

Latvijas Kokmateriālu uzmērīšanas un uzskaites vadība
Vienotās konsultatīvās padomes sanāksmes protokols Nr. 23

2021. gada 1. decembrī

Vebināra formātā

Padomes sanāksmes dienaskārtība:

- 1. VKP¹ priekšsēdētāja maiņa atbilstoši statūtiem**
- 2. Dienaskārtības apstiprināšana**
- 3. Lēmumu izpildes kontrole**
- 4. Latvijas kokmateriālu pircēju un pārdevēju izveidotās un pārvaldītās kokmateriālu mērīšanas un uzskaites sistēmas ārējā novērtējuma kopsavilkums un iecerētās turpmākās darbības**
- 5. Kokmateriālu uzmērīšanas trešās puses pakalpojuma VMF LATVIA tehniskie noteikumi**
- 6. Trešās puses kokmateriālu uzmērīšanas pakalpojuma ārējā uzraudzība**
- 7. SIA “Koksnes plūsmas datu centrs” vidēja termiņa attīstības stratēģija**
- 8. Izmaiņas VKP procedūrās**
- 9. Uzmērīšanas pakalpojuma tarifa izmaiņu ieceres individuālai uzmērīšanai ar automātisko uzmērīšanas ierīci**
- 10. MIZAS izpētes projekta rezultātu ieviešanas plāns**
- 11. VKP darba plāns un kalendārais plāns 2022. gadam**

VKP locekli, kuri piedalās padomes sanāksmē:

Latvijas Kokmateriālu pārdevēju biedrība (*ar balsstiesībām*):

Andris Balodis – AS „Latvijas valsts meži”, valsts meža īpašumu apsaimniekotāja pārstāvis

Aldis Strankaļš – SIA “PATA”, dažādu koksnes plūsmu un biznesa modeļu interešu grupas pārstāvis

Žanis Bacāns – Latvijas Meža īpašnieku biedrība, privāto meža īpašnieku un apsaimniekotāju interešu grupas pārstāvis

Intars Āboliņš – SIA “Rīgas Meži”, privāto mežu īpašnieki un apsaimniekotāju pārstāvis

Jānis Krūmiņš – SIA “Ingka Investments Management” privāto mežu īpašnieki un apsaimniekotāju pārstāvja aizvietotājs

Latvijas Kokmateriālu pircēju biedrība (*ar balsstiesībām*):

Artis Podnieks – AS „LATVIJAS FINIERIS”, saplākšņa produktu no kokmateriālu lobīšanas interešu grupas pārstāvis

Ainars Apfelbaums – SIA “Kurekss”, zāģmateriālu no kokmateriālu garenzāģēšanas interešu grupas pārstāvis

Ingus Donis – SIA “Vika Wood”, zāģmateriālu no kokmateriālu garenzāģēšanas interešu grupas pārstāvja aizvietotājs

Mārtiņš Zvejnieks – SIA “LATGRAN”, produktu no šķeldotiem, smalcinātiem kokmateriāliem interešu grupas pārstāvis

Inguss Virsis – AS „LATVIJAS FINIERIS”, saplākšņa produktu no kokmateriālu lobīšanas interešu grupas pārstāvja aizvietotājs

¹ Vienotā konsultatīvā padome

Apālo kokmateriālu uzmērīšanas pakalpojuma sniedzējs (*bez balsstiesībām*):

Jānis Bulš – SIA „VMF LATVIA”, valdes priekšsēdētājs

Mārtiņš Gaigals – SIA „VMF LATVIA”, padomes loceklis

Ivars Kalmuks – SIA “Koksnes plūsmas datu centrs”

Padomes sanāksmē piedalās (nav VKP locekli) (*bez balsstiesībām*):

Latvijas Kokmateriālu uzmērīšanas un uzskaites vadība:

Jānis Magaznieks – Latvijas Kokmateriālu uzmērīšanas un uzskaites vadība, valdes loceklis

Kristīne Kenigvalde – Latvijas Kokmateriālu uzmērīšanas un uzskaites vadība, projektu vadītāja

Indulis Kovisārs – Latvijas Kokrūpniecības federācijas prezidents

1.VKP priekšsēdētāja maiņa atbilstoši statūtiem

1.1. Atbilstoši VKP statūtiem, uz gadu līdz 2022. gada decembrim par VKP priekšsēdētāju apstiprināt Latvijas Kokmateriālu pārdevēju biedrības valdes locekli.

2. Dienaskārtības apstiprināšana

Ž. Bacāns iepazīstina VKP sanāksmes locekļus ar sanāksmes dienaskārtību.

