155; 156 а-ж, у, ф, 1; 157-173; 174 а-д, 1 -3; 175 а-ж, 1, 2; 176 а-н 1, 1 -8; 177 а-щ, 1-19, 178 а-н, 1-7; 179 а-х, 1, 2; 180 а-п, 1-18; 181 а-ж, 1-4; 182 а-в1, д1, е1, 129; 183 а-л1, 1-21; 193 а, в-ж, 1-9; 194 а-у, 2-9; 195 а-е, 1, 2; 196 а-д, 1-5; 197 а-л, 1, 2; 198 а-ж, 1,2; 199 а-к, 1, 2; 200 а-з, 1-5; 201 а-з, 1-4; 206 а-ж, 1-4; 207 а-з, к, 1-5; 208 и; 209 а-е,1-311; 210 б-г, 1,2; 211 а-ж, 1, 2; 212 а-е, к-н, 1;215а, б, 1,3-5; 217 а-н, 1-5, 7, 8; 218 а-г, 1-7; 219 а-г, 1-7; 220 а-д, 2-5; 221 а-д; 222 а-ж; 223 а-л, 2-5; 224 в-и, 2, 3; 225 а-м, 1, 2; 226 з-л; 227 г-к, 2; 229; 230 а-з, 1-4; 231 а-к, 1,2; 232; 233; 234 е, и, к-р, ф, х, ѓ, ш-ю, ж1, з1, л1-п1; 235 а-у, 1, 2; 237; 238 а-ж, 1-3; 239; 240 в, ж; 241 б-е, 1-8; 242 а-д, 1,2; 267 а-и, 2, 3; 268 а-к, 1-8; 269 а-х, 1-3; 270 а-к, 1-7; 271 а-з, 17; 272 а-и, 1-5; 273 а-ф, 1-14; 290 а; с обща площ 7 940.5 ха, от която залесена площ 7 405.7 ха и незалесена площ 534.8 ха.

3.9.2. Зелена зона, отдели и подотдели №№ 176 а-н, д1-н1, 1-3, 5; 177 а-щ, 1 -22; 217 а-в, 1 -5, 7; 218 а-в, 1 -6; 219 а, б, 1 -7; 220 а-е, 1 -5; с обща площ 106.0 ха, от която залесена площ 88.5 ха и незалесена площ 17.5ха.

3.9.3. Лесопарк, отдели и подотдели №№ 176 а-н, д 1 -н 1, 1-3,5; 177 а-щ, 1 - 22; 217 а-в, 1-5, 7; 218 а-в, 1-6; 219 а, б, 1-7; 220 а-е, 1-5; с обща площ 106.0 ха, от която залесена площ 88.5 ха и незалесена площ 17.5ха.

Залесената площ на горските територии в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2017год. както следва:

Видове насаждения	Залесена площ ха	БОНИТЕТ				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1. Иглолистни	13 361	1 084	3 312	4 665	4 227	
бялборови	4 583	39	842	1 766	1 881	
смърчови	1 153	19 3	474	35 8	12 8	
черборови	26 1	10	64	97	90	
елови	16 0	16	45	88	11	
ДУГЛАСКОВИ	5	5				
см. иглолистни	2 467	374	825	83 0	43 8	
см. игл.-широкол.	4 732	447	1 062	1 526	1 679	
2. Широкол. вие.	2 006	46	1 301	40 6	15 0	
букови	67 8	14	529	12 7	8	
дъбови	33		2		1	
габърви	2					

трепетликови	2	1			1	
см. шир. с пр. бук	1 108	30	75	258	6	
			1		9	
см. широколистни	10			1	2	67
	5			0	8	
см. шир.-иголист.	78	1	19	11	4	4
					3	
3. Издънкови за пр.	2 903	20	60	305	64	1 869
					9	
дъбови	53			6	23	29
	5				5	4
церови	14			5		9
букови	46		22	2		
				4		
габъррови	8				3	5
смес. широколистни	2 300	20	38	270	41	1 561
					1	
4. Нискоствъблени	31				13	17
	0				5	5
келявгабъррови	49				1	31
					8	
смес. широколистни	26				11	14
	1				7	4
Всичко:	18 580	1 150	4 673	5 376	5 161	2 220

Залесената площ на горските територии - държавна собственост в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2017 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	11 063	1 008	3 058	4 316	3 612	70
бялборови	3 764	35	76	1 540	1 368	52
			9			
смърчови	98	17	39	314	11	
	7	0	0		3	
черборови	25	10	64	9	8	
	2			3	5	
елови	12	13	42	6	1	
	7			1	1	
дугласкови	5	5				
см. иглолистни	2 370	340	79	804	42	
			8		8	
см. игл.-широкол.	4 558	435	99	1 503	1 607	18
			5			
2. Широкол. вие.	1 975	46	1 277	403	14	10
					8	1
букови	67	14	52	125	8	
	5		8			
дъбови	33		2		1	30
трепетликови	2	1			1	
см. шир. с пр. бук	1 085	30	72	258	6	
			8		9	
см. широколистни	10			1	2	67

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 от първа до четвърта степен съгласно Наредба №5 „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 горскостопанската карта.

