

„Извршена је анализа рукописа превода уџбеника *Хемија, уџбеник за други разред гимназије ойшиће и природно-математичкој смера*, ауторке Снежане Рајић, Нови Логос, Београд на словачки језик и писмо.

Констатује се да је горе наведени уџбеник *Хемија, уџбеник за други разред гимназије природно-математичкој смера и ойшиће ишића*, превод Уџбеника исте ауторке, издатог на српском језику и ћириличком писму, издавача Нови Логос, Београд који је Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Београд одобрило за издавање и употребу Решењем број: 650-02-45/2020-03 од 27.07.2020. године.

Уџбеник је садржински подељен на девет делова: *Неорганске супстанце у неживој и живој природи, Периодична физичка својства елементарних супстанци, Периодичносћ хемијских својстава елемената. Хидриди и оксиди, Хемијске реакције – Јериодичносћ, Мешави s-, p- и d-блока Јериодне системе елемената, Комилекси, Немешави и мешавини, Индусиријски процеси и Неорганске заједнице супстанце*. Сваки наставни јединица садржи делове *Важно је и На крају обласни*. У уводном делу уџбеника налази се *Садржај, Крашак водич кроз уџбеник а на крају налазе се Прилог, Решења задаћака, Индекс Јојмова, Лишерајура и Периодни сисијем елемената*. Уз уџбеник дате су и *Каријице са задацима*.

ОЦЕНА ДА ЈЕ РУКОПИС ПРЕВОДА УЏБЕНИКА УСКЛАЂЕН СА СТАНДАРДИМА КВАЛИТЕТА УЏБЕНИКА

Анализиран је Стандард 4 – Језик уџбеника је одговарајући и функционалан.

Показатељ 1 - Наставно средство поштује језичку и правописну норму језика на којем је написан – задовољен је у потпуности и оцењен оценом 4 (четири).

Издавачу се скреће пажња на следеће уочене грешке, које је потребно исправити:

- **изостављање превода:**
 - страна 42 – „disulfidový ión“ уместо „disulfidový јон“, „chloridový ión“ уместо „chloridový јон“;
 - страна 60 – „о помоћ учитеља/учитељку.“ уместо „о помоћ учитеља.“;
 - страна 123, 138 – „Лантаноада, Актаноада“;
 - страна 125 – „врло разбл.“; „врло разбл.“, „разбл.“; „разбл.“
 - страна 131 – „ала како смо поједностављено запасавала у 4. областа:“;
 - страна 143 – „гвожђе“ (II) –хлорад“;
 - страна 155 – „а) Гашење креча. б) Нарастање теста услед уагревања соде бикарбоне. в) „Скадање“ (чашћење) каменца.“;
 - страна 185 – изостављање превода пасуса: „Азот гради велики број једињења. ... Азот улази у састав важних неорганских и есенцијалних органских супстанци.“;
 - страна 186 – изостављање реакције (11);

- . страна 192 – „течан сумпор“, „хладна вода“, „пластичен сумпор“;
- . страна 202 – „Хипохлорна киселина настaje“ уместо „K rastu kyseliny dochádza“;
- . страна 205 – „Картаца Манерала“;
- . страна 207 – изостављање превода два пасуса: „Силицијум гради велики број киселина које су углавном слабе и непостојане. ... (стр. 238).“;
- . страна 223 – „са прамесама“;
- . страна 233 – „прашана“;
- . страна 250 – „конц.“, „вода“;
- . страна 286 – ЛИТЕРАТУРА: текст дат ћирилицом није адекватан;

