



**Konsolidovaná výročná správa
Slovenskej akadémie vied
za rok 2022**

Obsah

1 Základné údaje o konsolidujúcom celku.....	3
1.1 Identifikačné údaje o konsolidujúcej účtovnej jednotke	3
1.2 Organizačná štruktúra konsolidovaného celku SAV k 31. 12. 2022	4
1.3 Charakteristika organizácií konsolidovaného celku SAV	5
2 Informácie o štruktúre majetku a záväzkoch, nákladoch a výnosoch.....	12
2.1 Štruktúra konsolidovaného majetku, vlastného imania a záväzkov za rok 2022.....	13
2.2 Náklady a výnosy	17
3 Príjmy a výdavky	18
3.1 Príjmy a výdavky rozpočtovej organizácií.....	18
3.2 Príjmy a výdavky verejných výskumných inštitúcií.....	19
4 Iné aktíva a pasíva	20
5 Ostatné dôležité informácie o konsolidovanom celku	20

Príloha

1. Konsolidovaná účtovná závierka za rok 2022

1 Základné údaje o konsolidujúcom celku

1.1 Identifikačné údaje o konsolidujúcej účtovnej jednotke

Názov: Slovenská akadémia vied
IČO: 00037869
Sídlo: Štefánikova 49, Bratislava
Právny titul vzniku: Zákon č. 133/2002 Z. z. o Slovenskej akadémii vied

Slovenská akadémia vied (ďalej len „akadémia“ alebo „SAV“) je samosprávnou vedecká inštitúcia Slovenskej republiky, ktorej činnosť je zameraná na rozvoj vedy, vzdelanosti, kultúry a ekonomiky. Akadémia vykonáva svoju výskumnú činnosť prostredníctvom verejných výskumných inštitúcií.

Štatutárnym orgánom je predseda SAV Prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc. Podľa § 13 ods. 1. zákona č. 133/2002 Z. z. úlohy spojené s odborným, organizačným, finančným a technickým zabezpečením činnosti akadémie ako vedeckej inštitúcie a úlohy spojené s povinnosťami akadémie ako správcu rozpočtovej kapitoly a zakladateľa organizácií vykonáva Úrad akadémie. Na čele Úradu akadémie je vedúci Úradu akadémie Ing. Ján Malík, CSc.

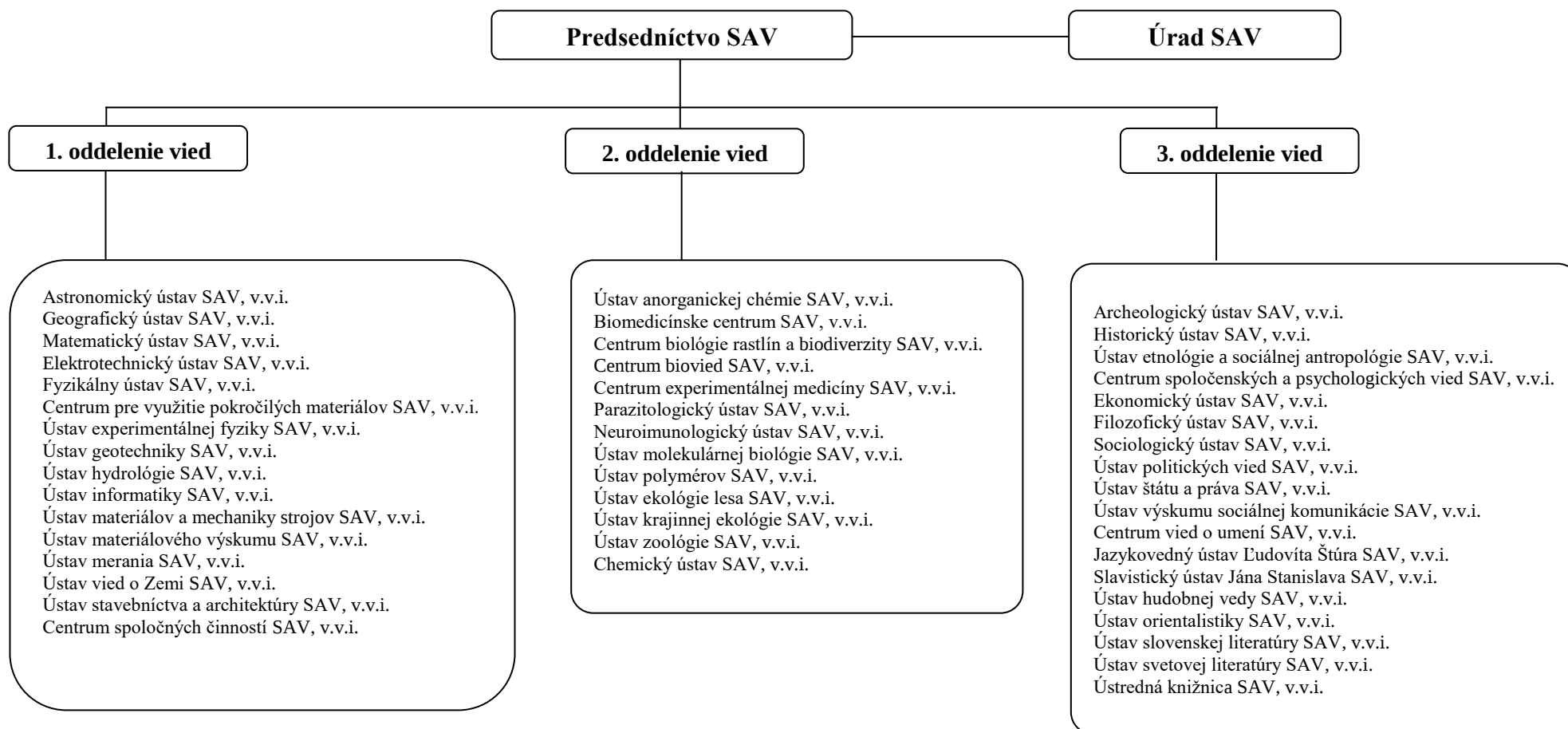
K 1. 1. 2022 prišlo k zmene organizačnej štruktúry kapitoly SAV. Podľa § 21aa zákona č. 133/2002 Z. z. o Slovenskej akadémii vied v znení neskorších predpisov zmenilo 47 účtovných jednotiek (21 rozpočtových organizácií a 26 príspevkových organizácií) právnu formu hospodárenia na verejné výskumné inštitúcie. Zakladateľom je Slovenská akadémia vied. Slovenská akadémia vied je v systéme MF SR evidovaná ako rozpočtová organizácia pod IČO: 00 037869.

Činnosť akadémie je zameraná na základný a aplikovaný výskum vo vybraných odboroch prírodných, technických, humanitných a spoločenských vied.

Akadémia ďalej

- a) rozpracúva a rozširuje originálne výsledky základného výskumu a podieľa sa na ich využívaní, popularizácii a sprístupňovaní,
- b) zúčastňuje sa na pedagogickom procese vysokých škôl vrátane doktorandského štúdia podľa osobitného predpisu a udeľuje vedecké hodnosti podľa osobitného predpisu,
- c) priznáva v procese ďalšieho zvyšovania kvalifikácie a hodnotenia tvorivej spôsobilosti vedeckých zamestnancov vedecko-kvalifikačné stupne podľa osobitného predpisu,
- d) zúčastňuje sa na tvorbe a uskutočňovaní štátnej vednej a technickej politiky,
- e) podieľa sa na medzinárodnej vedecko-technickej spolupráci,
- f) spolupracuje vo výskume a vzdelávaní s vysokými školami a ostatnými rezortnými výskumnými a vzdelávacími inštitúciami a právnickými osobami z oblasti výroby a služieb,
- g) vydáva periodické a neperiodické publikácie,
- h) spolupracuje v oblasti vedy a techniky s ústrednými orgánmi štátnej správy Slovenskej republiky pri riešení koncepčných, koordinačných problémov a pri tvorbe všeobecne záväzných právnych predpisov,
- i) poskytuje expertízu činnosť v oblasti vedy pre potreby ústredných orgánov štátnej správy Slovenskej republiky.