2.1. Dienaskārtība apstiprināta bez izmaiņām.

3. Lēmumu izpildes kontrole

Iepriekšējā VKP sanāksmē 15.09.2021. tika apstiprināti individuālās uzmērīšanas kokmateriālu kvalitātes novērtēšanas precizitātes mērķi un pieņemts lēmums par to piemērošanu sākot ar 2022. gada 1. janvāri; apstiprināts raukums 2021. gadam; 15.11.2021. sasaukta sanāksme MIZAS izpētes projekta rezultātu ieviešanas apspriešanai un šodienas sanāksmē dzirdēsiet plašāku J. Magaznieka ziņojumu par MIZAS projekta rezultātu ieviešanas plānu; pieņemts lēmums sasaukt VKP darba grupas sanāksmi, lai sagatavotu rekomendācijas tilpuma korekcijas koeficienta piemērošanas metodikas papildināšanai, sanāksme plānota 07.12.2021.

Lēmums:

3.1. Pieņemt zināšanai.

4. Latvijas kokmateriālu pircēju un pārdevēju izveidotās un pārvaldītās kokmateriālu mērīšanas un uzskaites sistēmas ārējā novērtējuma kopsavilkums un iecerētās turpmākās darbības

M. Gaigals informē, ka KPMG Baltics SIA auditori veikuši neatkarīgas kokmateriālu uzmērīšanas Sistēmas, tai skaitā VKP izstrādātā Standarta projekta un VMF LATVIA darbības ārējo novērtējumu. M. Gaigals pateicas Latvijas kokmateriālu pircēju un pārdevēju biedrību biedriem par atsaucību un salīdzinoši augsto Sistēmas un VMF LATVIA darbības novērtējumu, kas vērtējama arī kā vēlme piedalīties Sistēmas turpmākā attīstībā. Auditā tika novērtēts, vai Sistēma ir pārredzama, objektīva, likumīga, taisnīga, uzticama un rentabla, kā arī izvērtēts, kādas ir sistēmas pastāvēšanas un attīstības iespējas.

M. Gaigals uzsver, ka Sistēmas vadības uzticamība, pārvaldība - atbalstot kokmateriālu pircēju un pārdevēju iesaisti sistēmas attīstībā, pārraudzībā un lēmumu pieņemšanā, kā arī VMF LATVIA efektivitāte ir ļoti augstu novērtēta no auditoru puses. Auditori ir norādījuši arī uz to, ka VMF LATVIA peļņas izlietojums ir vērsts uz uzņēmuma tālāku izaugsmi un ilgtspējību.

M. Gaigals informē, ka tajā pat laikā ir konstatēti arī attīstības izaicinājumi, tādi kā nepieciešamība turpināt darbu pie jaunu pakalpojumu ieviešanas un esošo pakalpojumu digitalizācijas. Biedrību ietvaros stratēģijas izpildi ir nepieciešams uzraudzīt ar noteiktu regularitāti.

M. Gaigals informē, ka sākotnēji plānotā kokmateriālu uzmērīšanas trešās puses pakalpojuma standarta ietvaros kvalitatīvi paveiktais darbs atbilstoši auditoru ieteikumam ir rezultējies VMF LATVIA tehniskajos noteikumos (kurus plānots publicēt tuvākajās dienās). Iemesls ir tas, ka šobrīd likumdevējs ir noteicis, kā kokmateriāli ir uzmērāmi, tai skaitā Ministru kabinets ir izdevis atbilstošus noteikumus, un ir atsauce uz obligāti piemērojamo valsts standartu LVS82, kurš aptver tikai apaļo kokmateriālu vairuma noteikšanu, bet ne kvalitātes novērtēšanu. Nepilnības likumdošanā var radīt tirgus dalībniekiem riskus saistībā ar konkurences tiesībām.

M. Gaigals uzsver, ka audits pakalpojumu sniegšanas noteikumos pašos par sevi būtiskus konkurences tiesību pārkāpumi neidentificēja. Lai demonstrētu vēl lielāku atvērtību, ir apsveramas komunikācijas formas ar Latvijas kokrūpniecības federāciju un Latvijas meža īpašnieku biedrību; mazākiem dalībniekiem (uzņēmumiem, meža īpašniekiem) iestāšanās Biedrībās var būt ir sarežģīta, tādēļ ir lietas, kuras būtu arī uzlabojamas saistībā ar biedru uzņemšanu un pārstāvniecību Biedrībās. SIA "Koksnes plūsmas datu centrs" (turpmāk – KpDC) vēlams būt vēl aktīvi atvērtākam visiem tirgus dalībniekiem, lai arī ārpus Sistēmas esošie varētu iesaistīties kokmateriālu uzmērīšanas pakalpojumu digitalizācijā. Visas Sistēmas ietvaros ir nepieciešams turpināt kvalitatīvi vadīt informācijas apmaiņas un konfidencialitātes riskus.