- . **неадекватан превод:**
- . насловна страна – „Učebnica pre druhý ročník gymnázia prírodo-matematického smeru“ уместо „Učebnica pre druhý stupeň gymnázií všeobecného typu a prírodo-matematického smeru“;
- . страна 1 – „Učebnica pre druhý ročník strednej školy gymnázií všeobecného typu a prírodo-matematického smeru“ уместо „Učebnica pre druhý stupeň strednej školy gymnázií všeobecného typu a prírodo-matematického smeru“;
- . страна 2 – „Učebnica pre druhý ročník gymnázií všeobecného typu a prírodo-matematického smeru“ уместо „Učebnica pre druhý stupeň gymnázií všeobecného typu a prírodo-matematického smeru“;
- . страна 2 – „на IX. belehradskом gymнázi“ уместо „на 1. belehradskом gymнáziu“, „e-mail: office@logos-edu.rs“ уместо „e-mail: office2222@logos-edu.rs“, „Aleksandar Rajković“ уместо „Aleksandar Rajkovićová“;
- . страна 3, 12, 46, 64, 172 – неуједначен превод поглавља *Пре нејо шијо наснавиш даље...* у Садржају и поглављима- „Predtým, než pokračuješ ďalej...“ уместо „Predtým ako pokročíš ďalej...“, „Skôr ako pôjdeš ďalej“, „Skôr ako budeš pokračovať“, „Skôr ako pôjdete ďalej“, „Skôr ako budete pokračovať“;
- . страна 3 – неуједначен превод поглавља - „Je dôležité...“ уместо „Významné je...“, „Je to dôležité...“;
- . страна 3 – неуједначен превод поглавља и неправилан облик речи - „Použi vedomosti“ уместо „Použiť znalosti“, „Použiť vedomosti“;
- . страна 4 – „8.2. Výroba železa vo vysokej peci“ уместо „8.2. Ťažba železa vo vysokej peci“;
- . страна 6 – „Predtým, než budeš pokračovať, pripomeň si...“ уместо „než budeš pokračovať, pripomeň si...“;
- . страна 6 – „Okrem toho, budeš mať možnosť rozvíjať schopnosti vyhľadávania informácií, vynaliezavosti v internetovom prostredí a ďalšie.“ уместо „Okrem toho, budeš mať možnosť vyhľadávania informácií, vynaliezavosť v internetovom prostredí a ďalšie.“;
- . страна 9 – „... či sú všetky izotopy“ уместо „... sú všetky izotopy“;
- . страна 11 – „Napríklad jeden z názovov je „SIAL“ уместо „Napríklad jedno z mien je „SIAL“, „Pripomeň si učivo zo zemepisu“ уместо „Pripomeň si zemepisné materiály“;
- . страна 12 – „a) magmatické horniny b) sedimentárne horniny c) metamorfované horniny“ уместо „a) magmatické steny b) sedimentárne steny c) metamorfné steny“, „v neznečistenom vzduchu“ уместо „v znečistenom ovzduší“;
- . страна 13 – „Zloženie atmosférického vzduchu“ уместо „Atmosférické zloženie vzduchu“;
- . страна 14 – „Alberta Einsteina“ уместо „Alberta Anštajna“, „einsteinium“ уместо „Anštajnum“;
- . страна 18 – „3. Priečiarkni zbytočné“ уместо „3. Priečiarkni nesprávne“;
- . страна 20 – „prislúchajú rovnakému bloku, rovnakej skupine a rovnakej perióde?“ уместо „prislúchajú istej časti, tej istej skupiny a tej istej periódy?“, „s-blok“ уместо „s-prvok“, „p-blok“ уместо „p-prvok“
- . страна 21 – „s-, p- a d- blokov“ уместо „s-, p- a d- prvkov“, „s-blok“ уместо „s-prvky“, „d-blok“ уместо „d-prvky“, „p-blok“ уместо „p-prvky“;

- . strana 22 – Medzi prvky f- bloka – lantanoidy a aktinoidy patria kovy, z ktorých väčšina má rádioaktívne izotopy.“ umesto „Medzi f prvky – lantanoidov a aktinoidov patria kovy, kde väčšina z nich má rádioaktívne izotopy.“;
- . strana 23 – „.... koľko chemických prvkov je doteraz známe“ umesto „... koľko chemických prvkov je doteraz známych“;
- . strana 25 – „chlór sú plynného skupenstva“ umesto „chlór sú v plynnom skupenstve“, „dva kvapalné chemické prvky“; „ umesto „dva kvapaliné chemické prvky“, „kvapalné“ umesto „kvapaliné“, „ktoré sú pevného skupenstva“ umesto „ktoré sú v pevnom skupenstve“, „Kryštálový tvar uhlíka (obrázok vľavo) a amorfny tvar uhlíka (obrázok vpravo)“ umesto „Tvar kryštálu uhlíka (obrázok vľavo) a amorfnej forme uhlíka (obrázok vpravo)“;
- . strana 29 – „Topenie gália na dlani“ umesto „Topenie gálimu na dlani“;
- . strana 35 – „ako aj vzájomne kovy a nekovy“ umesto „ako aj kovov a nekovov“;
- . strana 37 – „sú väčšinou vysoké“ umesto „sú všeobecne vysoké“;
- . strana 38 – „koľko si sa naučil/naučila“ umesto „koľko ste sa naučil/naučila/naučili“, „je druhým po zastúpenosti“ umesto „je druhým najviac zastúpeným“;
- . strana 40 – „vytvárajú zlúčeniny“ umesto „stavajú zlúčeniny“, „Porovnaj zloženie v troch až štyroch baleniach vody a napiš, ktoré sa katióny, nachádzajú v nich.“ umesto „Porovnajte zloženie troch až štyroch fliaš minerálnej vody a napiš, ktoré sú katióny, nachádzajúce sa v nich.“;
- . strana 40 – „zelektrizovanie monoatómového iónu?“ umesto „zelektrizovanie viacatómového iónu?“, „**3.1. Monoatómové ióny chemických prvkov**“ umesto „**3.1. Mnohoatómové ióny chemických prvkov**“, „najstabilnejších monoatómových katiónov“ umesto „najstabilnejší viacatómových katiónov“, „Aké bude pozitívne zelektrizovanie niektorého monoatómového katiónu?“; „ umesto „Aký pozitívny bude náboj jednoatómového katiónu“;
- . strana 42 – „od atómov kovov, stavba katiónov nekovov“ umesto „od kovových atómov, stavba nekovových katiónov“, „Atómom nekovov“ umesto „Nekovovým atómom“;
- . strana 43 – „súčasťou látok neživej prírody“ umesto „súčasťou neživých látok neživej prírode“;
- . strana 44 – „Kyslík a flóur sú dva najelektronegatívnejšie prvky a ich zlúčeniny“ umesto „Kyslík a flóur sú dva elektronegatívnejšie prvky a v ich zlúčeninách“, „aké sú oxidačné čísla fluóru“ umesto „koľko sú oxidačné čísla fluóru“, „Predpokladanie rozsahu“ umesto „ Predvídanie rozsahu“;
- . strana 49 – „možno spozorovať, ak sa sledujú podmienky za pomocou ktorých“ umesto „možno pozorovať, ak sú podmienky za pomocou ktorých“;
- . strana 52 – „Ktoré hydridy v reakcii s vodou vytvárajú vodík?“ umesto „Ktoré hydridy reagujú s vodou za vzniku vodíka?“, „modrastú farbu“ umesto „modravkavú farbu“;
- . strana 53 – „späť s odhalením kyslíka“ umesto „viazané s objavom kyslíka“;
- . strana 61 – „... aby si napísal vzorce a dával pomenovania binárnym zlúčeninám“ umesto „... napiš vzorce a pomenuj binárne zlúčeniny“, „... aby si napísal rovnice“ umesto „... napíšeš rovnice“;
- . strana 65 – „podľa ich skupenstva“ umesto „podľa ich fyzikálnych vlastností“;
- . strana 70 – „prejavuje kyslé vlastnosti“ umesto „vykazuje kyslé vlastnosti“;
- . strana 73 – „stredné (normálne)¹, kyslé a zásadité“ umesto „neutrálne 1, kyslé a zásadité.“;
- . strana 79 – „Zober“ umesto „Vezmi“;
- . strana 88 – „ión draslika“ umesto „draselný ión“, „ión zlata“ umesto „zlatý ión“;“;
- . strana 89 – „ión striebra“ umesto „strieborný iónom“;
- . strana 90 – „možno predpokladať“ umesto „možno predpovedať“;
- . strana 91 – „s iónmi striebra“ umesto „so striebornými iónmi“;
- . strana 93 – „počas hydrolízy“ umesto „po hydrolýze“;
- . strana 94 – „koľko si sa naučil/naučila“ umesto „koľko si sa naučil/naučila (sebahodnotenie)“;
- . strana 101 – „závisí od vlastností kovu“ umesto „závisí od prírode kovu“;
- . strana 103 – „určitých kovov, nekovov“ umesto „určitých kovov, nie kovov“, „na vŕtanie do skál“ umesto „na brúsenie skalou“;