1.2. Organizačná štruktúra konsolidovaného celku SAV k 31. 12. 2022



1.3 Charakteristika organizácií konsolidovaného celku SAV

Konsolidovaný celok Slovenskej akadémie vied pozostáva z materskej účtovnej jednotky Úradu SAV, ktorá je rozpočtovou organizáciou a 47 verejných výskumných inštitúcií, ktoré sú v súlade s § 39 zákona č. 243/2017 Z. z. o verejnej výskumnej inštitúcii a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zapísané v registri verejných výskumných inštitúcií.

- 1. Archeologický ústav SAV, v.v.i.** - vykonáva vedeckovýskumnú činnosť vo vednom odbore archeológia a príbuzných vedných disciplínach v rámci vlastného vedeckovýskumného programu, úloh grantových projektov, štátnych objednávok, medzinárodných projektov a individuálnych úloh tvorivých pracovníkov. Dosiahnuté výsledky uplatňuje vo verejnom živote formou vedecko-popularizačnej a kultúrno-osvetovej činnosti. Vykonáva aj funkciu školiaceho pracoviska pre výchovu nových vedeckých pracovníkov v odbore archeológia.
- 2. Astronomický ústav SAV, v.v.i.** - je zameraný na pozorovanie a základný výskum v skupine odborov vedy a techniky „Prírodné vedy“ podskupine odborov vedy a techniky „Prírodné vedy“ najmä v odboroch vedy a techniky „Astrofyzika“, „Astronómia“, „Fyzika plazmy“ a „Fyzika životného prostredia“ s dôrazom na výskum Slnka, medziplanetárnej hmoty, hviezd a hviezdnych sústav, poskytuje poradenské a ďalšie expertízne služby súvisiace so zameraním organizácie, zabezpečuje v zmysle všeobecne platných právnych predpisov doktorandské štúdium nových odborníkov a vedeckých zamestnancov ústavu, zabezpečuje publikáciu výsledkov vedeckovýskumnej činnosti prostredníctvom periodickej tlače v masmédiách.
- 3. Biomedicínske centrum SAV, v.v.i.** - je multidisciplinárna vedecká organizácia, ktorá vykonáva excelentný základný a aplikovaný výskum v oblasti lekárskeho a biologického vied, najmä v odbore normálnej a patologickej fyziológie, genetiky, imunológie, molekulárnej biológie, biochémie, onkológie, virológie a mikrobiológie.
- 4. Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti systematickej experimentálnej a environmentálnej botaniky. Hlavná pozornosť sa sústreďuje na štúdium diverzity a evolučných vzťahov nižších a vyšších rastlín a rastlinných spoločenstiev prednostne na území Slovenska, ale aj Karpát, Panónskej nížiny, Álp a iných regiónov a na experimentálne štúdium štruktúry a funkcií rastlinných organizmov na rôznych úrovniach ich organizácie a ich odpovedí na abiotické faktory.
- 5. Centrum biovied SAV, v.v.i.** - vykonáva základný a aplikovaný výskum v oblasti biologických a poľnohospodárskych vied. Skúma molekulárne princípy elementárnych fyziologických funkcií so zameraním na bunkovú fyziológiu a patofyziológiu, membránový transport a genetiku. Jednotlivé laboratória sa zameriavajú na analýzu mechanizmu a regulácie transportu cez bunkové a vnútrobunkové membrány, vplyv týchto mechanizmov na (pato)fyziológiu buniek a orgánov a súvisiacu ultraštruktúru buniek. Skupina molekulárnych genetikov sa venuje výskumu ľudského genómu a mutáciám pri monogénne podmienených dedičných ochoreniach. Používané experimentálne metódy zodpovedajú súčasnému štandardu. Patrí k nim „patch clamp“ (terčikový zámok), planárne lipidické dvojvrstvy, konfokálna mikroskopia, techniky stanovenia mRNA a proteínov, fluorescenčné metódy, prietoková cytometria, optické metódy vnútrobunkovej detekcie iónov, elektrónová mikroskopia, atď. Vykonáva aj funkciu školiaceho pracoviska pre výchovu nových vedeckých pracovníkov vo vedných odboroch fyziológia živočíchov, biochémia a biofyzika.
- 6. Centrum experimentálnej medicíny SAV, v.v.i.** - vykonáva základný výskum hlavne v oblasti lekárskeho a farmaceutického vied (farmakológia, farmaceutická chémia, normálna a patologická fyziológia, toxikológia), ďalej v chemických vedách (biochémia, bioorganická chémia) a v oblasti

biologických vied (fyziológia živočíchov, molekulárna biológia, neurovedy a ostatné príbuzné odbory) a v oblasti behaviorálnych vied (experimentálna a klinická psychológia).

7. **Centrum pre využitie pokročilých materiálov SAV, v.v.i.** - výskum a vývoj v oblasti pokročilých materiálov.
8. **Centrum spoločenských a psychologických vied SAV, v.v.i.** - vykonáva interdisciplinárny základný a aplikovaný výskum v týchto oblastiach:
 - a) história, sociológia, sociálno-kultúrne a sociálno-politické aspekty a súvislosti vývinu Slovenska z pohľadu stredoeurópskeho kontextu,
 - b) slovenské dejiny 20. storočia, predovšetkým vývoj etnických menšín na Slovensku i v prihraničných regiónoch susediacich krajín,
 - c) sociálna psychológia, pracovná psychológia, neuropsychológia a školská psychológia,
 - d) psychologické procesy osobnosti s cieľom prispieť k porozumeniu psychologických aspektov optimálneho fungovania ľudí v rozmanitých životných situáciách,
 - e) teoretické, metodologické a koncepcné problémy prognózovania vývoja slovenskej spoločnosti v národnom i svetovom kontexte,
 - f) sociálno-ekonomická dimenzia globálnych environmentálnych zmien, environmentálny manažment a priestorové plánovanie,
 - g) koevolúcia inštitucionálnej a technologickej zmeny.

Centrum plní teoreticko-metodologické, koordinačné, vedecké a edukačné funkcie, vypracováva analýzy a koncepcie politík v ekonomickej, sociálnej, vednej, technickej a environmentálnej oblasti pre potreby orgánov štátnej správy, samosprávy a významných domácich a medzinárodných organizácií.

9. **Centrum vied o umení SAV, v.v.i.** - základný a aplikovaný výskum v oblasti slovenského divadla, filmu a médií, dejín umenia a architektúry na Slovensku a v medzinárodnom kontexte, ako aj výskum v oblasti teórie a dejín umenia, predovšetkým výtvarnej, divadelnej a filmovej kultúry.
10. **Ekonomický ústav SAV, v.v.i.** - výskum a vývoj v oblasti ekonomických a spoločenských vied.
11. **Elektrotechnický ústav SAV, v.v.i.** - vedeckovýskumná činnosť v oblasti fyzikálneho, materiálového a fyzikálno-technického výskumu polovodičov a supravodičov, poradenské a expertízne služby súvisiace s vedecko-výskumnou činnosťou v predmetnej oblasti, príprava, uskladňovanie, distribúcia a predaj kryogénnych médií predovšetkým pre potreby ústavov SAV, ale aj pre domácich a zahraničných odberateľov, vedecká výchova nových odborníkov a vedeckých pracovníkov a účasť zamestnancov ústavu na pedagogickom procese na vysokých školách, publikovanie výsledkov vedecko-výskumnej činnosti.
12. **Filozofický ústav SAV, v.v.i.** - sa zameriava na riešenie projektov základného výskumu v oblasti systematickej filozofie (sociálnej a politickej filozofie, filozofie vedy), v oblasti logiky a metodológie vedy, dejín filozofie, ako aj dejín filozofického a politického myslenia na Slovensku. Výsledky sa uplatňujú v rozličných vedných odboroch, ako aj v širšom kontexte slovenskej kultúry
13. **Fyzikálny ústav SAV, v.v.i.** - ústav je zameraný na experimentálnu a teoretickú vedeckovýskumnú činnosť v oblasti fyziky kondenzovaných látok, jadrovej a subjadrovej fyziky, v kvantovej elektronike a optike, v elektrotechnike, automatizácii a riadiacich systémoch, v materiálovom inžinierstve a nanotechnológiách.
14. **Geografický ústav SAV, v.v.i.** - vykonáva vedeckovýskumné práce vo viacerých odboroch geografických vied – fyzická geografia, humánna a regionálna geografia a geoinformatika.
15. **Historický ústav SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti histórie. Vedeckovýskumnú činnosť zameriava na zásadné otázky dejín Slovenska od najstarších čias do súčasnosti v súvislosti s historickým vývinom Európy. Pri plnení úloh spolupracuje s ďalšími vedeckovýskumnými pracoviskami v oblasti histórie a spoločenských vied, katedrami histórie na vysokých školách,