M. Gaigals iepazīstina ar galvenajiem ieteikumiem Sistēmas attīstības perspektīvai - apsvērt obligāti pielietojamā LVS82:2020 standarta izmaiņu ierosināšanu un virzīšanu, iespējams kopā ar attiecīgo normatīvo aktu izmaiņām, papildinot standartu vismaz ar trešās puses kokmateriālu uzmērīšanas un kvalitātes novērtēšanas pakalpojuma jautājumiem; nodrošināt, ka pakalpojumu tarifi ir ekonomiski pamatoti un veidoti pēc vieniem un tiem pašiem principiem, pakalpojumu ir pieejami pilnīgi visiem tirgus dalībniekiem; tirgus daļa palielināsies automātiski, ja sniegtais pakalpojums būs kvalitatīvs un cena taisnīga, jo sniedzot nerentablu pakalpojumu, tiek ierobežoti līdzekļi, kas veicina attīstību; nepieciešamība pēc KpDC kompetences atbalsta, datu apmaiņas platformas pakalpojumu izmantošanas ieviešanai pakalpojuma saņēmēju IT sistēmās; juridiskās kompetences piesaiste dokumentu, procesu organizēšanā Biedrībās un VKP.

M. Gaigals informē par tālākajiem soļiem – audita ziņojuma izvērtējums, rīcības plāna sagatavošana, īstenošana un atgriešanās ar ziņojumu VKP par paveikto. Šāds ziņojums VKP dienaskārtībā varētu nonākt nākamā gada laikā.

Ž. Bacāns jautā, vai jau nākamā VKP sanāksmē būtu iespējams saņemt sistēmas attīstības rīcības plāna sagatavošanas un īstenošanas progressa ziņojumu?

M. Gaigals atbild apstiprinoši.

Lēmums:

4.1. Pieņemt zināšanai M. Gaigala ziņojumu un lūgt J. Magaznieku nākt ar ziņojumu par atbilstoša rīcības plāna īstenošanas progressa ziņojumu nākamajā VKP sanāksmē 2022. gada februārī.

VKP vienbalsīgi apstiprina lēmumu.

5. Kokmateriālu uzmērīšanas trešās puses pakalpojuma VMF LATVIA tehniskie noteikumi

J. Buļš pateicas visiem klātesošajiem, kuri piedalījušies kokmateriālu uzmērīšanas trešās puses pakalpojuma standarta izstrādē. Sākotnēji plānotais standarts šobrīd ir pārtapis par VMF LATVIA tehniskajiem noteikumiem, kuru mērķis ir dokumentēt VMF LATVIA sniegtā pakalpojuma izpildes

procesus un tiem izvirzītās prasības kvalitatīvai un precīzai kokmateriālu uzmērīšanai, novērtēšanai, uzskaitē un kontrolei. VMF LATVIA tehniskie noteikumi veidoti apvienojot VMF LATVIA instrukcijas, nodalot pakalpojuma sniedzēja un saņēmēja pienākumus un atbildības. VMF LATVIA tehniskie noteikumi būs publiski pieejami un tiks pielietoti sākot ar 01.01.2022., būs neatņemama jaunā uzmērīšanas pakalpojuma līguma sastāvdaļa. VMF LATVIA tehniskie noteikumi ietver informāciju par kokmateriālu individuālo un grupveida uzmērīšanu. J. Buļš iepazīstina ar VMF LATVIA tehnisko noteikumu saturu, uzsverot, ka vienošanās par kokmateriālu dimensijām un kvalitāti ir atspoguļojama digitāli; testēšanas pārskata saturs ir vienāds gan kokmateriālu pircējam, gan pārdevējam.

J. Buļš informē, ka šobrīd ir pieejamas e-pavadzīmes. E-pavadzīmju izmantošana nodrošinātu efektīvāku uzmērīšanas procesu un digitālo dokumentu nekļūdīgu sagatavošanu; darba ražīgumam ir ļoti liela nozīme uzmērīšanas procesā, tādēļ svarīgi koncentrēties tieši uz kokmateriālu uzmērīšanu un vērtēšanu.