- . strana 104 – „aspoň dva možné účely“ umesto „aspoň dve možné účely“;
- . strana 106 – „prúdiť“ umesto „pretekat“;
- . strana 107 – „...opíš chemické procesy v galvanickom článku“ umesto „...Opíš deje v galvanickom článku“;
- . strana 109 – „Ako zamedziť koróziu kovov?“ umesto „Ako zachrániť koróziu kovov?“;
- . strana 111 – „v období dvoch rokov“ umesto „v období na dva roky“;
- . strana 125 – „(v momente) zastavené“ umesto „(v momente) zastavení“;
- . strana 126 – „a uhličitanu horečnatého“ umesto „a uhličitan horečnatý“, „Okrem v litosfére“ umesto „Okrem v litosféry“;
- . strana 127 – „chlórneho vápna“ umesto „choreného vápna“;
- . strana 131 – „koncentrácie“ umesto „s koncentráciou“;
- . strana 132 – „odstránenie prímes“ umesto „odstránenie prímesou“, „ Al_2O_3 hlinka“ umesto „ Al_2O_3 hliníka“;
- . strana 133 – „silných zásad (6).“ umesto „silných zásadou (6).“, „liečiva, ktoré neutralizuje“ umesto „liečiva, ktorý neutralizuje“;
- . strana 136 – „je preriaty oxidom“ umesto „je pretiahnutý oxidom“;
- . strana 142 – „Vďaka svojim vlastnostiam nízkej reaktivite, odolnosti voči korózii, vysokej tvrdosti a vysokému lesku“ umesto „Vďaka svojim vlastnostiam ako nízkou reaktivitou, odolnosťou voči korózie, vysokej tvrdosti a vysokého lesku“;
- . strana 143 – „Najväčšie množstvá sú zložkami krvi ako súčasť hemu.“ umesto „Najväčšie množstvá sú zložkami a nachádzajú a a v krvi“;
- . strana 144 – „Asi 90 % celkovej výroby“ umesto „Asi 90 % od celkovej výroby“, „železo je najrozšírenejším kovom“ umesto „železo najrozšírenejším kovom“, „sa zaraďujú do zásaditých oxidov“ umesto „sa zaraďujú v zásaditých oxidov“;
- . strana 145 – „Ak sa stabilita iónov rozoberá z hľadiska“ umesto „Ak sa stabilita iónov uvažuje z hľadiska“, „odhadni“ umesto „preceň“;
- . strana 147 – „príde do styku“ umesto „príde do dotyku“;
- . strana 150 – „Koperníciom“ umesto „kopernikusom“;
- . strana 152 – „Kovy a niektoré ich zlúčeniny“ umesto „Kovy a nech ich zlúčeniny“;
- . strana 158 – „cez obenovú sústavu“ umesto „cez krvotok“;
- . strana 159 – „latinské slovo *ligare*“ umesto „slovo *ligare*“;
- . strana 160 – „od zvyčajnej kovalentnej väzby líši podľa spôsobu vzniku.“ umesto „od obyčajnej kovalentnej väzby líši v spôsobe vzniku.“;
- . strana 162 – „V tabuľke 6.1. dané sú názvy častí komplexných zlúčenín, v ktorých je komplexný ión anión“ umesto „V tabuľke 6.1. názvy častí komplexných zlúčenín, v ktorých sú uvedené komplexný ión anión“;
- . strana 164 – „na obvyklý spôsob“ umesto „na obyčajný spôsob“;
- . strana 166 – „ $\text{Co}^{2+}(\text{aq})$ “ umesto „ $\text{Co}^{2+}_{(\text{aq})}$ “, „(aq), a farba“ a „(aq), a farba“, „sú však zlúčeniny medi jedovaté.“ umesto „sú však zlúčeniny medi sú jedovaté.“, „meďnatých iónov“ umesto „meďnatých“;
- . strana 169 – „Príklady biologicky dôležitých“ umesto „Príklady biologických dôležitých“;
- . strana 170 – „zaraďujeme do komplexných zlúčenín“ umesto „zaraďujeme v komplexnú zlúčeninu“, „elektrickou disociáciou“ umesto „elektrickou dislokáciou“;
- . strana 171 – „naviest“ umesto „navedieš“, „opísat“ umesto „opíšeš“;
- . strana 178 – „elektród (batérii)“ umesto „elektródou (batérii)“, „Koks je redukčné činidlo“ umesto „Koks redukčné činidlo“, „z oxidov rúd“ umesto „z oxidov rudou“, „na odstránenie vôní“ umesto „na odstránenie vôňou“,
- . strana 179 – „modravým“ umesto „modravkavým“;
- . strana 180 – „podľa ich prítomnosti“ umesto „podľa ich príslušnosti“;
- . strana 187 – „bezfarebný“ umesto „bez farbný“, „v daných reakciách“ umesto „v daných reakcií“;

