



Дан инвеститора 2023

ESG 2023 - ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ И БУДУЋИ ПРАВЦИ РАЗВОЈА

Одрживи развој компаније НИС

- ❖ **Одрживи развој** је развој који задовољава потребе садашњице, а да не доводи у питање способност будућих генерација да задовоље властите потребе.¹ У овој области компанија НИС руководи се глобалним циљевима УН², и препознаје допринос остварењу 12 од 17 циљева.
- ❖ Концепт одрживог развоја имплементиран је и у Визију и све бизнис процесе компаније НИС³, и представља стратешко опредељење и темељну праксу коју непрестано усавршава.
- ❖ 2010. године успостављен је процес извештавања путем Извештаја о одрживом развоју компаније НИС, у складу са најраспрострањенијом **методологијом** у овој области - GRI.⁴ До сада је објављено 13 узастопних Извештаја о одрживом развоју верификованих од стране независног ревизора, чиме се на **транспарентан начин** извештава о кључним пројектима, достигнућима и индикаторима у области одрживог развоја.
- ❖ Објављени Извештај о одрживом развоју компаније НИС за 2022. годину у потпуности је усаглашен **са GRI стандардом 11** (секторски GRI стандард за индустрију нафте и гаса), који је ступио на снагу 01.01.2023. године.



¹ Најчешће се наводи дефиниција појма Одрживог развоја коју је дала Светска комисија за окружење и развој при УН (тзв. Брунтланд комисија).

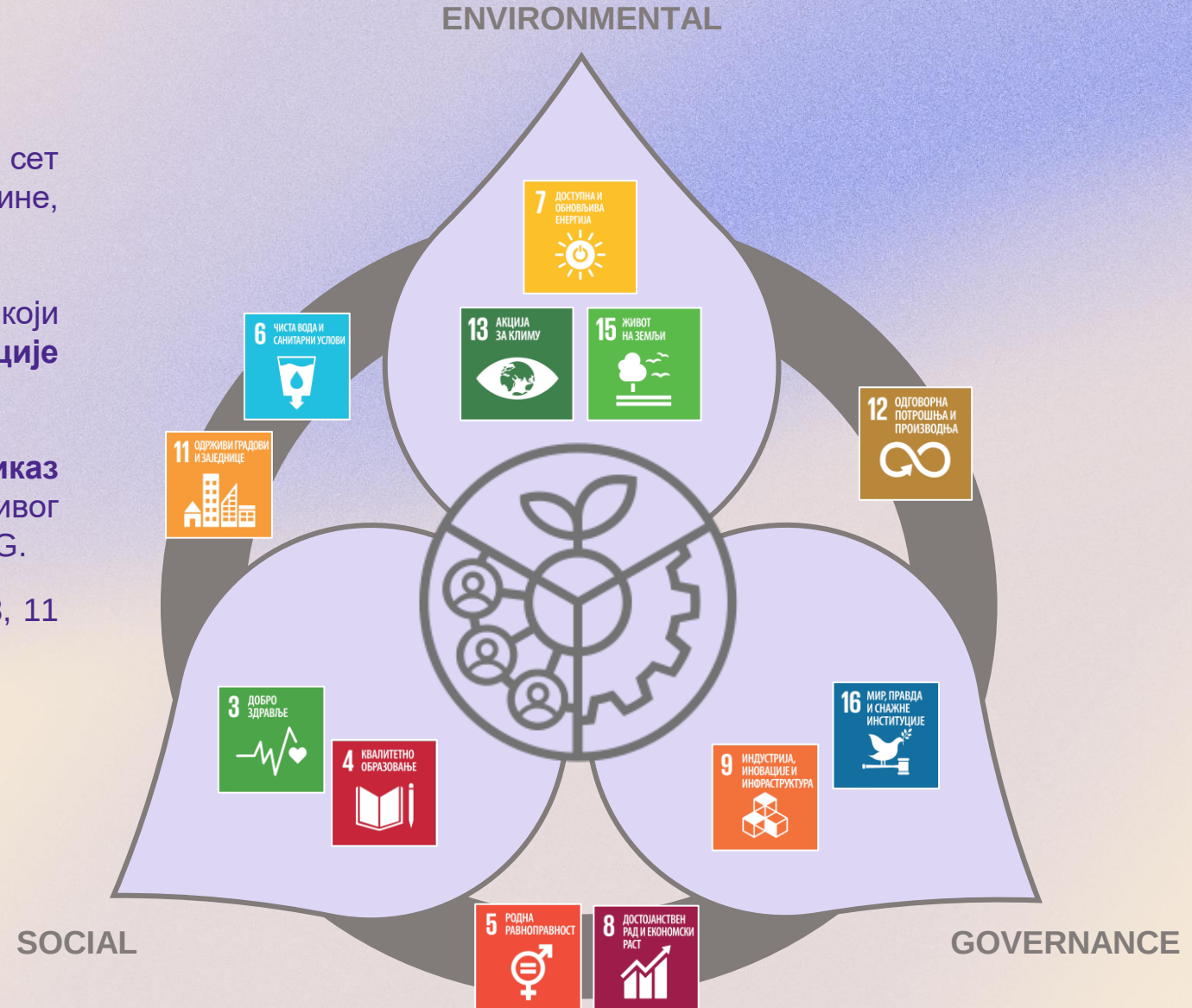
² Глобалне циљеве су усвојиле УН 2015. године као универзални позив на акцију свих земаља чланица у циљу искорењивања сиромаштва, заштите планете и обезбеђивање мира и просперитета за све људе – најкасније до 2030. године.