A. Balodis lūdz precizēt – vai termins “uzmērīšana” ietver kokmateriālu tilpumu, vai attiecināms arī uz kokmateriālu kvalitātes vērtēšanu?

J. Buļš informē, ka “uzmērīšana” ietver tieši pašu uzmērīšanas procesu un kvalitātes vērtēšana ir atsevišķs jautājums.

J. Magaznieks informē, ka tehniskajos noteikumos ir ietverti kritēriji, lai veiktu kvalitātes vērtēšanas precizitātes analīzi.

A. Balodis, lūdz precizēt definīciju “uzmērīšana”.

M. Gaigals komentē, ka kokmateriālu uzmērīšanas trešās puses pakalpojuma tehniskajos noteikumos ir gan kokmateriālu tilpuma noteikšana, gan kokmateriālu kvalitātes vērtēšana. Savukārt LVS 82:2020 nosaukums ir "Apaļo kokmateriālu uzmērīšana", bet aprakstīta ir tikai tilpuma noteikšana. Šī tad arī ir būtiska daļa no tās Latvijas "tiesiskās vides nepilnības", uz ko norādīja arī KPMG Baltics veiktais audits.

Lēmums:

5.1. Pieņemt zināšanai.

6. Trešās puses kokmateriālu uzmērīšanas pakalpojuma ārējā uzraudzība

J. Magaznieks iepazīstina ar līdz šim kokmateriālu uzmērīšanas jomā paveikto.

J. Magaznieks informē, ka kokmateriālu uzmērīšanas trešās puses pakalpojuma ārējās uzraudzības (turpmāk - ārējā uzraudzība) mērķis ir kokmateriālu tilpuma noteikšanas un kvalitātes novērtēšanas pakalpojuma uzticamības tālāka pilnveidošana un pircēju un pārdevēju kopīgi izvirzīto precizitātes mērķi sasniegšanas apliecināšana. J. Magaznieks iepazīstina ar ārējās uzraudzības procesa priekšlikumu – 1. etapā 2022. gadā plānots VMF LATVIA informācijas sistēmu izstrādes atbalsts, lai precizitātes atkaišu veidošana būtu automatizēts process; 2. etapā 2022. – 2023. gadā plānots noteikt vienu etalonu kontrolmērījumiem, definēt vienu sistēmu kontrolmērniekiem, piedāvāt atbalstu precizitātes rezultātu interpretēšanai, kontrolmērnieku motivēšanai. Ārējā uzraudzībā plānots sekot līdzī, kā notiek uzmērīšanas process, kā tiek pārbaudītas kompetences (uzmērīšanas eksperti, kontrolmērnieki), uzmērīšanas datu apstrādes process, vai kokmateriālu uzmērīšanas iekārtas spēj izpildīt VMF LATVIA tehniskos noteikumus noteiktos kritērijus.

Ž. Bacāns komentē, ka ārējās uzraudzības nepieciešamība ir visu interesēs.

A. Balodis lūdz uztvert turpmāk sacīto kā diskusijas sastāvdaļu, personīgās pārdomas. A. Balodis jautā, kas šobrīd ir tā problēma, ja VMF LATVIA jau šobrīd notiek kontroles process. Būtu nepieciešams identificēt, kur tieši ir problēma, tad uzdot VMF LATVIA menedžmentam to

novērst un pilnveidot. Procesu kontroles izlikšana ārpusē netieši norāda, ka īpašnieki, neidentificējot problēmu, neuzticas menedžmentam. A. Balodis aicina precīzāk identificēt konkrēto problēmu un kā to plānots risināt - kur ir menedžmenta vieta un loma un kur ir vieta vēl kādam kontroles līmenim un kas tajā notiks, kāda ir īpašnieka attieksme pret šobrīd esošo kontroles sistēmu. Veicināt kontrolmērnieku motivāciju taču ir VMF LATVIA menedžmenta jautājums.

A. Balodis uzsver, ja ārējā uzraudzība noņem riskus, tad tas ir jau cita līmeņa jautājums.

J. Magaznieks atbild, ka šādā veidā zviedri kontrolē uzmērīšanas pakalpojumu - šāds princips Zviedrijā ir izveidojies kā labākais modelis uzraudzībai. Ārējo uzraudzību varētu veikt jebkuram uzmērīšanas pakalpojuma sniedzējam, likumdevējs īsteno uzraudzību caur Latvijas Nacionālo akreditācijas biroju, bet tā šobrīd ir noteikta tikai kokmateriālu bruto tilpumam, savukārt citiem kokmateriālu parametriem nav kontroles regulējuma, tādēļ svarīgi izveidot šo procesu uzraudzības institūciju.