- . страница 192 – „pohyblivá“ вместо „pohybová“, „пременіť на прах“ вместо „предворіти на прах“;
- . страница 205 – „(вправо) Kartička Mynerály“;
- . страница 206 – „Kremenný piesok je zložený“ вместо „Kremenný piesok je вystavaný“, „а farba pochádza od прітомnosti злúченін железа.“ вместо „а farba je звичайне од прітомності злúченін железа.“;
- . страница 212 – „... Prever, коľko si sa naučil/naučila“ вместо „... Prever, koľko si sa naučili“, „aby tvrdenie bolo správne.“ вместо „ktoré by tvrdenie bolo správne.“;
- . страница 223 – „Získavanie hliníka z bauxitu“ вместо „Výroba (príprava) hliníka z bauxite“, „získavanie hlinitanovej soli“ вместо „príprava hlinitanovej soli“, „získavanie hydroxida hlinitého“ вместо „príprava hydroxide hlinitého“, „žíhanie hydroxidu hlinitého“ вместо „žíhanie hydroxide hlinitého“;
- . страница 224 – „Pece pre elektolýzu“ вместо „Elektolýzy pece“, „Dno pece je obložené“ вместо „Ale pec je obložená“, „Anóda je vyrobená z hliníka“ вместо „Je však vyrobené z hliníka“, „získavaní hliníka“ вместо „príprave hliníka“;
- . страница 234 – „Preto sú väčšinou časti zariadení veže pre sušenie plynov (č. 1 na obrázku 8.9) a veže s látkami, ktoré sa používajú na prečistovanie.“ вместо „Preto sú väčšinou časti plynových sušiacich vežou a veže, obsahujú látky ktoré sa používajú na prečistovanie.“;
- . страница 256 – „Väčšina dopravných prostriedkov“ вместо „Väčšina vozidiel“, „zariadenia na výrobu energie“ вместо „elektrárne na výrobu energie“;
 - . страница 259 – „Jeden z dobrých indikátorov“ вместо „Jeden z dobrých Ukazovateľov (indikátorov)“, „vo väčších mestách Srbska?“ вместо „vo väčšie miest v Srbsku?“, „(oxid síričitý a oxid sírový“ вместо „(oxid síričitý a oxid a sírový“);
 - . страница 263 – „Využitie energie“ вместо „využitie energie“, „vzdušná, vodná a železničná doprava“ вместо „vzdušná, vodná a železničná premávka“, „Aký je význam danej objavy?“ вместо „Aký to má význam objavy?“, „najviac spôsobil“ вместо „najviac zapôsobil“;
- . страница 268 – „dodržiavať sa základou zelenej chémie“ вместо „dodržiavať sa základnou zelenej chémie“, „Ktorý z princípov zelenej chémie sa môžu vzťahovať na šetrenie zdrojov pre budúce generácie?“ вместо „Na ktorý z princípov zelenej chémie môžu mať vzťah na šetrenie zdrojov pre budúce generácie?“; „Prečo sa predsa musí dbať pri výbere vody ako rozpúšťadla pre niektoré priemyselné procesy?“ вместо „Čo je dôvod, prečo však musí byť opatrný pri výbere vody ako rozpúšťadla pre niektoré priemyselné procesy?“, „v procesoch súvisiacich s anorganickými látkami.“ вместо „v procesoch súvisiace s anorganickými látkami.“, „na jednej z hodín chémie.“ вместо „na jednej z hodiny chémie.“;
- . страница 269 – „najčastejšie ako: ťažobný“ вместо „najčastejšie do: ťažobný“;
- . страница 270 – „sa najčastejšie kombinujú biologické“ вместо „sa najčastejšie kombinuje biologické“;
- . страница 271 – „predchádza jej analýza chemického zloženia“ вместо „predchádza jej analýze chemického zloženia“;
- .
- . **словна грешка:**
- . страница 14 – „v ktorých boli odhalené“ вместо „z ktorých boli odhalené“;
- . страница 24 – „existuje“ вместо „existujä“;
- . страница 35 – „vpíšte“ вместо „'vpíšte“;
- . страница 53 – „anegdoty“ вместо „anekdoty“;
- . страница 54 – „z vydýchnutého vzduchu“ вместо „s vydýchnutého vzduchu“;
- . страница 72 – „nan, natan, itan“ вместо „nan, natat, itan“;
- . страница 75 – „hydroxidov menia“ вместо „hydroxidov mena“;
- . страница 79 – „dôležité spamätať sa na“ вместо „dôležité spamätať si na“;
- . страница 99 – „sa zaraďuje“ вместо „sa zaraduje“;
- . страница 109 – „med“ вместо „med“;
- . страница 113 – „1) Napíš rovnice na“ вместо „1) HNapíš rovnice na“;