При теренните работи да се ползва наличната 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 I, 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 по земеделие гр. Пазарджик е влязла в сила.

В случаите когато насаждения и горски култури са включени в приложение II, 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 по земеделие гр. Пазарджик е влязла в сила или са представени утвърдени протоколи или влязла в сила заповед на министър на земеделието, храните и горите по реда на § 17 от Преходни и заключителни разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за опазване на земеделските земи, 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.

Ако в картата на възстановената собственост са отразени като горски територии незалесени площи - държавна собственост, които не са съществували в „горския фонд“ при изработването на предишните лесоустройствени проекти, същите да получат последни номера в отдела, да се включат в отделен списък и да се предложат от горското стопанство на Общинска служба по земеделие гр. Ракитово за замяна по реда на § 10 от Преходни и заключителни разпоредби на 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 отлеят в самостоятелни подотдели. В отделен списък към записката на извършената инвентаризация да се покажат незаконно завладените по отношение на Закона за горите площи.

В случаите, когато се инвентаризират гори по смисъла на Закона за горите, които не са отразени в картата на възстановената собственост или кадастралната карта, независимо дали са били инвентаризирани при предишна инвентаризация и са представлявали гори и преди 01.03.91 год., същите да се причислят към горските територии, като получат последни „букви“ от отдела, към който са причислени и да бъдат описани в списък по землища на населените места. Списъкът да се представи на регионалната дирекция по горите за отразяване на имотите в списъците по § 49 от Преходни и заключителни разпоредби на Закона за изменение и допълнение на Закона за горите, а в случай, че списъците са одобрени от министъра на земеделието и храните, установените „несъответствия“ да се представят на комисията по чл. 15, ал. 7 от Наредба № 20 / 18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти. Към този списък да се причислят и залесените и самозалесени земеделски територии и след 01.03.1991 год., които са собственост на общините и държавата.

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.

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.

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 „Ракитово“, ще изиска от Басейнова дирекция за управление на водите гр. Пловдив 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 „Ракитово“, 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 семеипроизводство по райони на произход и дървесни видове и да се определи за тях нова номенклатура по подотдели.

Горскостопанските карти да се изработят съгласно изискванията на Наредба №20/18.11.2016 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопански карти.

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 устройства 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

Задание за инвентаризация и горскостопански план за ТП „Държавно горско стопанство Ракитово“

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 отнетите с последния отчет на горските територии - **24.0 ха** ливади, **278.0 ха** поляни, **6.0 ха** разсадници, **219.0 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 опишат 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 Пловдив.

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.

Новоинвентаризираниите 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 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 произходът 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 типове 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.

Да се приложи списък - сечение на подотделите с имотите по землище и списък на стар/нов подотдел.

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 землище на населено място. Тези имоти да не се включват в баланса на горските територии.

В случаите, в които самозалесените гори по периферията на гората са с широчина по-малка от 10 м. или с площ по-малка от 0.5 дка за отделните имоти, същите да не се инвентаризират и да не се отразяват като граница на гората.

4.9. Пробни площи

С цел проследяване на растежа и производителността на насажденията, на територията на стопанството са заложили две постоянни пробни площи, в едно 80 годишно иглолистно насаждение, с участие на бял бор, подотдел 173 „з“ едно 130 годишно иглолистно насаждение, с участие на бял бор, подотдел 242 „в“. При извършването на настоящата инвентаризация същите да бъдат подновени и измерени.

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 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

4.10. Временни пробни площи

За установяване на сортиментната структура на добивите по дървесни видове и видове сечи, в горските територии - държавна собственост да се заложи временни пробни площи в различни по вид, възраст и производителност насаждения.

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 във и

извън временно недостъпните басейни.

4.11. Стопански класове

При устройството от 2010 год. са били обособени следните условни стопански класове: Смърчов високопланински (СВП), Смърчов високобонитетен (СВ), Смърчов средно и нискобонитетен (ССрН), Иглолистни култури (ИК), Бялборов високобонитетен (ББВ), Бялборов средно и нискобонитетен (ББСрН), Черборов високобонитетен (ЧБВ), Черборов средно и нискобонитетен (ЧБСрН), Елов високобонитетен (ЕВ), Елов средно и нискобонитетен (ЕСрН), Иглолистно-широколистен високобонитетен (ИШВ), Иглолистно-широколистен средно и нискобонитетен (ИШСрН), Изборен (Изб), Буков високобонитетен (БВ), Буков среднобонитетен (БСр), Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ЗдСрНП), Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП), Нискостъблен (Н).

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:

4.11.1. Стопански клас Бялборови култури

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

4.11.2. Стопански клас Черборови култури

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на черен бор, извън естествения му район на разпространение, с производителност от **II** до **IV** бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

4.11.3. Бялборов високобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени бялборови насаждения и култури, в естествения им район на разпространение, с производителност от **I** и **II** бонитет.