A. Balodis komentē, ka ārējai uzraudzībai nepieciešama atbildību sadalīšana un organizatoriskā struktūra; īpašnieks veido sev pakļautu biznesa kontroles daļu, lai labāk vadītu pārraudzībā esošo uzņēmumu.

J. Buļš jautā, vai ir problēmas ar kontroles mērījumiem VMF LATVIA? J. Buļš komentē, ka VMF LATVIA kontrolmērnieki ir pietiekami motivēti, lai savu darbu darītu precīzi un godprātīgi.

J. Magaznieks informē, ka no lielo procesu viedokļa nav bažu, ka kaut kas nebūtu kārtībā, bet, skatoties uz Zviedrijas pieredzi, kur arī VMF LATVIA kontrolmērnieki brauc uz savstarpējām sacensībām un notiek savstarpēju noteikumu salīdzināšana, būtu svarīgi šādu sistēmu nodrošināt arī Latvijas kokmateriālu pircējiem un pārdevējiem.

J. Buļš komentē, ka jau šobrīd VMF LATVIA ir apstiprinājis augstākus precizitātes mērķus un nepieciešams skaidrāks redzējums, kā veicama šo precizitātes mērķu īstenošana.

Ž. Bacāns komentē, ka šobrīd klātesošajiem paliek iespēja lemt, vai atbalstīt šo ārējās uzraudzības procesa attīstīšanu arī nākošajos etapos.

A. Balodis ierosina sākt ar detalizētas ārējās uzraudzības koncepcijas sagatavošanu izskatīšanai.

Ž. Bacāns ierosina, ka nepieciešama papildus diskusija ārpus VKP.

A. Balodis komentē, ka kontrole ir veicama izmantojot sistēmas uzmērīšanas datus un veicot praktisku kontroli kā fizisku darbību; šo iepriekš minēto būtu nepieciešams aprakstīt - kas veic un kādus konkrētus uzdevumus, ar kādiem resursiem, kādā organizatoriskā struktūrā, tai skaitā izvērtējot Zviedru modeli.

J. Buļš komentē, ka ir VMF LATVIA ir iekšējo procesu auditi; datu patiesums testēšanas pārskatos tiek pārbaudīts caur validācijām un pārbaudēm; J. Magaznieka priekšlikums par ārējo kontroli jau ir augstāka līmeņa par iepriekš minētajiem jautājumiem, piemēram, procedūru pārskatīšana.

M. Gaigals aicina VKP (un Biedrību) darba organizācijā atgriezties pie sanāksmju materiālu un lēmumprojektu savlaicīgas izsūtīšanas, lai sanāksmes dalībniekiem būtu pietiekams laiks iepazīties, iespējams - pat uzdot savlaicīgus precizējošus jautājumus, konsultēties ar uzņēmumiem, kurus pārstāv.

Lēmumi:

6.1. Lūgt J. Magaznieku piedalīties precizitātes vadītas automatizācijas IS izstrādē un precizitātes atskaišu sagatavošanā 2022.gadā;

6.2. Lūgt J. Magaznieku sagatavot ārējās uzraudzības koncepciju līdz 2022. gada maijam, lai ne vēlāk kā līdz septembrim izstrādātu detalizāciju un pilnveidotu procesus, uz kuriem

balstoties gan LKUUV, gan VMF LATVIA varētu sagatavot 2023. gada darbības plānu un budžetu.

VKP vienbalsīgi apstiprina lēmumus.

7. SIA “Koksnes plūsmas datu centrs” vidēja termiņa attīstības stratēģija

I. Kalmuks informē, ka SIA “Koksnes plūsmas datu centrs” (turpmāk – KpDC) stratēģijas koncepcija tiks nosūtīta VKP locekļiem tuvākajās dienās.

I. Kalmuks informē, ka KpDC misija un vīzija pēc būtības nav mainījusies kopš uzņēmuma dibināšanas. Misija - ar digitālu komunikācijas platformu un pakalpojumiem atbalstīt efektīvu kokmateriālu piegāžu ķēdes procesu tirgū.

I. Kalmuks informē, ka KpDC piedāvā digitālu komunikācijas platformu, bet nepiedāvā tirgū konkrētus gala risinājumus.

I. Kalmuks iepazīstina ar KpDC darbības pamatprincipiem: galvenokārt komutators; balstīts uz starptautiskajiem datu standartiem papiNet un StanForD2010; plānota sertificēšanās atbilstoši informācijas drošības vadības sistēmas standartam ISO 27001.