- . страна 127 – „bystrého“ вместо „bystého“;
- . страна 131 – „výrazné redukovadlo“ вместо „výrazné redukovalo“;
- . страна 140 – „strieborné ióny“ вместо „striebrné ióny“;
- . страна 141 – „oxid manganičitý“ вместо „oxid mangaičitý“;
- . страна 149 – „prvku E“ вместо „prvoku E“;
- . страна 152 – „ruda sa žíha alebo pečie“ вместо „ruda sa žíha alebo pežie“;
- . страна 164 – „Napíš vzorec“ вместо „Napíš vzorec“, „Nesslerovo činidlo“ вместо „Neslerové činidlo“;
- . страна 166 – „predstaviť“ вместо „prestaviť“, „nepostrádateľných“ вместо „nepostrádatelných“;
- . страна 168 – „ligand“ вместо „liigand“, „Komplexná zlúčenina železa mocenstva III“ вместо „Komplexná zlúčenina železa mocenstva II“;
- . страна 176 – „109,5 °C“ вместо „109,51“;
- . страна 177 – „(obrázok 7b).“ вместо „(obrázok 7).“, „je známe mnoho“ вместо „je známych mnoho“, „pripomína štruktúru grafitu“ вместо „pripomína štruktúre grafitu“;
- . страна 181 – „b) žíhania“ вместо „b) žíhaniia“;
- . страна 187 – „pevná látka“ вместо „pená látka“;
- . страна 193 – „hydrogén sulfidový ión“ вместо „hysrogénsulfidový ión“;
- . страна 200 – „panvice“ вместо „tanvice“;
- . страна 206 – „ohňovzdorného skla“ вместо „ohňozdorného skla“, „nepostrádateľný“ вместо „nepostrádateľný“;
- . страна 208 – „Van der Waalsové“ вместо „Van der Vaalsové“;
- . страна 239 – „Z čoho sa vyrába“ вместо „Z toho sa vyrába“;
- . страна 239 – „v priemere ročne“ вместо „v priemere rožne“;
- . страна 262 – „plyny absorbijú žiarenie“ вместо „plyny adsorbijú žiarenie“;

неправилан редослед речи:

- . страна 12 – „horniny sa delia na“ вместо „horniny delia sa na“;

сувишно слово/реч/брой/текст:

- . страна 3 – „**CHEMICKÉ REAKCIE - PERIODICKOSŤ**“ вместо „**CHEMICKÉ REAKCIE A PERIODICKOSŤ**“;
- . страна 4 – „8.1. Priemyselné procesy“ вместо „8.1. 8.1. Priemyselné procesy“;
- . страна 12 – „sú zastúpené kyslík a kremík.“ вместо „sú zastúpené kyslíka a kremíka.“;
- . страна 15 – „síry, zlata (obrázok 1.6) a uhlíka“ вместо „síry a zlata (obrázok 1.6) a uhlíka“;
- . страна 16 – „s ich použitím“ вместо „a s ich použitím“;
- . страна 18 – „koľko si sa naučil/naučila“ вместо „koľko si sa /naučil/naučila, ste sa naučili“;
- . страна 27 – „Z cínu...“ вместо „Preskúmaj a zapíš. Z cínu...“;
- . страна 32 – понављање текста на неодговарајућем mestu - „Tabuľka 2.1 a obrázok 2.20 poskytujú údaje pre určité alotropické modifikácie: biely fosfor, grafit, rombická síra a iné stabilné alotropné modifikácie prvkov.“;
- . страна 32 – „je najlepšie rozpustná“ вместо „je najlepšie rozpustená“;
- . страна 48 – „Hydrydy môžu byť“ вместо „Preskúmaj a zapíš Hydrydy môžu byť“;
- . страна 59 – „s oxydačnými číslami“ вместо „s oxydačnýsmi číslami“;
- . страна 68 – „1. Napíš rovnice protolytickej rovnováhy“ вместо „1. Napíš rovnice rovnováhy protolytickej rovnováhy“;
- . страна 92 – „K_a zmenšuje“ вместо „K_a Ka zmenšuje“;
- . страна 93 – „negatívnejšia hodnota“ вместо „viac negatívnejšia hodnota“, „pozitívnejšia hodnota“ вместо „viac pozitívnejšia hodnota“
- . страна 101 – „neoxidujú za bežných podmienok“ вместо „neoxidujú sa za bežných podmienok“, „nereagujú s kyslíkom“ вместо „nereagujte s kyslíkom“;

- . страна 109 – „každý by mohol“ уместо „každý by sa mohol“;
- . страна 120 – „sa najvaic používa na výrobu“ уместо „sa najvaic používa sa na výrobu“;
- . страна 138 – „Mangán sa tiež na vzduchu pasivizuje“ уместо „Mangán sa tiež na vzduchu sa pasivizuje“, „ktorý sa prelieva v rôznych farbách a chráni ho“ уместо „ktorý sa prelieva v rôznych farbách a ktorý ho chráni“;
- . страна 143 – „ $\text{FeO} \cdot \text{F}_2\text{O}_3$ “ уместо „ FeO a F_2O_3 “;
- . страна 146 – „pričom vznikajú“ уместо „a pričom vznikajú“;
- . страна 147 – „že došlo k chemickej zmene“ уместо „že v došlo k chemickej zmene“;
- . страна 153 – „t.t.“, „v. e. t.“, „r.č.“, „sú (kamenná soľ)“
- . страна 158 – „(tele)“;
- . страна 159 – „komplexu“;
- . страна 171 – „Naučíš sa...“ уместо „Naučíš sa, že ...“;
- . страна 173 – „ale svojimi chemickými“ уместо „ale po svojimi chemickými“, „kde sa vo väčšine prípadov (pri rôznych tlakoch) táto látka zapáli“ уместо „kde sa vo väčšine prípadov (pri rôznych tlakoch) sa táto látka zapáli“;
- . страна 174 – „(tetraédrové)“ уместо „(tetraéderové)“;
- . страна 178 – „(tavu)“;
- . страна 179 – „výnimkou je hydrogénuhličitan sodný“ уместо „s výnimkou je hydrogénuhličitan sodný“;
- . страна 204 – „druhým prvkom“ уместо „druhým prvokom“;
- . страна 225 – „JESTVUJE“ уместо „JJESTVUJE“;
- . страна 279 – „preto sa používa ako antiseptikum“ уместо „preto sa používa sa ako antiseptikum“;

нетачан број:

- . страна 231 – „1 kg NaCl“ уместо „1 g NaCl“;

изостављање броја:

- . страна 10 – „99,999 %²“ уместо „99,999 %“;
- . страна 33 – „od 0 °C“ уместо „od °C“;
- . страна 225 – „(str.105).“ уместо „(str.10).“;

неправилно писање експонента:

- . страна 47 – „² Hydrid bóru BH₃“ уместо „² Hydrid bóru BH3“;
- . страна 96 – „800 cm³“ уместо „800 cm3“;
- . страна 122 – „dm⁻³“ уместо „dm -3“;
- . страна 211 – „(P₄)“ уместо „(P4)“;
- . страна 240 – „dm³“ уместо „dm3“;

знак интерпункције на почетку реда:

- . страна 159 – „)“;

неправилна подела речи на крају реда:

- . страна 46 – „poz-dlž“ уместо „po-zdlž“;
- . страна 85 – „maxi-málne“ уместо „max-imálne“;
- . страна 87 – „naj-lepšie“ уместо „na-jlepšie“;
- . страна 113 – „tak-že“ уместо „ta-kže“;
- . страна 153 – „pyrometa-lurgický“ уместо „pyrometa-alurgický“;
- . страна 190 – „hydrogén-fosforečnan“ уместо „hydrogé-nfosforečnan“;