4.11.4. Бялборов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени бялборови насаждения и култури, в естествения им район на разпространение, с производителност от III, IV и V бонитет.

4.11.5. Черборов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени черборови насаждения и култури, в естествения им район на разпространение, с производителност от I до V бонитет.

4.11.6. Смърчов високопланински стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени смърчови насаждения с производителност от I и II бонитет.

4.11.7. Смърчов високобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени смърчови насаждения и култури, с производителност от I до III бонитет.

4.11.8. Смърчов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени смърчови насаждения и култури, с производителност от III до V бонитет.

4.11.9. Елов високобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени елови насаждения и култури, с производителност от I и II бонитет.

4.11.10. Елов средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени елови насаждения и култури, с производителност от III и IV бонитет.

4.11.11. Иглолистно-широколистен високобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени насаждения и култури без преобладание, с производителност от I и II бонитет.

4.11.12. Иглолистно-широколистен средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени насаждения и култури без преобладание, с производителност от III до V бонитет.

4.11.13. Изборен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени насаждения и култури с преобладание на смърч и ела, с производителност от I до III бонитет.

4.11.14. Буков високобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения с преобладание на бук, с производителност от I и II бонитет.

4.11.15. Буков среднобонитетен стопански клас

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

4.11.16. Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

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

4.11.17. Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от смесени широколистни издънкови насаждения, с участие на зимен дъб, благун, цер, бук, габър и др. с производителност от I до V бонитет.

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 нелесопригодност 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.

4.12. Видове гори

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

4.12.1. Гори от бял бор

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи - При провеждане на отгледните сечи се цели запазване на белия бор в състава и подържане на смесени по състав гори на по - богатите месторастения.

б) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси. Подходящи възобновителни сечи са: постепенно-котловинната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно- постепенно сеч.

В двуетажните насаждения, с цел поддържане и задълбочаване на хетерогенната структура и трансформацията им в разновъзрастни гори с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане. Когато

трансформацията ще се извърши със следващата растителна генерация се прилагат посочените по-горе дългосрочно-постепенни сечи.

4.12.2. Гори от черен бор

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи - При провеждане на отгледните сечи се цели запазване на черния бор в състава и подържане на смесени по състав гори на по - богатите месторастения.

б) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси. Подходящи възобновителни сечи са: постепенно-котловинната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно- постепенна сеч.

4.12.3. Гори от смърч

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Подържане на неравномерна структура на дървостойките.

б) Отгледните сечи се провеждат с цел подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията. За трансформация на структурата и преминаване от сечищна в изборна форма с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане.

в) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси. Подходящи възобновителни сечи са единично или групово - изборната и групово-постепенната сечи.

Когато трансформацията ще се извърши със следващата растителна генерация се прилагат посочените по-горе дългосрочни сечи. При решение за провеждане на лесовъдски мероприятия във високопланинските смърчови гори, те са насочени към запазване на естествената групово структура на насажденията.

4.12.4. Гори от ела

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Подържане на неравномерна структура и смесен състав на дървостойките.

б) Отгледните сечи се провеждат с цел подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

За трансформация на структурата и преминаване от сечищна в изборна форма с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане.

в) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси. Подходящи възобновителни сечи са единично изборна и групово-постепенна сеч.

Когато трансформацията ще се извърши със следващата растителна генерация се прилагат посочените по-горе дългосрочни сечи.

4.12.5. 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 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.

4.12.6. 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.

4.12.7. Култури от смърч в 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 и качествени параметри на насажденията. За трансформация на структурата и преминаване от сечищна в изборна форма се прилага изборно прореждане.

б) Видът на възобновителната сеч е като при естествените смърчови гори.

4.12.8. Семенни 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.). С провеждането на отгледните сечи се цели насочване на мероприятията към отделното дърво.

б) Възобновителните сечи са с възобновителен период над 40 години - групово-постепенна, неравномерно-постепенна и групово-изборна сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.9. Семенни термофилни 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 бука 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. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно- постепенна сеч.

4.12.10. Естествени семенни смесени дъбови гори

Видът гори да се обособи от благун, цер, зимен дъб 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.

4.12.11. Издънкови термофилни 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 бука 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. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно- постепенна сеч.

4.12.12. Издънкови букови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) 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 с групово-постепенната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.13. Издънкови гори от зимен дъб

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

Задание за инвентаризация и горскостопански план за ТП „Държавно горско стопанство Ракигово“

1

а) Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на преобладаващо участие на зимния дъб в състава на насажденията, подпомагане на екземпляри със семенен произход и предотвратяване на възможностите за замяната му с бук и обикновен габър.

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

Поради сходните екологични изисквания към този вид гори да се причислят насажденията от издънков благуи.

4.12.14. 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.

4.12.15. Издънкови гори от цер

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.

4.12.16. Гори от келяв габър

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

За автохтонните съобщества не се прилага стопанска дейност.

При съобщества, възникнали в резултат от вторична промяна на дървесните видове, целта на стопанисване е възстановяване на естествените видове.

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 Ракиново“ 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 Ракиново“.