³ Визија компаније: НИС ће бити признати лидер балканског региона у свом ресору, по динамици одрживог развоја и повећања ефикасности, испољавајући висок ниво друштвене и еколошке одговорности, као и савремене стандарде услуживања купаца.

⁴ GRI (Global Reporting Initiative) - међународна непрофитна организација, основана 1997. године са циљем да постигне највиши квалитет у корпоративном извештавању о одрживом развоју. GRI обезбеђује најраспрострањеније светске стандарде извештавања о одрживом развоју.

ESG компанија НИС

- ❖ **ESG (Environmental, Social, Governance)** – представља сет критеријума и фактора из области животне средине, друштвених питања и корпоративног управљања.
- ❖ **ESG** се може посматрати као **свеобухватни оквир** који обједињује најважнија питања у процесу **имплементације одрживог развоја** компаније НИС.
- ❖ На слајду је истакнут **крос-функционални приказ** доприноса компаније НИС глобалним циљевима одрживог развоја УН, по сваком од аспеката у оквиру концепта ESG.
- ❖ Циљеви одрживог развоја УН под редним бројем 5, 6, 8, 11 и 12 допринос дају у оквиру **више ESG аспеката**.



Ефекти на производњу нафте и гаса

Реализација кључних пројеката		
Пројекат	Допринос циљевима одрживог развоја УН и аспектима ESG	Бенефити за одрживи развој
Реконструкција постројења FCC и изградња новог постројења ETBE у Рафинерији нафте Панчево	12 ОДГОВОРНА ПОТРОШЊА И ПРОИЗВОДЊА 13 АКЦИЈА ЗА КЛИМУ Животна средина	Најважнији пројекат треће фазе модернизације Рафинерије. Очекивана вредност инвестиције износи више од 150 милиона еура, док се пуштање у рад очекује 2027. године. Пројекат ће имати и велики утицај на унапређење заштите животне средине кроз смањење емисија чврстих честица .
ТЕ-ТО Панчево	7 ДОСТУПНА И ОБНОВЉИВА ЕНЕРГИЈА 12 ОДГОВОРНА ПОТРОШЊА И ПРОИЗВОДЊА 13 АКЦИЈА ЗА КЛИМУ Животна средина	Комбиновано гасно-парно постројење, пуштено у рад, електричне снаге до 200 MW , које ради на природни гас – еколошки најчистије фосилно гориво (1.400 GWh планирана производња електричне енергије на годишњем нивоу). Вредност пројекта је око 192 милиона еура.
Ветропарк Пландиште	7 ДОСТУПНА И ОБНОВЉИВА ЕНЕРГИЈА 13 АКЦИЈА ЗА КЛИМУ Животна средина	Пројекат подразумева изградњу ветроелектране капацитета 102 MW , са циљем производње електричне енергије из обновљивих извора енергије .
Соларни панели ⁵	7 ДОСТУПНА И ОБНОВЉИВА ЕНЕРГИЈА 11 ОДРЖИВИ ГРАДОВИ И ЗАЈЕДНИЦЕ 13 АКЦИЈА ЗА КЛИМУ Животна средина Друштвена питања	Пилот пројекат уградње соларних панела на ССГ. Током 2022. године уграђени соларни панели на 8 ССГ , укупна производња 341.000 kWh , чиме ће се смањити емисије CO ₂ за 375 тона годишње . Укупна улагања око 200.000 еура.
Дигитална трансформација	8 ДОСТОЈАНСТВЕН РАД И ЕКОНОМСКИ РАСТ 9 ИНДУСТРИЈА, ИНОВАЦИЈЕ И ИНФРАСТРУКТУРА Животна средина Корпоративно управљање	Увођење дигиталних решења и технологија који доприносе ефикасности пословања и континуирани рад на побољшању компетенција и усмерености на безбедност запослених .