archívnymi a muzeálnymi ustanovizňami doma i v zahraničí. Výsledky slúžia vedeckým a výskumným pracoviskám v oblasti spoločenských vied, školám všetkých druhov a stupňov, kultúrnym a osvetovým ustanovizniam. Prostredníctvom vedecko-popularizačnej činnosti sa tieto výsledky využívajú pri formovaní spoločenského vedomia, kultúrnej a vzdelanostnej úrovne spoločnosti.

16. **Chemický ústav SAV, v.v.i.** - vedeckovýskumná činnosť v oblasti chémie a biochémie sacharidov, realizácia výsledkov výskumu, výchova doktorandov, udržiavanie zbierky kultúr kvasiniek.
17. **Jazykovedný ústav Ľudovíta Štúra SAV, v.v.i.** - základný výskum slovenského jazyka v týchto oblastiach: systém súčasného spisovného jazyka, teória a prax jazykovej kultúry, funkčné využívanie jazykových prostriedkov, všeobecné metodické a sociolingvistické otázky, otázky dynamiky jazykového systému, dejín slovenského jazyka, opis nárečí na Slovensku i v zahraničí, onomastický výskum a slavistický výskum. Výsledky sa aplikujú v jazykových poradniach rozhlasu a tlače, v osobitných jazykových reláciách rozhlasu a televízie, pri tvorbe učebníc slovenského jazyka a pri tvorbe a ušľachťovaní odborného názvoslovia.
18. **Matematický ústav SAV, v.v.i.** - základný výskum je zameraný na riešenie úloh v oblasti algebraických a topologických štruktúr, teórie čísel, matematickej logiky, kvantových štruktúr, funkcionálnej, harmonickej a stochastickej analýzy, matematickej štatistiky, teórie grafov, diferenciálnych rovníc, výpočtovej zložitosti a teoretických aspektov programovacích jazykov, automatov a výpočtových systémov.
19. **Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i.** - vedecko-výskumná činnosť v oboroch lekárskech, veterinárskych a biologických vied.
20. **Parazitologický ústav SAV, v.v.i.** - je zameraný na základný výskum parazitov a nimi vyvolávaných ochorení ľudí, zvierat a rastlín. Zaoberá sa výskumom fenotypických prejavov parazitov ich klasifikáciou, životnými cyklami a životnými prejavmi. Skúma epidemiológiu, epizootológiu a epifytológiu parazitóz a ochorení prenášaných parazitmi. Zaoberá sa štúdiom terapeutického a profylaktického ovplyvňovania životných prejavov a životných cyklov parazitov vo vzťahu k ochrane zdravia a zníženiu ich negatívnych vplyvov na hostiteľov a životného prostredia. Cieľavedome sa orientuje na vypracúvanie úloh nových, komplexných systémov ochrany ľudí, zvierat a rastlín pred škodlivým pôsobením parazitov.
21. **Slavistický ústav Jána Stanislava SAV, v.v.i.** - zameriava sa na základný výskum vzťahov slovenského jazyka a kultúry s inými slovanskými jazykmi a kultúrami i na výskum slovensko-latinských, slovensko-nemeckých vzťahov najstaršieho a staršieho obdobia, venuje sa aj výskumu iných slovanských jazykov a kultúr. Ústav je interdisciplinárne slavistické výskumné centrum, ktoré sa zameriava nielen na jazykovedné, ale aj historické, národopisné, umenovedné a kulturologické výskumy z porovnávacieho hľadiska, v interdisciplinárnej internej a externej spolupráci. V spolupráci s Maticou slovenskou udržiava kontakty so slavistickými výskumnými pracoviskami v zahraničí, stará sa o organizáciu domácich a medzinárodných slavistických vedeckých podujatí. Výsledky výskumu sa aplikujú vo vedeckých a vedecko-popularizačných prácach a príspevkoch i v pedagogickom procese.
22. **Sociologický ústav SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti sociológie. Vedeckovýskumnú činnosť zameriava na základné smery rozvoja našej spoločnosti a na sociologické reflektovanie premien, ktoré ju charakterizujú. Rieši vedecké úlohy týkajúce sa celospoločenských procesov a z nich vyplývajúcich makro spoločenských zmien najmä vo vzťahu k sociálnej štruktúre, formovaniu občianskej spoločnosti, sídelným spoločnostiam, územným spoločenstvám, rodine. Ústav spracováva aj históriu sociologického myslenia na Slovensku.
23. **Ústav anorganickej chémie SAV, v.v.i.** - rozvíja predovšetkým základný výskum v oblasti anorganických a bioanorganických systémov so zameraním na optimalizáciu a vývoj nových materiálov a technologických procesov, zabezpečuje výchovu nových vedeckých pracovníkov

v zmysle príslušných zákonov o doktorandskom štúdiu, vo vedných odboroch v súlade s akreditáciou ústavu Ministerstvom školstva SR, poskytuje expertíznu činnosť a spoluprácu s pracoviskami príbuzných vedných odborov, vysokými školami a hospodársko-právnymi subjektmi doma a v zahraničí.