Към записката и приложенията да се приложат и:

-карта на типовете горски месторастения в подходящ мащаб, -карта на видовете гора в подходящ мащаб; -карта на местообитанията от европейска значимост в България, -почвена карта в подходящ мащаб; - петрографска карта в подходящ мащаб; -карта на землищата в подходящ мащаб, -карта на картните листове в подходящ мащаб; -карта на санитарното състояние на гората в подходящ мащаб, -карта на горските територии със защитни и специални функции в подходящ мащаб,

-карта с насоките на стопанисване от горскостопанския план за ТП „Държавно горско стопанство Ракиново“ - М 1:10 000 ,

-карта по видове собственост с нанесени имотни граници за ТП „Държавно горско стопанство Ракиново“ - М 1:10 000, като за номерация на имотите се използват последните две цифри на съответния имот.

-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 видове гори, по собственост и по общини.

- предложение за строителство на пътища;

- предложение за сградостроителство;

-ведомост за противопожарните дялови (извадка от инвентаризацията).

Документите от инвентаризацията да се разработят в три екземпляра - по един за Изпълнителна агенция по горите- София, Регионална дирекция по горите- Пазарджик и ТП ДГС Ракиново.

Структурата, номенклатурите и формата на цифровата графичната и атрибутна база данни от инвентаризацията на горските територии да са съобразени с файловия формат, предвиден в Наредба № 20 / 18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти, 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 Ракитово“ да се разработи едноетапно в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-октомври 2019 год.
2. Камерална работа и представяне материалите за приемане от инвеститора - ноември 2019 - април 2020 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.

Глава втора ЛОВНОСТОПАНСКИ ПЛАН

1. Обща част

Предмет на проектирането ще бъдат дивеча и дивечовите местообитания в ловностопанските райони в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Ракитово“, в границите на община Ракитово, Пазарджишка област, независимо от собствеността им, върху обща площ на горските територии от **19 609 ха** и на земеделските територии в същия район върху **3388 ха** (от общата площ **22 974 ха** са пригодни за развъждане на дивеч, а **23 ха**, представляващи дворни места, скали и др., в които няма условия за съществуване на дивеч, са отнесени към дивечонепригодната площ), Общата площ за изработване на ловностопански план възлиза на **22 997 ха**.

Ловностопанската площ при предходното устройство е разделена съгласно **Заповед № РД 46-1423 / 20.07.07 год.** на Министерство на земеделието на три държавни ловностопански района „Каркария“, с обща площ 2 892.6 ха, „Пашино бърдо“, с обща площ 1 799.0 ха и „Бежаница“, с обща площ 3 038.4 ха, и 3 предоставени ловностопански района, предоставени за стопанисване на Ловно сдружение гр. Ракитово - ловностопански райони „Дорково“, с обща площ 5 093.7 ха, „Костандово“, с обща площ 4 835.1 и „Ракитово“, с обща площ 5 471.9 ха.

Със Заповед № РД 46-369/30.06.2016 год. се изменя Заповед № РД 461423 / 20.07.07 год. и се обособява Дивечовъден участък „Пашино бърдо“ с горскостопанска площ 1540.4 ха - следните отдели: 183; от 193 до 196; 215; 216; от 251 до 253; от 256 до 261; 267 и части от 197 до 201; от 206 до 210; 212; 217; 221; 222; 255; 273. В това число БИСД „Пашино бърдо“ е с площ 336.8 ха. Мотиви за издаването на тази заповед е Заповед № РД 49-263/04.05.2011 год. на министъра на земеделието и храните, съгласно която част от ДЛС „Пашино бърдо“ - отдели 274; 275; 276; 278 и 279; е предоставена в ловностопанско отношение на ТП ДЛС „Чепино“. Общата площ касаеща тази заповед е 3302.1 ха - предоставени от територията на ДГС „Ракитово“ за стопанисване в ловностопанско отношение на ДЛС „Чепино“ - отдели от 274 до 334 вкл.

Със Заповед № **РД 49-446/17.11.2016 год. на МЗХ** считано от 01.02.2017 год. се намалява района на дейност в ловностопанско отношение на ДГС „Ракитово“ с 4060.8 ха представляваща площта на държавен ловностопански район „Црънча“, чиито граници са определени със Заповед № РД 461436/20.07.2001 год. на МЗХ в полза на ДГС „Пазарджик“.

Със Заповед № РД 49-185/20.05.2016 год. на МЗХ се обявяват резултатите от проведен конкурс за предоставяне на стопанисването и ползването на дивеча в дивечовъден участък „Каркария“ спечелен от „ИНТЕР ЕКСПО БЪЛГАРИЯ“ ЕООД.

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.

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 2018 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 20 години.

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

Да се направи анализ на добитите трофеи.

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 Ракитово“.

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 със статута 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.

При изработването на ловностопанския план да се покаже таксацията на дивеча за период от 10 години, включително и за 2019 год.

Въз основа на направената характеристика на типовете местообитания 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 Ракитово“.