⁵ Током 2023. године, до сада, уграђени соларни панели на још 7 ССГ (укупно на 15 ССГ уграђено 1.175 панела, чиме се смањују емисије CO₂ за 600 тона годишње).



Environmental

Аспект животне средине

Заштита животне средине

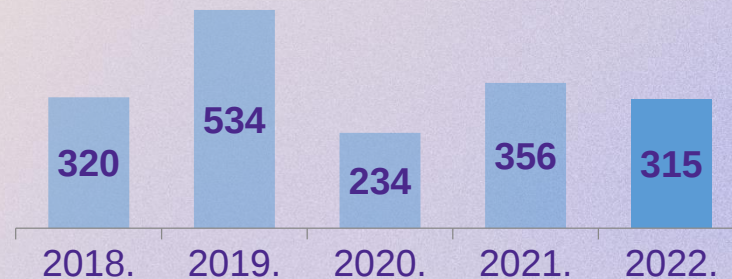


Заштита животне средине

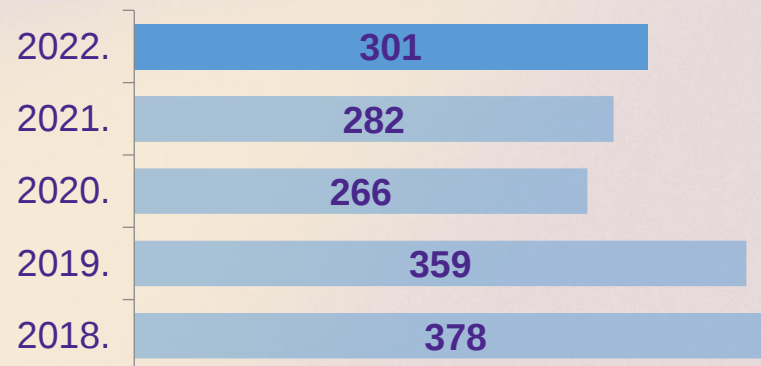
352 милиона РСД
је уложено у
реализацију
еколошких
пројеката
у **9М 2023.**



Улагања у еколошке пројекте, млн. РСД



Накнаде и таксе за заштиту и
унапређење животне средине, млн. РСД

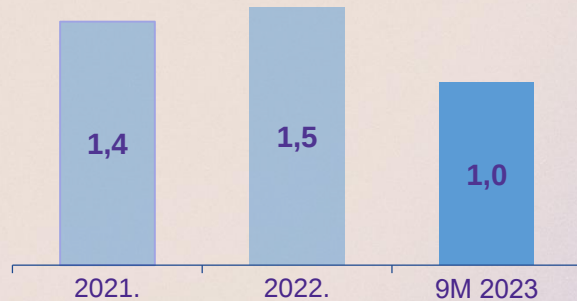


Приоритетни правци деловања
до краја 2023. године:

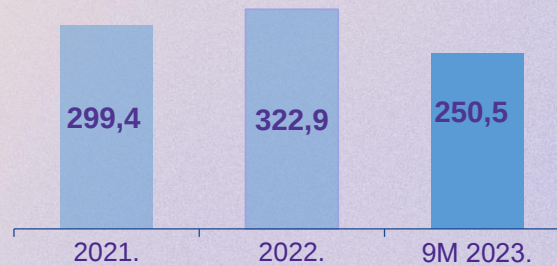
- Даље смањење емисија загађујућих материја у ваздух.
- Испуњавање захтева српског законодавства и најбоље праксе ЕУ.
- Климатске промене, зелена агенда, пројекти у области производње из ОИЕ и енергетске ефикасности.
- Спровођење интерних енергетских прегледа у НИС + ХИПП и ФСК.
- У 2023. години биће пуштено укупно 17 соларних електрана на ССГ, укупне снаге 580 kW.

Заштита животне средине

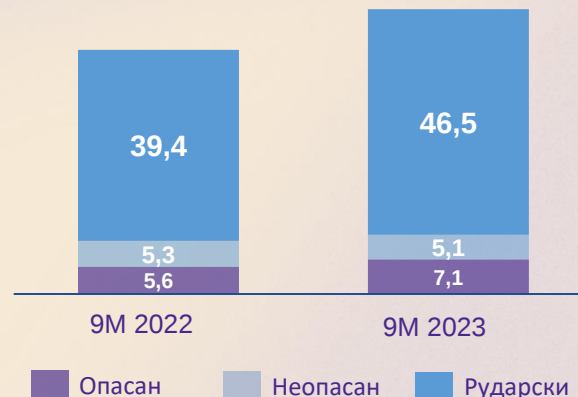
Директне емисије CO₂
(опсег 1), у милионима тона



Индиректне емисије CO₂
(опсег 2), у хиљадама тона

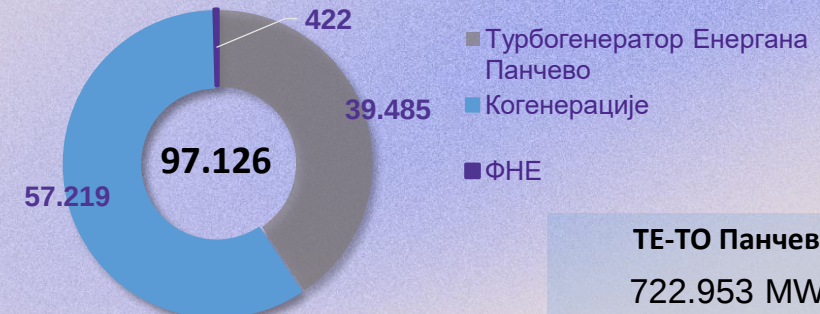


Количине збринутог отпада,
у хиљадама тона



Резултати индикатора из области Енергетике за 9М 2023:

Производња електричне енергије, у MWh:

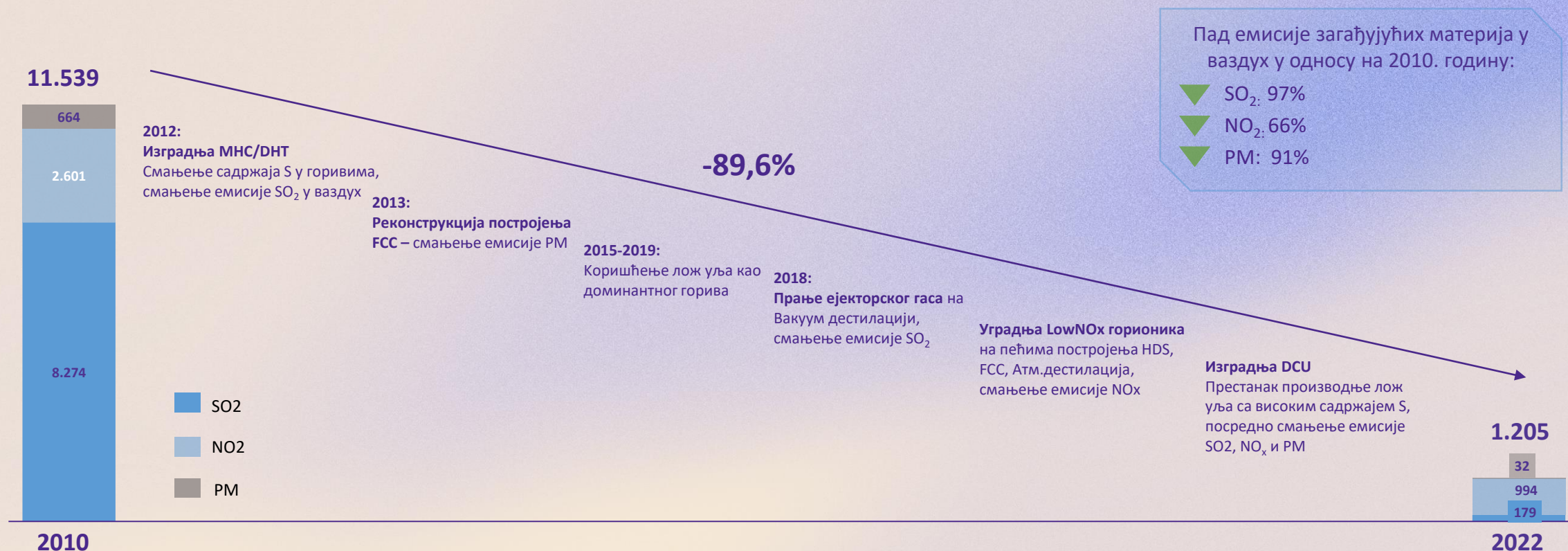


- Потрошња купљене електричне енергије: 285.381 MWh
- Потрошња природног гаса: 93.764.626 m³
- Удео некомерцијалних горива⁶ у укупној потрошњи горива: 63,8%

Испуњење Програма повећања енергетске ефикасности 9М 2023:

- Електрична енергија: 4.051 MWh
- Топлотна енергија: 141.366 GJ
- Горива: 2.271 toe
- Укупно: 5.996 toe
- Соларне електране на 15 ССГ:
- Инсталисана снага: 538 kW
- Произведена електрична енергија: 421,8 MWh

2010-2022: Количине емитованих загађујућих материја (SO₂, NO_x и PM), у тонама



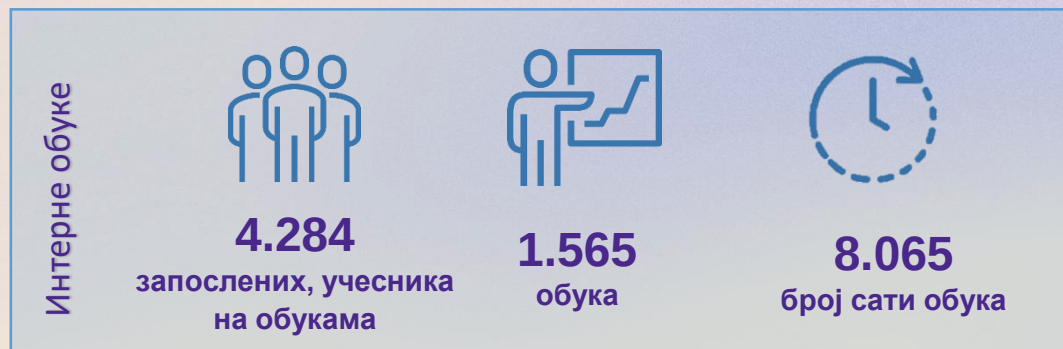
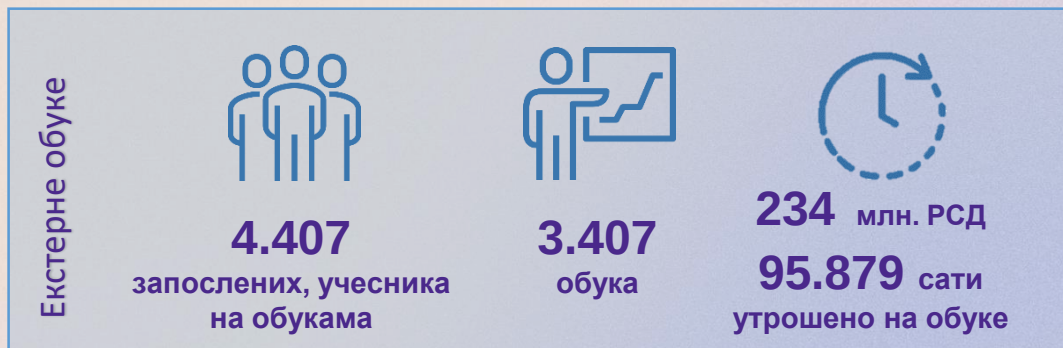
- Емисије постројења НИС а.д. у складу са законским нормама.
- **Законска обавеза:** праћење/мерење емисија загађујућих материја (сумпорни оксиди- SO₂, азотни оксиди-NO₂, прашкасте материје -PM).
- **Константно смањење емисија у ваздух** као резултат реализације еколошких пројеката и промене претежног горива на гас.
- У току реализација нових еколошких пројеката и техничко – технолошких мера за смањење емисије.