- 24. Ústav ekológie lesa SAV, v.v.i.** - komplexný základný a teoreticko-metodologický výskum ekológie a biológie domácich a introdukovaných drevín a ďalších organizmov, funkčne zviazaných s drevinami a lesnými ekosystémami. Ide predovšetkým o poznávanie dlhodobých zmien, procesov a stresorov významných z hľadiska stability, produkcie a ochrany ekosystémov a ich zložiek.
- 25. Ústav etnológie a sociálnej antropológie SAV, v.v.i.** – základný výskum so zameraním na etnologické a kultúrno-antropologické štúdium kultúry a spôsobu života Slovákov v SR aj v zahraničí, ako aj národnosti a etnických skupín žijúcich na území Slovenska. Výskum sa zameriava na porovnávacie medzikultúrne štúdium etnických skupín a národov Európy, zabezpečuje zhromažďovanie, spracovávanie, ochranu a praktické využívanie archívnych fondov. Ústav aplikuje výsledky formou expertíznej a poradenskej činnosti určenej pre decíznu sféru, ako aj pre rôzne formy osvetovej a kultúrnej činnosti.
- 26. Ústav experimentálnej fyziky SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblastiach fyziky - fyzika kondenzovaných látok, subjadrová fyzika, kozmická fyzika a biofyzika. V oblasti fyziky kondenzovaných látok sa ústav zaoberá štúdiom transportných, optických, tepelných, mechanických a magnetických vlastností kondenzovaných látok (kovové materiály, supravodiče, kvantové kvapaliny, magnetické kvapaliny, molekulárne magnety) až do veľmi nízkych teplôt. V oblasti subjadrovej fyziky sa ústav orientuje na aktívnu účasť v experimentálnych projektoch realizovaných vo vedúcich svetových centrách urýchľovačov (CERN Ženeva, DESY Hamburg a ďalšie). V oblasti kozmickej fyziky sa ústav zaoberá štúdiom energetických kozmických častíc a kozmického žiarenia, na čo sa využívajú merania získané z kozmických sond a pozemných staníc. Biofyzikálny výskum je zameraný na štúdium konformácií, tvaru, konformačných zmien, dynamiky transportných javov a medzimolekulárnych interakcií biologických makromolekúl, ich nadmolekulárnych štruktúr a modelov. Poskytuje poradenské a expertízne služby súvisiace s hlavnou činnosťou ústavu. Uskutočňuje vedeckú výchovu v zmysle všeobecne platných právnych predpisov.
- 27. Ústav geotechniky SAV, v.v.i.** - je zameraný na základný výskum dejov v oblasti kontinuálneho porušovania horninového masívu a skúmania stability podzemných diel a objektov, transportu energie a hmoty v procese dezintegrácie horniny; základný výskum zákonitostí tvorby tuhých disperzií a modifikácie ich vlastností fyzikálnymi, mechanickými a biotechnologickými postupmi; kvalitatívne a kvantitatívne hodnotenie interakcií fáz pri tvorbe disperzných sústav a pri ich šírení v pracovnom a životnom prostredí. Ústav sa cieľovo orientuje na využitie teoretických poznatkov z uvedených oblastí na rozpracovanie špičkových technológií v oblastiach rozpojovania hornín, komplexného spracovania nerastných surovín, monitorovania vybraných zložiek životného a pracovného prostredia a environmentálnych, chemických a geologických zmien na skládkach odpadov s cieľom ekologickej revitalizácie.
- 28. Ústav hudobnej vedy SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti hudobnej kultúry na Slovensku v širších kontextoch regionálnych, medzinárodných a sociálnych a s presahmi do iných umeleckých odvetví. Využíva metódy historickej hudobnej vedy, etnomuzikológie a systematickej hudobnej vedy. Výsledky výskumu ústav orientuje do systému medzinárodného vedeckého poznania a v aplikovaných formách na využitie v umeleckom živote, pedagogickom procese a šírenie poznatkov prostredníctvom médií.
- 29. Ústav hydrológie SAV, v.v.i.** - transformuje poznatky z jednotlivých oblastí svetovej hydrológie do našich podmienok a získava originálne poznatky o vlastnostiach hydrologického cyklu v podmienkach povodí slovenských riek. Zovšeobecnením a publikovaním poznatkov výskumu ústav prispieva k rozvoju hydrológie ako vednej disciplíny. Riešenie problémov je zamerané

na vzájomnú interakciu medzi povrchovými, podzemnými a pôdnymi vodami v ich časovom a priestorovom prejave.

- 30. Ústav informatiky SAV, v.v.i.** - informatika a informačné technológie, informačno-riadiace systémy, paralelné a distribuované spracovanie informácií, návrh prvkov informačného systému, návrh mikroelektronických štruktúr a ich technologická realizácia, kódovanie signálov a rozpoznávanie reči, modelovanie a inteligentné riadenie diskretných procesov, animácia a radenie robotických systémov a senzorické systémy.
- 31. Ústav krajinej ekológie SAV, v.v.i.** - vedeckovýskumná činnosť je zameraná na rozpracovanie teórie a metód poznávania ekologických vlastností a procesov na úrovni systémov. Ústav rieši problematiku ekologických procesov a dynamiky krajiny, vypracováva modely ekologicky optimálneho využívania krajiny, skúma obsahovú a priestorovú diferenciáciu biotopov vo vzťahu k biodiverzite krajiny, rozvíja metódy ekologického plánovania krajiny a špeciálne metódy aplikácie. Zabezpečuje publikovanie výsledkov vedeckovýskumnej činnosti prostredníctvom tlače. Poskytuje poradenské a expertízne služby.
- 32. Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v.v.i.** - predmetom činnosti ústavu je cieľové orientovanie na vývoj nových materiálov a technológií. Vedecky sa profiluje na fyzikálny výskum dejov transformačnej a transportnej povahy, ktoré sa odohrávajú v štruktúre materiálov rôznej chemickej povahy (kovy, keramika, plasty a pod.) a vnútornej stavby (kryštalická, amorfná, kompozitná a pod.). Ďalej je to výskum mechanických a fyzikálnych vlastností týchto materiálov na základe poznania zákonitostí ich vnútornej konštitúcie a odozvy na externé podmienky vo vzťahu k ich funkčnej spoľahlivosti a životnosti. Výskum je prierezový od základného výskumu až po vývoj nových materiálov a aplikáciu technologických postupov, vrátane prototypovej výroby konkrétnych súčiastok práškovými technológiami.
- 33. Ústav materiálového výskumu SAV, v.v.i.** - predmetom činnosti ústavu je cieľové orientovanie na vývoj nových materiálov a technológií. Vedecky sa profiluje na fyzikálny výskum dejov transformačnej a transportnej povahy, ktoré sa odohrávajú v štruktúre materiálov rôznej chemickej povahy (kovy, keramika, plasty a pod.) a vnútornej stavby (kryštalická, amorfná, kompozitná a pod.) Ďalej je to výskum mechanických a fyzikálnych vlastností týchto materiálov na základe poznania zákonitostí ich vnútornej konštitúcie a odozvy na externé podmienky vo vzťahu k ich funkčnej spoľahlivosti a životnosti. Výskum je prierezový od základného výskumu až po vývoj nových materiálov a aplikáciu technologických postupov, vrátane prototypovej výroby konkrétnych súčiastok práškovými technológiami.
- OZ THS ústavov** – zabezpečovanie úloh najmä v oblasti finančníctva, rozpočtovníctva a účtovníctva, hospodárskej, správnej, personálnej, technicko-prevádzkovej, právnej, verejného obstarávania a agendy zahraničných ciest pre vedecké organizácie v Košiciach.
- 34. Ústav merania SAV, v.v.i.** - základný a aplikovaný výskum vo vedných odboroch - teória merania a matematicko-štatistické metódy na spracovanie experimentálnych výsledkov, systémy na meranie vybraných fyzikálnych veličín, meracie systémy pre biomedicínu, matematické a počítačové modelovanie bionických štruktúr a procesov, spracovanie biosignálov, návrh metód a meracích systémov určených na riešenie neštandardných problémov merania vo výskume a v priemysle. Vývoj a realizácia unikátnych meracích systémov ako zhmotnený výsledok vedeckovýskumnej činnosti. Ústav poskytuje poradenské a ďalšie expertízne služby, ktoré súvisia s hlavnou činnosťou organizácie.
- 35. Ústav molekulárnej biológie SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti molekulárnej biológie. V súčasnosti sa na vybraných modeloch prokaryontov a eukaryontov študuje organizácia, štruktúra a expresia génov kódujúcich hydrolitické enzýmy, vzťah medzi štruktúrou a funkciou enzýmov, molekulárno-genetické aspekty metabolizmu nukleových kyselín a kontrola génovej expresie vo vzťahu k diferenciácii buniek.