Да се проектира фуражна база за нуждите на дивеча, в зависимост от нормативите, залегнали в Правилника за прилагане на Закона за 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 площното участие на дивечовите ниви, ливади, поляни, просеки и сечища, и се посочи видът на планираните в тях ловностопански дейности.

Да се проектират дейности за ограничаване на миграцията на дивеча, както 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 Ракитово“, 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 Ракитово“. 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.

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

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

Към плана за ловностопанските дейности да се приложи таблица по видове дейности, съгласно чл. 117, ал. 4 от приложение № 31 на Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

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 Ракитово“, в отделен том - обяснителна записка и приложения.

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

7. Съдържание на ловностопанския план

Том I. Записка по 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 тях да се приложат карти на ловностопанските мероприятия в М = 1:10 000, карта на ловностопанските мероприятия в М = 1:25 000 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, Регионална дирекция на горите- Пазарджик, ЮЦДП- Смолян и ТП „Държавно горско стопанство Ракитово“.

8. Срокове за планиране

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

1. Теренно - проучвателни работи - май-ноември 2019 год.
2. Камерална работа и представяне на ловностопанския план за приемане от възложителя - ноември 2019 - април 2020 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 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 Ракитово, в която попада ТП „Държавно горско стопанство Ракитово“ 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, ЖП линия, 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

бариерни прегради - изграждането на бариерни 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 земята, 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, /при необходимост/ преминаващи през горски територии с висока пожарна опасност, да се предвидят бариери за ограничаване на достъпа през пожароопасния сезон при необходимост.

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. Ракиново. 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. Пазарджик.

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 Ракиново" 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 спомагащи 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 2010 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 Ракиново"; 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 семейсьбирането.

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 иглолистните, 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 анализа по изпълнението на възобновителните и отгледните сечи да се направи оценка, доколко проведените лесоустройски 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. Разделяне на стопанството на участъци

С лесоустройствения проект от 2010 год. в стопанството са били обособени четири горскостопански участъка „Дорково“, с обща площ 9 049.1 ха, „Ракитово“, с обща площ 3 996.2 ха, „Хремчица“, с обща площ 3 568.4 ха и „Качаков чарк“, с обща площ 2 701.0 ха.

С настоящото задание се предлага да се запазят съществуващите горскостопански участъци.

Първи горскостопански участък е разделен на 6 охранителни участъка; втори горскостопански участък е разделен на 4 охранителни участъка; трети горскостопански участък е разделен на 4 охранителни участъка и четвърти горскостопански участък представлява един охранителен участък. На изпълнителите на инвентаризацията да се предостави Заповед № 185. 19.07.2017 год. на ЮЦДП гр. Смолян за разделяне на площта на ДГС „Ракитово“ по горскостопански участъци и охранителни участъци.

3. Цел на стопанисване 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.

Предлагат се следните турнуси по стопански класове:

3.1. Стопански клас Бялборови култури

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. и защита на почвата от ерозия.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуси на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите в границите на Стопански клас Иглолистни култури.

3.2. Стопански клас Черборови култури

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. и защита на почвата от ерозия.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуси на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите в границите на Стопански клас Иглолистни култури.

3.3. Бялборов 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 120 год.

При предходната инвентаризация такъв стопански клас не бил обособяван.

3.4. Бялборов 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 100 год.

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

3.5. Черборов 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 100 год. за средно и нискобонитетните насаждения и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год. за високобонитетните насаждения.

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

3.6. Смърчов високопланински 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.

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

3.7. Смърчов 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 120 год.

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

3.8. Смърчов 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 100 год.

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

3.9. Елов 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 120 год.

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

3.10. Елов 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 100 год. за останалите.

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

3.11. Иглолистно-широколистен 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 120 год.

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

3.12. Иглолистно-широколистен 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 100 год.

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

3.13. Изборен стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и постигане на оптимална структура по запас и брой дървета от всички степени на дебелина и разновъзрастна структура.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата.

3.14. Буков 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 140 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите в рамките на Буковия среднобонитетен стопански клас.

При обособяването на този стопански клас да се обръща особено внимание и на сортиментната структура на насажденията .

3.15. Буков среднобонитетен 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 120 год.

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

3.16. 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 средна строителна дървесина при турнус на сеч 60 год. за средно и нискобонитетните насаждения и производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 90 год. за високобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 50 год.

3.17. Смесен 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 средна строителна

дървесина при турнус на сеч 60 год. за средно и нискобонитетните насаждения и производство и добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 80 год. за високобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 50 год.

4. 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 единично-изборни, групово-изборни, групово-постепенни, неравномерно-постепенни, постепенно-котловинни, като отделните фази се съобразяват с наличието и състоянието на естествен или изкуствен подраст.

Във възобновителните участъци да се предвидят мероприятия за опазване на подраста, чрез проектиране на прокари, ограничаване на пашата, 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 и принудителни сечи с интензивност съобразно състоянието на насажденията.

Селекционните сечи в насажденията за семепроизводство да се проектират съвместно с Горска семеконтролна станция гр. Пловдив 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.

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 горските територии 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.