I. Kalmuks informē, ka šobrīd KpDC organizē darbu balstoties uz terminētiem darba uzdevumiem. Darbības un uzdevumi dalāmi trīs lielās sadaļās: informācijas sistēma DACE (turpmāk – IS DACE), uzmērīšana un jauni pakalpojumi. KpDC plāno piedāvāt konkrētu uzņēmumu sistēmu un tehnoloģiju atbalstu saistībā ar uzskaites datiem no IS DACE, jo ir uzņēmumi, kas nezina ko tālāk darīt ar šo informāciju.

KpDC, iesaistoties Latvijas informācijas un komunikācijas tehnoloģijas asociācijā, virza koncepciju, ka normatīvās vides noteiktās prasības var tikt īstenotas komunikācijā ar esošajām nozares sistēmām.

I. Kalmuks informē, ka šobrīd no uzņēmumu puses nav intereses e-pavadzīmju, e-pavaddokumentu izmantošanā. KpDC plāno 2022. gadā piedāvāt transporta loģistikas kompānijām bez maksas izmēģināt IS DACE.

KpDC turpina reorganizēt VMF LATVIA informācijas ievades sistēmas un līdz 2022. gada maijam plānots pabeigt VMF LATVIA ievadsistēmu automatizācija.

Līdz 2022. gada jūlijam plānots izveidot komunikāciju StanForD2010 failu saņemšanai un nodošanai caur platformu, nodot ražošanas failus definētajiem datu saņēmējiem.

Šī gada decembra laikā tiks nopublicēts atskaišu modulis, un tas būs pieejams lietošanai.

I. Kalmuks piedāvā KpDC stratēģijas apstiprināšanas plāna projektu.

Lēmumi:

7.1. Apstiprināt SIA “Koksnes plūsmas datu centrs” stratēģijas izstrādes kalendāro plānu:

- 2022. gada janvāris: KpDC stratēģijas precizējumu un papildinājumu izstrāde VKP IT darba grupā;

- KpDC stratēģijas projekta prezentācija nākamajā VKP sanāksmē 2022. gada februārī;

- KpDC stratēģijas apstiprināšana KpDC padomē un Biedrību kopsapulcē 2022. gada martā.

VKP vienbalsīgi apstiprina lēmumu.

8. Izmaiņas VKP procedūrās

J. Magaznieks iepazīstina ar izmaiņām, kas veiktas VKP procedūrās Nr. VKP1/2018, Nr. VKP4/2019 un Nr. VKP5/2020: informācija procedūrās papildināta vai izmainīta atbilstoši izstrādātajiem kokmateriālu uzmērīšanas trešās puses pakalpojuma tehniskajiem noteikumiem,

precizējot minimālos uzmērāmos kontrolosortimentu apjomus kokmateriālu individuālajā uzmērīšanā ar AUI un rokas mērinstrumentiem, datu nosūtīšanas un precizitātes atskaišu sagatavošanas periodus.

J. Magaznieks informē, ka šobrīd vēl nav izstrādāta atsevišķa procedūra smalcinātās koksnes precizitātes kontrolei, izsaka priekšlikumu apstiprināt smalcinātās koksnes precizitātes mērķus.

Lēmumi:

6.1. Apstiprināt izmaiņas VKP procedūrās: Nr. VKP1/2018 “Apaļo kokmateriālu tilpuma noteikšanas precizitātes kontrole (ar automatizētu uzmērīšanas ierīci un rokas mērinstrumentiem)”,

Nr. VKP4/2019 “Grupveida tilpuma un kvalitātes noteikšanas precizitātes kontrole”,

Nr. VKP5/2020 “Apaļo kokmateriālu kvalitātes noteikšanas precizitātes kontrole (individuālā uzmērīšana ar automātisko uzmērīšanas ierīci un rokas mērinstrumentiem)”;

6.2. Neatkarīgi no izmantotā uzmērīšanas paņēmiena ar 2022. gada 1. janvāri noteikt Latvijas Kokmateriālu pircēju biedrības un Latvijas Kokmateriālu pārdevēju biedrības kopīgu precizitātes mērķi smalcinātai koksnei: $\pm 5\%$ kopējā tilpuma novirzei un $7,5\%$ standartnovirzei, kas novērtēta atbilstoši procedūrai “Grupveida tilpuma un kvalitātes noteikšanas precizitātes kontrole”.

VKP vienbalsīgi apstiprina lēmumus.