Social

Аспект друштвених питања

Улагање у запослене

Професионални развој запослених у 2022.



Повреде на раду са смртним исходом



0



Tier догађаји⁷



У првих 9М 2023:

реализовано **2.606** обука ▲ **+34%**

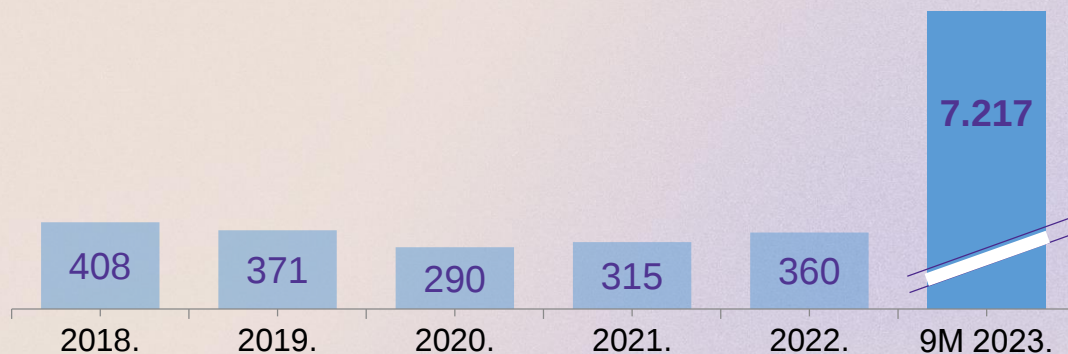
уложено у обуке и развој запослених **145,8** мил. РСД ▲ **+60%**

Tier догађаји и повреде на раду са смртним исходом: **0**

⁷ PSE Tier (Process safety event Tier 1) – непланирано и неконтролисано цурење из посуда/цевовода за време технолошког процеса, које према међународној класификацији (API 754, IOGP 456) доводи до појаве: пожара, експлозије, повреде запослених или других великих негативних утицаја.

Пружамо подршку развоју локалне заједнице

Улагања у заједницу⁸, млн. РСД



217,4 милиона РСД је улагање компаније у свим областима подршке, а износ од **7 милијарди РСД** представља донацију компаније за подршку пројектима Владе Републике Србије из области образовања, социјалне и здравствене заштите, а након остварених одличних пословних резултата компаније током 2022. године.

Волонтеризам

2022:

реализовано 11 волонтерских акција (донирано 679 волонтерских сати).