36. **Ústav orientalistiky SAV, v.v.i.** – základný výskum v oblasti kultúry (literatúry, umenia, náboženstva atď.), histórie, myslenia a jazykov krajín Ázie, Afriky a Oceánie s dôrazom na interkultúrnu problematiku. Z geografického hľadiska sa výskum orientuje na oblasti Ďalekého východu, juhovýchodnej Ázie, Indie, Blízkeho východu a Afriky. Výsledky sa aplikujú v iných spoločenských disciplínach ako napr. vo filozofii, histórii, jazykovede, literárnej vede a religionistike, ako aj v pedagogickom procese na vysokých školách.
37. **Ústav politických vied SAV, v.v.i.** – základný výskum politických vzťahov a procesov vnútropolitického a medzinárodného diania. Jeho ťažiskom sú úlohy vo výskume medzinárodných vzťahov, výskume politických systémov, dejinách politického myslenia, vo výskume najnovších politických dejín a v metódach výskumu politických vied. Zároveň je zameraný na interdisciplinárny a multidisciplinárny výskum politických aktivít, ich vybraných spoločenských, ekonomických, sociálnych, národnostných, politicko-psychologických aspektov so zameraním na syntetizujúce výstupy. Výsledky výskumu sa využívajú v orgánoch zákonodarnej moci, výkonnej moci a v mimovládnych organizáciách.
38. **Ústav polymérov SAV, v.v.i.** - vývoj výrobkov, prístrojov, špeciálnych látok, uskutočňuje doktorandské štúdium, organizuje domáce a zahraničné konferencie.
39. **Ústav slovenskej literatúry SAV, v.v.i.** - základný výskum zameraný na dejiny slovenskej literatúry, súčasnú slovenskú literatúru a poetiku a na teóriu literatúry. Výskumné úlohy sú orientované na monografické práce, problémové štúdie, slovníkovú a encyklopedickú literatúru a na rukoväť.
40. **Ústav stavebníctva a architektúry SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti stavebného inžinierstva, materiálového inžinierstva a aplikovanej mechaniky.
41. **Ústav svetovej literatúry SAV, v.v.i.** – základný výskum javov a procesov svetovej literatúry v týchto hlavných oblastiach: vývinové tendencie moderných literárnych smerov, teoretické a metodické problémy všeobecného literárneho procesu, dejiny umeleckého prekladu, interdisciplinárny výskum veľkých kultúrnych epoch. Výsledky sa aplikujú v oblasti literárnej histórie, teórie a kritiky, teórie a histórie prekladu a tiež v pedagogickej praxi na vysokých školách.
42. **Ústav štátu a práva SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti vied o štáte a práve so zameraním na teóriu štátu a práva a právnu filozofiu, medzinárodné právo a právo európskych spoločenstiev, verejné právo a súkromné právo. Výsledky sa uplatňujú v legislatívnom procese.
43. **Ústav vied o Zemi SAV, v.v.i.** - sa člení na dva odbory – geologický a geofyzikálny. Geologický odbor vykonáva a rozvíja základný výskum v oblastiach mineralógie, petrológie, geochemie, geochronológie, tektoniky, paleoklimatológie, paleogeografie, paleontológie, sedimentológie, sekvenčnej stratigrafie, evolučnej biológie, environmentálnej geochemie a nerastných surovín. Vedecká činnosť je zameraná na komplexný výskum geologickej stavby, látkového zloženia a geodynamického vývoja Zeme s použitím najmodernejších metód a prístrojového vybavenia, pričom sa neviaže len na územie Slovenskej republiky. Geofyzikálny odbor realizuje výskum v skupine odborov vied o Zemi a environmentálnych vied. Je zameraný na základný výskum geofyzikálnych polí a stavby zemského telesa s osobitným zreteľom oblastí Západných Karpát, rozvoj geofyzikálnych interpretačných metód, výskum energetickej bilancie a radiačných procesov v atmosfére, ako aj výskum mechanizmov znečistenia atmosféry. Ako jediné pracovisko na Slovensku, vykonáva systematické merania nepretržitej registrácie seizmických javov, časových a priestorových zmien geomagnetického poľa, pomalých deformácií zemskej kôry, ako aj viaceré neštandardné meteorologické výskumy. Údaje z observatórií sa priebežne vyhodnocujú a slúžia ako experimentálne podklady pre vedecké bádanie a expertízy pre oblasť Slovenskej republiky a tiež sú priebežne zasielané do medzinárodných dátových centier, kde sa stávajú súčasťou databáz pre globálne výskumy.
44. **Ústav výskumu sociálnej komunikácie SAV, v.v.i.** – základný výskum zameraný na komplexné vzťahy medzi biologickými, sociálnymi a kultúrnymi aspektmi ľudského bytia v nadväznosti na

súčasné filozofické, kulturologické, politologické a iné všeobecné teórie. Výsledky činnosti sa uplatňujú vo výchovno-vzdelávacej a spoločenskej praxi, vo vedeckých, pedagogických, vládnych, mimovládnych a ďalších verejno-prospešných inštitúciách.

45. Ústav zoológie SAV, v.v.i. - zameriava sa na štúdium, analýzu a interpretáciu poznatkov z oblasti taxonómie, chorológie, ekológie, etológie, fyziológie živočíchov, ekosozológie, parazitológie a problematiky vybraných zoonóz. Kladie dôraz na aplikáciu dosiahnutých výsledkov základného výskumu v ochrane prírody, poľnohospodárstve, lesníctve a zdravotníctve.

46. Ústredná knižnica SAV, v.v.i. – je hlavnou knižnicou SAV a ústrednou knižnicou knižnično-informačnej siete SAV. Plní funkciu špecializovanej informačnej inštitúcie v oblasti základného výskumu. Zabezpečuje slobodný prístup informácií šíreným na všetkých druhoch nosičov. Poskytuje celú škálu knižnično-informačných služieb širokej používateľskej verejnosti. Pre vedeckých pracovníkov SAV a pracovníkov knižnično-informačnej siete SAV poskytuje tiež niektoré špecifické (vnútroštátna a medzinárodná výpožičná služba) výpožičné, rešeršné a metodické služby.

47. Centrum spoločných činností SAV, v.v.i.

- **OZ Výpočtové stredisko SAV** - plní úlohy podporujúce riešenie vedecko-výskumných projektov Slovenskej akadémie vied a vysokých škôl tým, že zabezpečuje rozvoj a využitie technického a programového vybavenia informačnej infraštruktúry SAV. Úzko spolupracuje s vysokými školami, buduje a prevádzkuje počítačové siete a zabezpečuje prenos informácií medzi organizáciami SAV, medzi SAV a vysokými školami, medzi SAV a spolupracujúcimi inštitúciami SR a v zahraničí.
- **OZ Kongresové centrum SAV, Smolenice** - zabezpečovanie činností vedeckých organizácií SAV, realizácia medzinárodnej spolupráce vo výskume a vývoji, organizovanie vedeckých konferencií, sympózií, seminárov, postgraduálneho vzdelávania a doktorandského štúdia.
- **OZ Technicko-hospodárska správa ústavov spoločenských vied SAV** - zabezpečuje pre pridelené vedecké organizácie III. oddelenia vied SAV ekonomickú a technicko-prevádzkovú činnosť v týchto oblastiach: rozpočtovníctvo, finančníctvo a účtovníctvo, evidencia a správa majetku, personálna a mzdová agenda a technicko-prevádzková a správna činnosť.
- **OZ Ústredný archív SAV** - preberá a spracúva archíválie a dokumentáciu z činnosti akadémie, jej právnych predchodcov i z činnosti jednotlivých vedcov. Zabezpečuje trvalé uloženie archíválií, ich ochranu, sprístupnenie a využívanie. Vykonáva odborný dozor nad evidenciou a zabezpečením archíválií uložených na pracoviskách akadémie.
- **OZ Encyklopedický ústav SAV** - pripravuje, spracúva a vydáva pôvodné encyklopedické diela univerzálneho i špeciálneho charakteru a sprístupňuje tak širokej verejnosti najnovšie vedecké poznatky zo všetkých odborov ľudskej činnosti. Pripravuje a vydáva slovníky a príručky vo svetových jazykoch, ktoré oboznamujú so slovenskými reáliami zahraničnú verejnosť.
- **OZ VEDA, vydavateľstvo SAV** - vydavateľská a polygrafická činnosť.
- **OZ Správa účelových zariadení SAV** - zabezpečovanie a správa infraštruktúry výskumu a vývoja pre vybrané organizácie Slovenskej akadémie vied pôsobiace v areáli SAV na Patrónke v Bratislave.