9. Uzmērīšanas pakalpojuma tarifa izmaiņu ieceres individuālai uzmērīšanai ar automātisko uzmērīšanas ierīci

J. Buļš informē par iecerēm saistībā ar tarifa izmaiņām individuālajai uzmērīšanai ar automātisko uzmērīšanas ierīci.

J. Buļš informē, ka, veidojot jauno tarifa struktūru, VMF LATVIA uzņemas atbildību par darba ražīguma palielināšanu sadarbībā ar AUI īpašniekiem. Veidojot tarifu tiks ņemts vērā darba ražīguma pieaugums, darbaspēka izmaksu pieauguma prognozes.

J. Buļš informē, ka jaunais tarifs stāsies spēkā 2022. gada 1. jūlijā un ka šī gada 9. decembrī plānots informatīvs seminārs par jauno tarifu. Lai uzmērīšanas pakalpojums varētu sekmīgi darboties, jaunajā tarifā ir jāiekļauj arī risks, ka ir brīži, kad nav kravu, ko uzmērīt. Jauno tarifu plānots piemērot līdz 2023. gada beigām, ievērtējot darba algu kāpumu gadā, operatīvo izmaksu apmaksu veicot pēc principa EUR/h un EUR/m³. Uzdevums noturēt pēc iespējas zemākas izmaksas nav vienkāršs un ir pareizi veidot tarifu no divām komponentēm stundām un m³.

J. Buļš uzsver, ka ar 2022. gada 1. janvāri kokmateriālu uzmērīšanas pakalpojumu 100% apmaksā pircējs.

Lēmums:

9.1. Pieņemt zināšanai.

10. MIZAS² izpētes projekta rezultātu ieviešanas plāns

J. Magaznieks informē, ka MIZAS izpētes projektā iegūtie rezultāti attiecināmi gan uz AUI, gan rokas mērinstrumentiem. J. Magaznieks piedāvā izskatīt atsevišķi priekšlikumus par katru kokmateriālu uzmērīšanas paņēmieni. J. Magaznieks iepazīstina ar priekšlikumiem AUI un rokas mērinstrumentiem: mizas dubultbiezuma aprēķinā saglabājami lineārie algoritmi; apses mizas dubultbiezuma vienādojums pilnībā piemērojams bērza mizas dubultbiezuma aprēķinam, ja

² MNKC projekts "Automatizēto uzmērīšanas ierīču un harvestera programmatūrā ietvertu mizas vienādojumu izpēte un jaunu vienādojumu un to korekciju sagatavošana"

uzmērīšanas paņēmieni ir tievgaļa caurmēra uzmērījums izmantojot raukumu; bērzam līdzšinējo 4 koksnes īpatsvara koeficientu vietā būtu lietojami 8 koksnes īpatsvara koeficienti; no priedes trīs mizas tipiem būtu atstājami divi – plāna un bieza miza un mizas dubultbiezuma aprēķinā būtu izmantojams eksponent funkcijas vienādojums; priedes un bērza mizas nobrāzuma vērtēšanā būtu nepieciešams atsevišķi identificēt pirmos nogriežņus, nepieciešams papildus iedalījums – daļēji nobrāzta miza; MIZAS procedūra būtu papildināma ar sadaļu par automātisko mizas noteikšanu.

J. Magaznieks iepazīstina ar priekšlikumiem harvesteriem: priedes mizas dubultbiezuma aprēķinam pielietot jaunu algoritmu; bērzam mizas dubultbiezuma aprēķinam atstājams esošais lineārais vienādojums; pārējām koku sugām ieteicams mainīt mizas dubultbiezuma vienādojuma koeficientus; mizas dubultbiezuma aprēķina vienādojuma koeficientu piedāvājums ir veidots, lai mazinātu katru no mizas dubultbiezuma starpībām starp harvesteru, AUI, rokas mērinstrumentiem salīdzinājumā ar 1 m soļa uzmērīšanas paņēmieni.

A. Balodis jautā, uz kā pamata veidots šodien prezentētais priekšlikums?

J. Magaznieks informē, ka šis priekšlikums veidots no MIZAS izpētes projekta rezultātiem un nav notikušas diskusijas VKP darba grupas ietvaros.

A. Balodis komentē, ka AS “Latvijas valsts meži” notiek aktīvas diskusijas par šiem jautājumiem, uzsverot, ka izmaiņu virziens konceptuāli ir atbalstāms; būtu jautājumi, par kuriem nepieciešams atvērt plašāku diskusiju.