9М 2023:

реализовано 6 волонтерских акција (донирано 804 волонтерских сати)





Governance

Аспект корпоративног управљања

2023: Корпоративно управљање

Одбор директора

2022. године усвојена је **Политика разноликости**

Политика накнада члановима Од и Комисија Од у потпуности је у складу са новим захтевима Закона о привредним друштвима

Скупштина годишње разматра **Извештај о примереност састава** Од и броја чланова потребама НИС-а

Комисије Од испуњавају све законске захтеве у погледу њиховог састава. Одбор годишње врши **анализу сопственог рада и рада комисија.**

1 члан

Извршни директор - Генерални директор

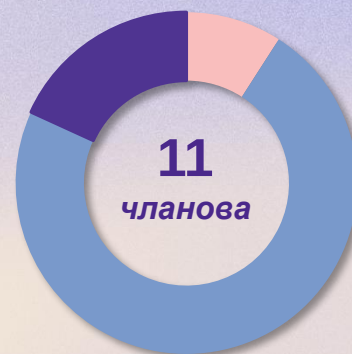
10 чланова

од тога

2 члана

Неизвршни директори

Независни директори



Транспарентно и обавезно извештавање

Септембра 2023. године извршена је модернизација и редизајн интернет странице НИС-а намењене инвеститорима и акционарима.

НИС је задржао позицију једне од водећих компанија на Београдској берзи када је у питању транспарентност пословања.

Комисија за ревизију

Комисија за накнаде

Комисија за именовања

Све три комисије имају по 3 члана, при чему је један од чланова независни директор.

2023: Корпоративно управљање

Права акционара

Дугорочна политика дивиденди предвиђа исплату акционарима најмање **15% остварене нето добити** акционарима у облику дивиденде.

Дивиденда - У августу 2023. је исплаћена дивиденда за око 2,05 милиона акционара у износу од **23,3 милијарде РСД** тј. 143,29 РСД по акцији (бруто), што је **принос од 21,2%** у односу на цену акције на дан 31.12.2022. године.

Исплаћена дивиденда представља **25% остварене нето добити** у 2022. години.

Почетком 2023. године и применом новог Закона о тржишту капитала **усклађен је систем вођења Списка** лица са приступом инсајдерским информацијама и посебна пажња посвећена **додатном упознавању руководства и запослених** са обавезама у вези инсајдерских информација.

Инсајдерске информације

Корпоративна контрола зависних друштава

ХИП-Петрохемија - Током 2023. године приоритет је била корпоративна контрола новог зависног друштва ХИП-Петрохемија и успостављање темеља **квалитетног система корпоративног управљања** пре свега кроз рад на новим основним актима друштва.

Будући правци развоја у области ЕСГ

E

- Даље смањење специфичних емисија NOx, SOx, PM до нивоа у ЕУ рафинеријама.
- Усклађивање са захтевима регулативе (VOC) – реконструкција складишта.
- Смањење угљеничног интензитета у односу на 2018. г.
- Успостављање система мониторинга, извештавања и верификације емисија GHG.
- Смањење употребе свеже воде у процесима.
- Уклањање историјског загађења подземне воде/земљишта на локацијама.
- Повећање % рециклаже амбалажног отпада.
- Развој интерних ресурса за управљање зауљеним отпадом.
- Реализација Програма повећања енергетске ефикасности.
- Истраживање могућности развоја геотермалне енергетике и пројеката CCUS, реализација водоничног пилот пројекта и истраживање могућности за масовност.
- Реализација пројекта у области производње из ОИЕ.
- Развој мреже станица за пуњење EV.

G

- Даља анализа и поређење система корпоративног управљања компаније НИС са водећим европским компанијама у овој области ради примене најбоље праксе.
- Реализација пројекта дигитализације у циљу унапређења рада Одбора директора.
- Унапређење транспарентности и комуникације са инвеститорима и акционарима

S

- Креирање и практична примена најбољих и савремених HR решења.
- Повећање нивоа посвећености запослених.
- Заузимање места најпожељнијег послодаваца у Србији и региону.
- Подршка приоритетима и спровођење циљева Агенде одрживог развоја УН.
- Наставак континуиране реализације пројекта којима се на мерљив и видљив начин дугорочно унапређују кључне области за развој друштва и заједнице у целини.
- Континуирано унапређење процеса извештавања у области одрживог развоја и ESG.



Дан инвеститора 2023

**ХВАЛА НА
ПАЖЊИ!**