2 Informácie o štruktúre majetku a záväzkoch, nákladoch a výnosoch

Prehľad vybraných finančných ukazovateľov

(prehľad vybraných finančných ukazovateľov SAV)

	k 31. 12. 2022	k 31. 12. 2021
Finančné výsledky (v Eur)		
Aktíva	184 035 458,85	172 992 866,84
Neobežný majetok	148 371 018,13	143 836 701,14
Dlhodobý nehmotný majetok	387 589,30	491 353,17
Dlhodobý hmotný majetok	147 983 428,83	143 345 347,97
Dlhodobý finančný majetok	0	0
Obežný majetok	35 090 877,53	28 489 022,39
Zásoby	2 333 924,54	2 185 687,63
Zúčtovanie medzi subjektami VS	0	0
Dlhodobé pohľadávky	0	0
Krátkodobé pohľadávky	702 769,44	924 665,17
Finančné účty	32 054 183,55	25 378 669,59
Časové rozlíšenie	573 563,19	667 143,31
Pasíva		
Vlastné imanie	12 845 740,36	13 876 378,55
Fondy	0	0
Nevypriadaný HV minulých rokov	13 404 138,39	13 348 469,89
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	-558 398,03	527 908,66
Závazky	38 408 429,22	153 223 524,96
Rezervy	5 700,00	4 620,00
Zúčtovanie medzi subjektami VS	23 432 321,41	144 924 227,35
Dlhodobé záväzky	397 129,33	383 990,22
Krátkodobé záväzky	14 573 278,48	7 910 687,39
Bankové úvery a iná výpomoc a pôžičky	0	0
Časové rozlíšenie	132 781 289,27	5 892 963,33
Výkaz ziskov a strát		
Celkové náklady	122 922 146,64	123 301 185,18
Celkové výnosy	122 414 798,97	123 872 628,66
Výsledok hospodárenia pred zdanením	-507 347,67	571 443,48
Splatná daň z príjmov	51 050,36	43 534,82
Výsledok hospodárenia po zdanení	-558 398,03	527 908,66

2.1 Štruktúra konsolidovaného majetku, vlastného imania a záväzkov za rok 2022

Základné členenie aktív k 31. 12. 2022 a 31. 12. 2021

Strana aktív	K 31.12.2022		K 31.12.2021	
	Netto	v %	Netto	v %
Neobežný majetok	148 371 018,13	80,62	143 836 701,14	83,15
Obežný majetok	35 090 877,53	19,07	28 489 022,39	16,47
Časové rozlíšenie	573 563,19	0,31	667 143,31	0,39
SPOLU MAJETOK	184 035 458,85	100,00	172 992 866,84	100,00

Zostatková hodnota majetku k 31. 12. 2022 bola 184 035 458,85 Eur, v porovnaní s predchádzajúcim rokom sa netto hodnota majetku zvýšila o 11 042 592,01 Eur. Na celkovej hodnote majetku sa neobežný majetok podieľal 80,62 %, v tom dlhodobý hmotný majetok 80,41 %. Najvyšší podiel na obežnom majetku mali finančné účty.

Priemerné životnosti podľa plánu odpisov sú:

<i>Druh majetku</i>	<i>Doba životnosti</i>
Budovy a stavby	50 rokov
Stroje a zariadenia	4-8 rokov
Dopravné prostriedky	4-8 rokov
Inventár	4-8 rokov
Softvér	4-6 rokov

Dlhodobý nehmotný majetok

Zostatková cena dlhodobého nehmotného majetku bola k 31. 12. 2022 vo výške 387 589,30 Eur. V porovnaní s predchádzajúcim rokom netto hodnota majetku poklesla o 103 763,87 Eur, najväčší vplyv na pokles mali opravy.

Dlhodobý hmotný majetok

Dlhodobý hmotný majetok mal k 31. 12. 2022 zostatkovú hodnotu 147 983 428,83 Eur. Oproti roku 2021 došlo k zvýšeniu o 4 638 080,86 Eur. Najväčší vplyv na zvýšenie zostatkovej ceny bolo zaradenie novo zakúpených prístrojov zo štrukturálnych fondov v rámci projektu „Vybudovanie Centra pre využitie pokročilých materiálov Slovenskej akadémie vied“.

Zásoby

Celková netto hodnota zásob k 31. 12. 2022 bola vo výške 2 333 924,54 Eur a oproti predchádzajúcemu roku sa zvýšila o 148 236,91 Eur. Najväčší podiel na zásobách tvorili výrobky v sume 1 866 873,66 Eur.

Pohľadávky

Netto pohľadávky dosiahli k 31. 12. 2022 hodnotu 702 769,44 Eur, čo predstavuje zníženie o 221 895,73 Eur. Celkový stav pohľadávok v členení podľa druhu pohľadávky ukazuje nasledujúca tabuľka.

Názov položky	Zostatok k 31.12.2022	Zostatok k 31.12.2021
Odberatelia	479 516,34	523 502,22
Poskytnuté prevádzkové preddavky	46 139,06	11 359,83
Ostatné pohľadávky	12 387,70	24 437,93
Pohľadávky z nedaňových rozpočtových príjmov	1 633,30	57 226,97
Pohľadávky voči zamestnancom	48 614,45	26 257,54
Zúčtovanie s orgánmi SP a ZP	123,81	1 058,47
Daň z príjmov	3 997,10	12 804,96
Ostatné priame dane		
Daň z pridanej hodnoty	101 552,23	1 058,74
Ostatné dane a poplatky	806,95	570,87
Iné pohľadávky	7 998,50	266 387,64
Zúčtovanie s Európskymi spoločnosťami		
Transfery a ostatné zúčtovania so subjektami mimo VS	0,00	0,00
Spolu	702 769,44	924 665,17

Finančné účty

Finančné účty boli k 31. 12. 2022 vykázané vo výške 32 054 183,55 Eur. V porovnaní s rokom 2021 ide o nárast o 6 675 513,96 Eur. Najvyššia hodnota 32 037 228,18 Eur je vykázaná na bankových účtoch a predstavuje prostriedky na bežných účtoch 1 rozpočtovej organizácie a 47 verejných výskumných inštitúcií.

Názov položky	Netto hodnota k 31.12. 2022	Netto hodnota k 31.12. 2021
Pokladnica	7 070,97	2 061,10
Ceniny	9 884,40	15 358,91
Bankové účty	32 037 228,18	25 361 249,58
Spolu	32 054 183,55	25 378 669,59

Časové rozlíšenie aktív

Názov položky	Netto hodnota k 31.12. 2022	Netto hodnota k 31.12. 2021
Náklady budúcich období	367 023,20	642 758,07
Komplexné náklady budúcich období	0,00	4 969,22
Príjmy budúcich období	206 539,99	19 416,02
Spolu	573 563,19	667 143,31

Na účte Náklady budúcich období sa účtujú výdavky bežného obdobia, ktoré sa týkajú nákladov v budúcom období. Medzi najvýznamnejšie položky nákladov budúcich období patria predplatné zákonného a havarijného poistenia motorových vozidiel, poistenia nehnuteľného majetku, predplatné časopisov ako aj nájomné platené vopred.

Na účte Príjmy budúcich období sa účtujú časovo rozlíšené výnosy, ktoré patria do bežného účtovného obdobia a týkajú sa príjmov v budúcom období.

Vlastné imanie

Vlastné imanie k 31. 12. 2022 vo výške 12 845 740,36 Eur pozostáva zo záporného výsledku hospodárenia za bežné účtovné obdobie vo výške -558 398,03 Eur a z nevysporiadaného výsledku hospodárenia minulých rokov vo výške 13 404 138,39 Eur. V porovnaní so stavom k 31. 12. predchádzajúceho účtovného obdobia sa výsledok hospodárenia minulých rokov zvýšil o 55 668,50 Eur. Výsledok hospodárenia za bežné obdobie sa v porovnaní s výsledkom hospodárenia predchádzajúceho obdobia znížil o sumu 1 086 306,69 Eur.