- **мало слово уместо великов:**
 - . страна 3 – p- A d-“ уместо „p- a d-“;
 - . страна 6 – „Použi vedomosti a iné“ уместо „použi vedomosti a iné“;
 - . страна 18, 38, 62, 96, 154, 156, 170, 212, 214 – „v Prílohe učebnici“ уместо „v prílohe učebnice“;
 - . страна 32 – „Bod topenia“ уместо „bod topenia“;
 - . страна 40 – „Ióny chemických prvkov“ уместо „ióny chemických prvkov“;
 - . страна 165 – „Ilustrácia farieb hydratovaných iónov“ уместо „ilustrácia farieb hydratovaných iónou“;
 - . страна 212 – „Kyselina chlorovodíková“ уместо „kyselina chlorovodíková“;
 - . страна 237 – „Kremičitanové materiály“ уместо „kremičitanové materiály“;
 - . страна 263 – „Fungitívne emisie“ уместо „fungitívne emisie.“;
 - . страна 278 – „**5. Kovy s-, p- A d- BLOKU PERIODICKEJ SÚSTAVY PRVKOV**“ уместо „**5. KOVY s-, p- a d- BLOKU PERIODICKEJ SÚSTAVY PRVKOV**“;

- **велико слово уместо малог:**
 - . страна 2 – „archív Nový Logos“ уместо „Archív Nový Logos“;
 - . страна 14 – „germánium“ уместо „Germánium“, „selén“ уместо „Selén“, „V gréckej mytológii to je“ уместо „V Gréckej mytológii To je“;
 - . страна 16 – „Komerčné anorganické výrobky“ уместо „Komerčné Anorganické Výrobky“;
 - . страна 32 – „3. periody“ уместо „3. Períody“;
 - . страна 36 – „Chemické prvky“ уместо „Chemické Prvky“;
 - . страна 44 – „15. skupina 16. skupina 17. skupina“ уместо „15. Skupina 16. Skupina 17. Skupina“;
 - . страна 45 – „6. skupina 7. skupina skupina“ уместо „6. Skupina 7. Skupina Skupina“;
 - . страна 49 – „amoniak“ уместо „Amoniak“;
 - . страна 53 – „oxidy“ уместо „Oxidy“;
 - . страна 58 – „z gréckeho slova“ уместо „z Gréckeho slova“;
 - . страна 60 – „výrazných“ уместо „Výrazných“, „oxidačné číslo“ уместо „Oxidačné číslo“, „výrazne“ уместо „Výrazne“, „(17. skupina a 3. períoda)“ уместо „(17. Skupina a 3 períoda)“;
 - . страна 67 – „slabá kyselina“ уместо „Slabá kyselina“, „slabé kyseliny“ уместо „Slabé kyseliny“;
 - . страна 72 – „Komerčné výrobky“ уместо „Komerčné Výrobky“;
 - . страна 75 – „.... podľa čoho sa“ уместо „.... Podľa čoho sa“;
 - . страна 81 – „skryté“ уместо „Skryté“;
 - . страна 94 – „ktorá vzniká neutralizáciou“ уместо „Ktorá vzniká neutralizáciou“;
 - . страна 104 – „bronzová doba“ уместо „Bronzová doba“, „z belehradskej“ уместо „z Belehradskej“;
 - . страна 125 – „Amfotérne oxidy a hydroxidy“ уместо „Amfotérne oxidy a Hydroxidy“;
 - . страна 132, 199 – „v zemskej kôre“ уместо „v Zemskej kôre“;
 - . страна 137 – „Amfotérne oxidy a hydroxidy“ уместо „Amfotérne oxidy a Hydroxidy“;
 - . страна 144 – „na zlúčeniny železa“ уместо „na zlúčeniny Železa“;
 - . страна 154 – „na prázdne čiary napiš názov“ уместо „na prázdne čiary Napíš názov“;
 - . страна 165 – „6.3. Vlastnosti a použitie komplexných zlúčení“ уместо „6.3. Vlastnosti a použitie komplexných Zlúčení“;
 - . страна 173 – „.... nekovy pevného skupenstva“ уместо „.... Nekovy pevného skupenstva“;
 - . страна 215 – „a princípy ich priemyselnej výroby“ уместо „a Princípy ich priemyselnej výroby“;
 - . страна 229 – „katalytických jedov“ уместо „Katalytických jedov“;
 - . страна 233 – „kyselina sírová“ уместо „Kyselina sírová“;
 - . страна 241 – „je pomerne jednoduchá.“ уместо „Je pomerne jednoduché.“;
 - . страна 242 – „celý rad opatrení“ уместо „celý rad opatrenia“, „Pri zmiešaní kyseliny sírovej“ уместо „Pri zmiešaní kyselina sírovej“, „ktorá nie je potrebná pôde“ уместо „ktorá nie je potrebná pôdy“, „sa používajú vápenaté hnojivá“ уместо „sa používa vápenaté vápnové hnojivá“;