Да се разработи и глава за водоохранните горски територии. В плана да се направи анализ на икономическия ефект от изпълнението на предвидените в него мероприятия.

5. Съдържание на горскостопанския план

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

Том I. Обяснителна записка на плана.

Том I1. Приложения към записката - таблици за таксационна характеристика, протоколи, списъци, ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията) и др.

Том 111. 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:

Към том I и II да се приложат:

-карта на типовете горски месторастения в подходящ мащаб, -карта на видовете гора в подходящ мащаб; -карта на местообитанията от европейска значимост в България, -почвена карта в подходящ мащаб; - петрографска карта в подходящ мащаб; -карта на землищата в подходящ мащаб, -карта на картните листове в подходящ мащаб; -карта на санитарното състояние на гората в подходящ мащаб, -карта на горските територии със защитни и специални функции в подходящ мащаб,

-карта с насоките на стопанисване от горскостопанския план за ТП „Държавно горско стопанство Ракитово“- М 1:10 000 ,

-карта по видове собственост с нанесени имотни граници за ТП „Държавно горско стопанство Ракитово“- М 1:10 000, като за номерацията на имотите се използват последните две цифри на съответния имот.

-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 видове гори и, по собственост и по общини.

-предложение за строителство на пътища; -

предложение за сградостроителство;

-ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията).

Горскостопанският план да се разработи в четири екземпляра записка - по един за ТП „Държавно горско стопанство Ракитово“, Южноцентрално държавно предприятие гр. Смолян, Регионална дирекция на горите Пазарджик 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 Ракитово“ и Южноцентрално държавно предприятие гр. Смолян.

Структурата, номенклатурите и формата на цифровата графичната и атрибутивна база данни от инвентаризацията на горските територии да са съобразени с файловия формат, предвиден в Наредба № 20 / 18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти, и да се представят на възложителя и на магнитен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея.

6. Срокове за проектиране

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

1. Теренно - проучвателни работи - май-октомври 2019 год.

2. Камерална работа и представяне плана за приемане от възложителя - октомври 2019 - май 2020 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.

ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ

Инвентаризацията на горските територии да се извърши върху **19 609.0 ха**, а горскостопанският план за горските територии-държавна собственост да се изработи върху **18 129.0 ха**. Ловностопанският план да се изработи върху площ от **22 997 ха**, от която **19 609 ха** са горски територии, а **3388 ха** са земеделски територии. Стойността на проектантския хонорар, изчислен по съгласно заповед на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, възлиза на **273**

545,61 лв. без ДДС общо за горските територии върху територията на стопанството.

В тази сума е включена и цената за ловностопанско планиране, която е **38 993,42 лв. без ДДС.**

Инвеститор на инвентаризацията, ловностопанския план и на плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари е Регионална дирекция по горите- Пазарджик, а Южноцентрално държавно предприятие- Смолян - за горскостопанския план.

Промени, настъпили през ревизионния период (предоствени за ползване на други ведомства, смяна предназначение, замены, изключени от горските територии, сервитути)

ИЗКЛЮЧЕНИ ПЛОЩИ 2013г., 2014г., 2015г.

№	Заповед №/дата	име	Изкл. площ (дка)
1	РД 49-230/29.11.2013г.	Гергана Хубинова и Таня Налбантова	2,000
2	РД 49-232/13.06.2014г.	Иван Петков и Николай Белев	2,000
1	рд 49-441/20.10.2015г.	КОЛЬО ДЕЛЕВ ДЕЛЕВ	0,300
2	РД 49-465/13.11.2015г.	ТОДОР ГЕОРГИЕВ СТОИЦЕВ	1д52
3	РД 49-59/19.02.2015г.	ГЕОРГИ РАНГЕЛОВ МАРАДЖИЕВ	0,500
4	РД 49-438/20.10.2015г.	МАРИНА МИХАЙЛОВА СТОЕВА	0,300
ОБЩО:			6,252

ПРОДАЖБА НА ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ § 123

№	Договор за покупко-продажба No/дата	Име	Продадена площ (дка)
1	РД 54-46/23.12.2014г.	Иван П.Хрисчев, Пепа К.Атанасова Хрисчева	0,300
2	РД 54-116/16.12.2015г.	Петя Стоянова Василева	0,300
3	РД 54-95/13.11.2015г.	Александър Герджиков, Таня Герджикоеа	0,305
4	РД 54-8/16.02.2016г.	Мария Н.Войнова, Мая Ив.Войнова	0,250
5	РД 54-26/24.03.2016г.	НЕК	0,200
6	РД 54-27/25.03.2016г.	НЕК	0,200
7	РД 54-28/25.03.2016г.	НЕК	0,200
8	З-д №49-390/12.10.16г.	Йорданка Пашова, Димитър Пашов	0,250
9	З-д №49-311/14.11.17г.	Дена Пондъова Кръстева, Иван Запр.Кръстев	0,335
10	РД 54-30/16.11.2017г.	Йорданка Пашова, Димитър Пашов	0,250
ОБЩО:			2,590

БЕЗСРОЧНО ПРАВО НА СТРОЕЖ

- Заповед №442/24.06.2015 година - „ТЕЛЕНОР БЪЛГРИЯ"ЕАД- 0,400 дка.