Rezervy

Kapitola vykazuje k 31.12.2022 dlhodobú rezervu vo výške 500 Eur na náklady súvisiace s odstránením znečistenia životného prostredia, odpadov a obalov. Krátkodobé rezervy vo výške 5 200 Eur boli tvorené najmä na nevyfakturované dodávky a služby.

Transfery

V nasledujúcej tabuľke je prehľad transferových účtov a ich zostatkov k 31. 12. 2022 a 31. 12. 2021.

Číslo a názov účtu	strana aktív		strana pasív	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
351 - Zúčtovanie odvodov príjmov RO do rozpočtu zriaďovateľa			1 633,30	57 226,97
353 - Zúčtovanie transferov štátneho rozpočtu			23 430 688,11	144 046 469,41
359 - Zúčtovanie transferov medzi subjektami VS	0,00	0,00	0,00	820 530,97
Spolu	0,00	0,00	23 432 321,41	144 924 227,35

Na strane pasív je k 31. 12. 2022 na účte 351 hodnota 1 633,30 Eur, ktorá zodpovedá záväzku kapitoly voči štátu (MF SR) z nevyinkasovaných pohľadávok za nedaňové príjmy.

K 31.12.2022 je na účte Zúčtovanie transferov štátneho rozpočtu vykázaná hodnota kapitálového transferu jednej rozpočtovej organizácie (správcu kapitoly) v sume 23 430 688,11 Eur.

Hodnota pasívneho účtu skupiny 35 - zúčtovanie transferov sa v porovnaní s rokom 2021 znížila o 121 436 312,27 Eur z dôvodu zmeny právnej formy podriadených organizácií na verejné výskumné inštitúcie a s tým spojenou zmenou postupov účtovania. Správca kapitoly odúčtoval konečné zostatky účtov 353, ktoré predstavovali vzájomné vzťahy z poskytnutých transferov voči zaniknutým rozpočtovým a príspevkovým organizáciám kapitoly SAV a zúčtoval ich v prospech účtu 384 výnosy budúcich období.

Závázky

Závázky za konsolidovaný celok k 31. 12. 2022 boli vo výške 14 970 407,81 Eur, v tom krátkodobé závázky vo výške 14 573 278,48 Eur (z toho vo vzťahu k súhrnnému celku 669 637,69 Eur). Dlhodobé závázky boli v celkovej výške 397 129,33 Eur, ide o najmä o závázky zo sociálneho fondu.

Najväčšou položkou krátkodobých záväzkov boli závázky vykazované na účte 372 - Transfery a ostatné zúčtovanie so subjektami mimo verejnej správy vo výške 9 563 966,49 Eur a na účte 371 – Zúčtovanie s Európskou úniou vo výške 1 634 425,74 Eur. Ďalšou významnou položkou boli závázky vykazované z obchodných vzťahov na účte 321 – Dodávatelia vo výške 1 985 723,79 Eur. Poslednou z významných položiek boli závázky na účte 379 – Iné závázky v sume 736 958,94 Eur, z ktorých prevažnú časť tvorili prijaté zábezpeky.

Názov položky	Hodnota k 31.12.2022	Hodnota k 31.12.2021
Závázky so zostatkovou dobou splatnosti do 1 roka	14 573 278,48	7 910 687,39
Závázky so zostatkovou dobou splatnosti od 1 roka do 5 rokov	397 129,33	383 990,22
Spolu	14 970 407,81	8 294 677,61

Ostatné závázky mimo súhrnného celku tvorili závázky na základe zmlúv a dodávok, ktoré neboli vyfakturované ku dňu zostavenia účtovnej závierky, závázky voči zamestnancom, závázky z titulu zúčtovania s orgánmi sociálneho a zdravotného poistenia a závázky vykazované voči MF SR z titulu daní.

Časové rozlíšenie pasív

Názov položky	Hodnota k 31.12.2022	Hodnota k 31.12.2021
Výnosy budúcich období	132 780 400,11	5 892 963,33
Výdavky budúcich období	889,16	0,00
Spolu	132 781 289,27	5 892 963,33

Výnosy budúcich období k 31. 12. 2022 sú vykázané v sume 132 780 400,11 Eur. Hodnota účtu výnosov budúcich období sa v porovnaní s rokom 2021 zvýšila z dôvodu zmeny právnej formy podriadených organizácií na verejné výskumné inštitúcie a s tým spojenou zmenou postupov účtovania. Účtovné jednotky tu vykazujú zostatok nevyčerpaných bežných a kapitálových transferov poskytnutých od subjektov verejnej správy v hodnote 126 050 613,69 Eur. V rámci zostatku na účte 384 voči Ministerstvu financií SR sa vykazuje aj hodnota prioritného majetku vloženého do základného imania pri transformácii organizácií z RO a PO na v.v.i. Okrem transferov tu organizácie vykazujú predplatné a nájomné, a zatiaľ nepoužité granty od subjektov mimo verejnej správy.

2.2 Náklady a výnosy

Náklady

Celkové náklady konsolidovaného celku k 31. 12. 2022 dosiahli výšku 122 922 146,64 Eur, čo predstavuje zníženie nákladov oproti roku 2021 o 379 038,54 Eur. Najväčšiu položku z toho tvorili osobné náklady vo výške 85 744 268,79 Eur, náklady na služby vo výške 9 612 444,27 Eur, náklady na odpisy dlhodobého nehmotného a dlhodobého hmotného majetku vo výške 8 054 407,14 Eur a ostatné náklady na prevádzkovú činnosť vo výške 5 184 170,19 Eur.

Výnosy

Celkové výnosy konsolidovaného celku k 31. 12. 2022 boli vo výške 122 414 798,97 Eur, čo znamená zníženie oproti roku 2021 o 1 457 829,69 Eur. Najväčšiu časť výnosov tvorili výnosy z transferov a rozpočtových príjmov vo výške 116 211 850 Eur, z toho výnosy z bežných transferov zo štátneho rozpočtu dosiahli výšku 103 105 458,60 Eur, výnosy z kapitálových transferov zo štátneho rozpočtu v sume 7 075 258,00 Eur a výnosy od ostatných subjektov mimo verejnej správy vo výške 4 946 057,77 Eur.

Vybrané údaje z konsolidovaného výkazu ziskov a strát za rok 2022 a 2021

Názov položky	Stav k 31.12.2022	Stav k 31.12.2021
Spotrebované nákupy	13 222 320,23	12 404 983,95
Služby	9 612 444,27	7 768 880,44
Osobné náklady	85 744 268,79	80 294 235,67
Dane a poplatky	296 143,64	239 844,20
Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť	5 184 170,19	5 095 574,92
Odpisy, rezervy, opravné položky z prevádzkovej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia	8 060 407,32	15 234 612,44
Finančné náklady	326 217,12	375 638,49
Mimoriadne náklady	0,00	0,00
Náklady na transfery a náklady z odvodu príjmu	476 175,08	1 887 415,07
Náklady spolu	122 922 146,64	123 301 185,18
Tržby za vlastné výkony a tovar	4 825 701,59	4 062 751,89
Zmena stavu vnútroorganizačných zásob	157 215,44	41 707,20
Aktivácia	0,00	207,20
Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti	1 219 514,95	2 245 467,06
Zúčtovanie rezerv a opravných položiek z prevádzkovej činnosti	0,00	14 117,31
Finančné výnosy	516,99	114,60
Mimoriadne výnosy	0,00	5,00
Výnosy z transferov a rozpočtových príjmov v štátnych rozpočtových a príspevkových organizáciách	116 211 850,00	117 508 258,40
Výnosy spolu	122 414 798,97	123 872 628,66

3 Príjmy a výdavky

3.1 Príjmy a výdavky rozpočtovej organizácie

Schválený rozpočet príjmov (záväzný ukazovateľ) na rok 2022 bol vo výške 500 000 Eur. Na základe rozpočtových opatrení bol rozpočet príjmov na rok 2022 zmenený na sumu 505 234 Eur. V skutočnosti kapitola odviedla na príjmový účet štátneho rozpočtu celkové príjmy v sume 358 984 Eur. Príjmy z vlastníctva majetku tvorili príjmy z prenájmu budov, priestorov a objektov v sume 9 936 Eur. Príjmy za administratívne poplatky, iné poplatky a platby z náhodného predaja tvorili príjmy za predaj výrobkov, tovarov a služieb v sume 219 352 Eur a príjmy za porušenie finančnej disciplíny v sume 2 488 Eur. Kapitálové príjmy v sume 14 250 Eur tvorili jednorazové príjmy z predaja prebytočného nehnuteľného majetku. Išlo o predaj pozemku v Bratislave a predaj iných kapitálových aktív. Iné nedaňové príjmy tvorili príjmy z dobropisov vo výške 107 533 Eur, z vratiek vo výške 191 Eur a príjmy z náhrad poistného plnenia boli vo výške 5 234 Eur. Plnenie rozpočtovaných príjmov bolo ovplyvnené tým, že príjmy kapitoly tvoria väčšinou príjmy náhodného charakteru.