M. Gaigals jautā, vai MIZAS jautājuma diskusijā vēlams iesaistīt dalībniekus ārpus Biedrību biedru saraksta?

J. Magaznieks atbild apstiprinoši, ka rezultāts paredzēts visiem meža nozarē iesaistītajiem.

A. Meirāns komentē par izmaiņām StanForD - process šādu izmaiņu veikšanai ir pietiekami garš, rosina izprast un savlaicīgi uzsākt izmaiņu veikšanas procesu.

A. Balodis aicina pēc iespējas ātrāk ieviest mizas jaunus parametrus harvesteru sistēmās.

A. Podnieks komentē, ka jaunā risinājuma ieviešanai bērza caurmēra noteikšanā bez mizas būtu nepieciešams vairāk laika.

I. Donis komentē, ka, lai veiktu nepieciešamās izmaiņas mizas aprēķina vienādojumā AUI, pārstrādes vietām būs nepieciešams vērsties pie ierīces ražotāja, kas visticamāk prasīs vairāk laika par vienu mēnesi.

J. Buļš komentē, ka daļēji izmaiņas mizas parametru aprēķināšanā iespējams veikt KpDC.

A. Apfelbaums komentē, ka atbalsta rūpīgi pārdomātu lēmumu pieņemšanu attiecībā uz AUI.

J. Magaznieks ierosina pārstrādes vietām sazināties ar AUI ražotājiem, lai uzzinātu, cik ilgu laiku varētu aizņemt mizas aprēķina algoritmu izmaiņu veikšana AUI. Tādā veidā, iespējams, līdz 2022. gada janvārim varētu sastādīt precīzāku procesa kalendāro plānu.

I. Donis komentē, ka šī brīža sistēmā AUI nekā netiek norādīts, kurš no sortimentiem ir stumbra pirmais nogrieznis.

Lēmumi:

10.1. Lūgt J. Magazniekam uzsākt procesu par MIZAS izpētes projektā iegūto algoritmu iekļaušanu harvesteru datu apmaiņas standartā StanForD.

10.2. Lūgt J. Magaznieku sasaukt VKP darba grupas sanāksmes (2021. gada decembrī par ieviešanu harvesteros, 2022. gada janvārī par ieviešanu AUI), lai apspriestu MIZAS izpētes projekta rezultātu ieviešanas konceptuālo piedāvājumu.

10.3. Lūgt J. Magaznieku izsūtīt informatīvu vēstuli pārstrādes vietām, kurās uzmērīšana notiek ar AUI, par iespējamajām izmaiņām mizas dubultbiezuma aprēķina vienādojumos, lai saņemtu informāciju no pārstrādes vietām par šī procesa veikšanas iespējām un ilgumu.

VKP vienbalsīgi apstiprina lēmumus.

11. VKP darba plāns un kalendārais plāns 2022. gadam

J. Magaznieks iepazīstina ar 2021. gadā paveiktajiem uzdevumiem: izstrādāts kokmateriālu uzmērīšanas trešās puses pakalpojuma standarts (tehniskie noteikumi), ietverot arī kokmateriālu individuālās uzmērīšanas ar rokas mērinstrumentiem (kvalitātes vadību); turpināta apaļo kokmateriālu kvalitātes prasību izstrāde; iesniegts projekta “Vienotas kokmateriālu plūsmas pārvaldības atbalsta sistēmas pilnveidošana efektīvākai mežsaimniecības attīstībai Latvijā” idejas pieteikums publiskā finansējuma piesaistīšanai. 2022. gadā plānotais: izstrādāt raukumu apsei un citām koku sugām; MIZAS projekta rezultātu izstrāde (MIZAS procedūras pilnveidošana); smalcinātas koksnes uzmērīšanas standartizācija; apaļo kokmateriālu kvalitātes prasību standartizēšana; kokmateriālu uzmērīšanas trešās puses pakalpojuma ārējās uzraudzības nodrošināšana (uzmērīšanas iekārtu (individuāli AUI) standartizācija, precizitātes vadības automatizēšanas IS atbalsts); normatīvās vides izvērtējums saistībā ar apaļo kokmateriālu uzmērīšanu un kvalitātes vērtēšanu - priekšlikumu sagatavošana un izpildes uzsākšana; publiskā finansējuma piesaiste.


Lēmums:

11.1. Apstiprināt VKP darba plānu 2022. gadam.

VKP vienbalsīgi apstiprina lēmumu.

Padomes sanāksme tiek slēgta.

Protokolēja:


Kristīne Kenigvalde