ПОКУПКА НА ИМОТ ЧАСТНА ГОРСКА ТЕРИТОРИЯ през 2016 год.

- 2,506 дка - част от отд.177"д". Имотът с идентификатор 62004.10.479 се намира в близост до гр.Ракитово в местността „Бърдо".Списък на поземлени имоти, описани по реда на § 49 от преходните и заключителни разпоредби към закона за изменение и допълнение на закона за горите /държавен вестник брой 60 от 2015 г./

Отдел	подотдел	Землище	Територия	Собственост	Площ дка.	Кадастрален №
241	з	Ракитово	ССФ	частна	5.256	62004.12.127
241	з	Ракитово	ССФ	частна	3.013	62004.12.126
241	з	Ракитово	ССФ	частна	1.098	62004.12.125
241	з	Ракитово	ССФ	частна	1.488	62004.12.091
235	ю	Ракитово	ССФ	частна	6.00	62004.4.620
236	А	Ракитово	ССФ	частна	2.599	62004.4.757
236	А	Ракитово	ССФ	частна	2.00	62004.4.794
236	Д	Ракитово	ССФ	частна	1.989	62004.4.795
236	А	Ракитово	ССФ	частна	2.013	62004.4.796
236	А	Ракитово	ССФ	частна	1.514	62004.4.827
235	я	Ракитово	ССФ	частна	3.040	62004.4.566
235	я	Ракитово	ССФ	частна	1.521	62004.4.567

Отдел	подотдел	Землище	Територия	Собственост	Площ дка.	Кадастрален №
73	А	Дорково	ССФ	частна	2.989	23008.1.251
73	А	Дорково	ССФ	частна	2.995	23008.1.234
73	А	Дорково	ССФ	частна	3.00	23008.1.233
73	А	Дорково	ССФ	частна	0.747	23008.1.236
73	А	Дорково	ССФ	частна	5.00	23008.1.237
73	А	Дорково	ССФ	частна	2.015	23008.1.238
73	А	Дорково	ССФ	частна	1.972	23008.1.239
73	А	Дорково	ССФ	частна	2.032	23008.1.240
73	А	Дорково	ССФ	частна	2.026	23008.1.242
73	А	Дорково	ССФ	частна	1.00	23008.1.241
73	А	Дорково	ССФ	частна	1.998	23008.1.231
73	А	Дорково	ССФ	частна	2.730	23008.1.232
73	А	Дорково	ССФ	частна	2.022	23008.1.230
79	т	Дорково	ССФ	частна	3.00	23008.2.371
79	р	Дорково	ССФ	частна	3.00	23008.2.374
100	к	Дорково	ССФ	частна	0.615	23008.10.593
100	к	Дорково	ССФ	частна	0.615	23008.10.594

СПИСЪК на зрелите високостъблени насаждения,
чийто запас ще се определя чрез пълно клупиране

Отдели и подотдели: №№ 40 г, л, 51 а, 56 б, 57 г, д, е, м, н, о, 58 д, 59 в, к, о, с, 60 е, к, л, 62 д, е, 63 б, 64 г, 65 з, 74 и, к, л, 79 д, у, а1,80н, о, т, х, ц, 82 в, м, 85 к, т, 86 а, г, л, н, 88 в, 89 г, ж, к, 93 ж, к, 95 д, 97 е, 98 д, 102 а, в, 105 н, е1, ж1, и1, л1, н1, о1, п1, 106 р, ч, ш, 107 е, 108 к, л, 109 б, 111 и, н, 112 в, д, ж, и, 114 а, ж, 115 е, о, 116 и, 117 б, з, 118 а, б, и, 119 п, 120 г, е, 121 е, 122 и, 125 к, 126 б, 128 д, ж, 130 г, 131 г, 132 в, 134 н, 135 а, д, 136 г, 139 д, 141 а, 142 д, 145 т, 146 д, 148 д, 152 г, ж, 153 г, д, 160 д, 161 г, 163 г, 164 д, 165 б, г, 166 г, к, л, м, 168 и, к, н, 169 м, 170 г, 174 д, 175 а, в, д, 176т, ц, ю, 177 м, о, т, х, 178 в, 179 в, л, м, п, ф, 180 н, р, с, у, 182 а, е, з, и, м, н, в1, д1, 183 е1, ж1, 193

Приложение 5
д, 194 в, д, е, 195 в, е, 196 б, 197 ж, 198 а, б/ж, 199 а, 200 а, 201 а, 206 е, 207 а, 209 а, 210 б, 211 а, б, в, г, 212 б, 215 б, 216 б, д, 217 б, в, д, и, к, 218 а, б, г, 219 б, 220 д, е, 221 б, д, 222 д, 223 в, д, 224 ж, и, 225 з, 228 в, д, п, р, 230 д, о, р, 231 и, 242 е, 243 а, г, 244 г, 248 г, 249 л, 251 м, н, 253 ж, 255 е, 256 з, и, 259 к, 260 и, 261 е, 267 в, г, и, 268 е, 269 а, н, 270 ж, и, 272 в, е, 274 в, е, 279 г, 286 в, 288 а, е, 290 г, 291 ж, 292 в, 293 д, 295 д, 297 и, 300 а, е, 301 з, 302 м, 301 б, 303 е, 304 а, 305 б, 306 а, 307 е, 308 з, и, 314 г, 317 з, 320 а, 321 е, 322 ж, и, 323 е, 324 в, к, 333 ж, к, 334 з.