Názov položky	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu
Nedaňové príjmy	505 234,00	358 984,00	71,05
Príjmy z podnikania a z vlastníctva majetku	9 936,00	9 936,00	100,00
Administratívne popl. a iné popl. a platby	219 352,00	221 840,00	101,13
Kapitálové príjmy	13 508,00	14 250,00	105,50
Iné nedaňové príjmy	262 438,00	112 958,00	43,04

Záväzný ukazovateľ pre výdavky bol v schválenom rozpočte na rok 2022 stanovený vo výške 85 012 127 Eur. V nadväznosti na rozpočtové opatrenia MF SR sa záväzný ukazovateľ výdavkov zvýšil na 107 516 055 Eur. V skutočnosti boli rozpočtové výdavky vo výške 107 368 803 Eur, t. j. nižšie o 147 252 Eur.

Názov položky	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu
Bežné výdavky	91 126 500,00	90 979 314,00	99,84
Mzdy	3 139 346,00	3 139 346,00	100,00
Poistné	1 092 820,00	1 092 820,00	100,00
Tovary a služby	2 032 873,00	1 885 687,00	92,76
Bežné transfery	84 861 461,00	84 861 461,00	100,00
Kapitálové výdavky	16 389 555,00	16 389 489,00	100,00
Obstaranie kapitálových aktív	15 232 824,00	15 232 758,00	100,00
Kapitálové transfery	1 156 731,00	1 156 731,00	100,00
Výdavky spolu	107 516 055,00	107 368 803,00	99,86

3.2 Príjmy a výdavky verejných výskumných inštitúcií

Verejné výskumné inštitúcie SAV vykazovali celkové príjmy v bežnom roku v sume 122 536 394 Eur.

Na celkových príjmoch sa príspevok zo štátneho rozpočtu poskytnutý prostredníctvom zakladateľa podieľal sumou 85 940 165 Eur (z toho bežný transfer vo výške 84 783 434 Eur a kapitálový transfer vo výške 1 156 731 Eur. Bežný transfer tvorili prostriedky zo zdroja 111 v sume 81 488 864 Eur a zo zdrojov 1AA2, 3AA1, 3AA2, 3AA spolu v sume 3 294 570 Eur. Išlo o prostriedky na tri projekty z Európskeho fondu regionálneho rozvoja vrátane spolufinancovania zo ŠR z 3. programového obdobia 2014 -2020. Z toho projekt Vybudovanie centra pre využitie pokročilých materiálov SAV (CEMEA) vo výške 2 564 803 Eur.

Kapitálové prostriedky od zakladateľa boli v sume 553 353 Eur zo zdroja 111, v sume 3 545 Eur zo zdroja 131I, v sume 14 662 Eur zo zdroja 131K, v sume 509 895 Eur zo zdroja 131L a na projekt CEMEA v sume 75 276 Eur.

Ďalšie príjmy verejných výskumných inštitúcií tvorili príspevky zo štátneho rozpočtu poskytnuté Agentúrou na podporu výskumu a vývoja a z iných kapitol štátneho rozpočtu vo výške 13 043 566 Eur, prostriedky zo štrukturálnych fondov EÚ vrátane prostriedkov na spolufinancovanie vo výške 7 471 970 Eur. Príjmy v sume 1 238 165 Eur tvorili tuzemské granty. Sumu 8 400 081 Eur tvorili zahraničné granty, najmä prostriedky na riešenie projektov medzinárodnej spolupráce (projekty rámcových programov EÚ, Horizon 2020, multilaterálne projekty v rámci EÚ, iné multilaterálne projekty, bilaterálne projekty a projekty v rámci medzivládnych dohôd o vedecko-technickej spolupráci). Príjmy v sume 6 442 446 Eur predstavovali najmä inkasované platby za tržby z predaja výrobkov a služieb (5 134 278 Eur), prenájmu majetku (410 701 Eur), príjmy za stravné (440 260 Eur) a ostatné príjmy (455 631 Eur) najmä z preplatkov vyúčtovania energií, z náhrad poistného plnenia. Príjmy z podnikateľskej činnosti boli vo výške 744 827 Eur, príjmové finančné operácie boli vykázané vo výške 23 313 763 Eur, z toho prostriedky z predchádzajúcich rokov boli vo výške 15 133 255 Eur a prijaté finančné zábezpeky vo výške 1 205 228 Eur a ostatné príjmové finančné operácie vo výške 6 975 280 Eur. Išlo o prevod finančných prostriedkov z bankových účtov, ktoré boli zrušené k 31.12.2021, na nástupnícke bankové účty z dôvodu transformácie rozpočtových a príspevkových organizácií na verejné výskumné inštitúcie.

Celkové výdavky verejných výskumných inštitúcií boli vo výške 115 853 296 Eur, z toho bežné vo výške 112 595 104 Eur, kapitálové vo výške 3 258 192 Eur a výdavkové finančné operácie vo výške 654 280 Eur. Výdavkové finančné operácie tvorili len vrátené finančné zábezpeky. Celkové výdavky v sume 81 464 264 Eur (zdroj 111, 131I, 131L, 131K) boli kryté príspevkom zo štátneho rozpočtu. Nedočerpanie príspevku bolo najmä z dôvodu presunu kapitálových prostriedkov do nasledujúceho roku a časť nevyčerpaných prostriedkov môžu verejné výskumné inštitúcie v súlade s §8 ods. 5 zákona o rozpočtových pravidlách verejnej správy použiť do 31. 3. 2023.

4 Iné aktíva a pasíva

Organizácie SAV evidujú niekoľko súdnych sporov, z toho najvýznamnejší je súdny spor Martin Kochol c/a Matematický ústav SAV o zrušenie obvinenia a náhradu nemajetkovej ujmy v sume 200 000 Eur. Podľa vyjadrenia právnikára ide o neopodstatnenú žalobu.

Zoznam nehnuteľných kultúrnych pamiatok spravovaných účtovnými jednotkami konsolidovaného celku:

- zámok Smolenice
- budova – Klemensova 19, Bratislava
- budova – Konventná 13, Bratislava
- budova – Panská 26, Bratislava
- kaštieľ a park, Malé Vozokany
- kaštieľ a park, Arborétum Mlyňany
- budova – Puškinova 6, Košice
- observatórium Lomnický štít
- observatórium Skalnaté pleso
- roľnícky dvor Stankovany.

5 Ostatné dôležité informácie o konsolidovanom celku

Z hľadiska hodnotenia rizík je potrebné konštatovať, že plneniu príjmov je venovaná počas celého roka maximálna pozornosť a zatiaľ príjmy kapitola SAV plní. Nakoľko príjmy, ktoré môže rozpočtová organizácia SAV dosiahnuť, majú prevažne náhodný charakter. Časť príjmov je tvorená z uzatvorených hospodárskych zmlúv z prenajímania majetku štátu a z odpredaja prebytočného a neupotrebitelného majetku štátu, ku ktorému vykonáva správu.