Обща площ за пълно клупиране 1047.1 ха.

В това число:

Спълнота 0.1-0.5 са 959.2 ха (1 категория са 11.0 ха; 2 категория са 102.5 ха; 3 категория са 646.2 ха и 4 категория са 199.5 ха).

С пълнота 0.6-1.0 са 87.9 ха (2 категория са 14.0 ха; 3 категория са 61.1 ха и 4 категория са 12.8 ха)

СПИСЪК

на зрелите високоствъблени насаждения, чийто запас ще се определя по
математико-статистически методи

Приложение №4

Отдели и подотдели: №№ 44 д, 50 г, 51 е, 52 а, г, д, ж, з, 53 а, г, ж, 55 а, б, в, г, 56 а, в, ж, и, 57 а, б, в, ж, з, к, л, 58 б, в, г, е, 59 а, б, д, ж, л, м, 60 б, в, г, д, и, 61 в, д, 62 в, ж, 79 б, з, м, ч, 80 ж, п, р, с, у, 81 г, 82 е, р, 83 г, 85 о, 86 б, е, 88 н, 90 е, ж, 91 б, в, 92 в, 93 б, г, 94 а, л, 95 а, г, л, 96 в, 97 б, д, и, к, 98 а, ж, 99 к, л, м, 100 а, б, г, д, н, 101 б, в, е, 102 д, и, м, 103 а, г, ж, м, 104 ж, к, о, 106 и, с, 107 д, з, к, 108 в, д, е, и, 109 е, 111 а, б, д, з, л, 115 а, ж, 116 б, в, д, н, 117 г, е, 118 ж, 119 а, е, з, 120 а, 121 в, г, 122 а, з, 123 и, к, 125 б, 126 а, 127 в, г, 129 б, в, д, е, 130 в, д, 131 е, з, 134 г, д, к, п, 135 в, л, 137 г, 138 н, 141 г, 142 ж, 143 г, к, 144 а, г, 145 д, ж, н, 146 ж, н, т, у, 147 б, в, г, е, з, 148 е, ж, 162 з, 163 е, 165 д, 168 г, 174 в, 175 б, г, е, ж, 176 р, х, ш, в1, 177 л, 178 а, д, ж, к, н, 179 к, 180 д, л, п, т, 181 е, ж, 182 к, о, р, с, ч, 183 г, д, е, ж, з, и, 193 г, 194 г, и, у, 196 а, е, 197 в, 199 д, 200 з, 206 а, ж, 207 г, к, 208 а, г, ж, и, 212 г, и, 215 в, д, ж, и, к, л, 216 а, в, г, 217 м, 219 а, г, 220 а, в, г, 221 в, 222 а, г, е, 223 а, и, к, 225 а, ж, и, 226 а, и, к, л, 228 б, г, е, л, 229 г, 239 и, 240 ж, 242 а, в, г, 245 а, д, 246 а, г, ж, 247 г, д, 248 а, 249 г, 250 в, г, к, 251 д, 255 м, 256 а, 257 а, в, 258 в, г, е, 259 б, г, т, 260 б, к, н, 267 а, ж, 268 б, в, г, ж, з, 269 г, д, ж, з, и, 270 б, 271 ж, 272 б, ж, 273 б, о, 274 д, 275 д, 278 б, 280 л, 281 в, д, 282 д, 283 б, ж, 284 г, е, ж, 286 а, б, 287 а, б, в, ж, з, м, 288 г, д, 289 а, в, 290 б, 293 а, в, з, 294 в, 295 б, г, ж, к, 296 б, г, 297 а, е, 298 а, б, в, д, з, и, к, 299 в, е, ж, 300 г, 301 в, д, 303 г, и, к, 301 г, е, ж, л, 304 б, д, 305 а, д, 306 в, 307 а, б, 308 д, к, 309 а, г, 310 б, в, д, ж, 314 ж, н, 316 г, 317 д, е, 318 а, в, д, 319 б, д, и, 320 е, з, 321 б, 322 д, е, з, 323 в, ж, 324 а, б, г, е, и, л, 325 б, в, д, 326 б, в, 328 е, ж, 329 в, 330 в, 331 е, 332 г, д, 333 б, в, з, 334 д, к, л, н, 335 б.

Обща площ за математико - статистически метод 3795.1 ха.

В това число:

- 1 категория са 22.6 ха
- 2 категория са 261.9 ха
- 3 категория са 2419.2 ха
- 4 категория са 1091.4 ха