- страна 213 – „4. žíhanie 5. hasenie“ уместо „4. Žíhanie 5. Hasenie“;
- страна 243 – „... Ktoré sú druhy prírodných vôd“ уместо „... Ktoré sú druhy prírodných vôd“, „... Ktoré sú rozdiely v chemickom zložení“ уместо „... Ktoré sú rozdiely v chemickom zložení“;
- страна 248 – „... časti priemyselného závodu“ уместо „... časti Priemyselného závodu“;
- страна 249 – „3. kyselina sírová“ уместо „3. Kyselina sírová“, „4. amoniak“ уместо „4. Amoniak“, „5. uhličitan sodný“ уместо „5. Uhličitan sodný“, „6. sklo“ уместо „6. Sklo“..., „Odpad separovaný pre recykláž“ уместо „Odpad separovaný za recykláž“;

- изостављање знака за проценат:**
- страна 231 – „65 %“ уместо „65)“;

- знак за проценат/мерна јединица су одвојени у другом реду:**
- страна 132 – „99 %“;
- страна 135 – „13 °C“;
- страна 179 – „0,1 %“;
- страна 264 – „80 %“;

- неистицање тамним словима:**
- страна 118 – „**hydridoch alkalických kovov**“ уместо „hydridoch alkalických kovov“;
- страна 120 – „**chlorid sodný**“ уместо „chlorid sodný“;
- страна 121 – „**hydrogenuhličitan sodný** (NaHCO3>) a **uhličitan sodný**“ уместо „hydrogenuhličitan sodný (NaHCO3>) a uhličitan sodný“, „**Dusičnan draselny**“ уместо „Dusičnan draselný“, „dusičnan a dusitanu draselného a sodného“ уместо „**dusičnanu a dusitanu draselného a sodného**“;
- страна 126 – „**hydridov a oxidov alkalických kovov**“ уместо „hydridov a oxidov alkalických kovov“, „**Zásady kovov alkalických zemín**“ уместо „Zásady kovov alkalických zemín“;
- страна 128 – „**Uhličitany vápnika a horčíka**“ уместо „Uhličitany vápnika a horčíka“, „**prechodnú tvrdosť vody**³“ уместо „prechodnú tvrdosť vody 3“;
- страна 134 – „**kamenec**“ уместо „kamenec“;
- страна 180 – „**kyselina uhličitá**“ уместо „kyselina uhličitá“;
- страна 194 – „**dva oxidy**“ уместо „dva oxidy“;
- страна 202 – „**halogenidy**“ уместо „halogenidy“, „**oxidov halogénových prvkov**“ уместо „oxidov halogénových prvkov“, „**kyslíkaté kyseliny halogénových prvkov**“ уместо „kyslíkaté kyseliny halogénových prvkov“;
- страна 207 – „**Oxid kremíka**“ уместо „Oxid kremíka“, „**kremičitany**“ уместо „kremičitany“;
- страна 222 – „**Troska**“ уместо „Troska“, „**zmes plynov**“ уместо „zmes plynov“, „**surové železo**“ уместо „surové železo“, „**ocel**“ уместо „ocel“;
- страна 232 - „**priemyselnú výrobu kyseliny sírovej**“ уместо „priemyselnú výrobu kyseliny sírovej“;
- страна 256 – „**Priemysel**“ уместо „Priemysel“;

- непотребно истицање тамним словима:**
- страна 277 – „4. Železo“ уместо „4. **Železo**“;

- неправилан облик речи:**
- страна 5 – „**zoznam vedomostí, zručností a shkopností, ktoré budeš môcť**“ уместо „zoznam vedomostí, zručností a shkopností, ktorú budeš môcť“;
- страна 6 – „**Fotografie vzoriek látok...**“ уместо „Fotografie vzoriek látky...“, „**častí (úrovni)**“ уместо „častí (úrovne)“;
- страна 6 – неуједначеност превода - „**Úlohy na základnej úrovni.**“ уместо „Úlohy základnej úrovne.“;

- . strana 9 – „zákon periodickosti, ktorý v ňom „vládne““ umiesto „zákon periodickosti, ktorá v ňom „vládne““;
- . strana 11 – „90 % počtu atómov“ umiesto „90 % počtové atómov“, „Určité časti jadra a kôry Zeme majú názvy podľa zastúpenosti“ umiesto „Určité časti jadra a kôre Zeme majú mená podľa zástupnosti“;
- . strana 17 – „vyberte si dva anorganické komerčné výrobky“ umiesto „vyberte si dve anorganické komerčné výrobky“;
- . strana 18 – „v hlinitokremičitane, ktorého vzorec je“ umiesto „v hlinitokremičitane vzorec“, „je reaktantom procesu fotosyntézy“ umiesto „je reaktantnom procese fotosyntézy“, „objemový obsah“ umiesto „objemovo obsah“;
- . strana 20 – „... aká je elektrónová konfigurácia atómov prvkov“ umiesto „... aká je elektrónová konfigurácia atómov prvku“;
- . strana 21 – „s výnimkou vodíka a héliuma.“ umiesto „s výnimkou vodíka a hélium.“, „a určil ich miesto“ umiesto „a určili ich miesto“;
- . strana 26 – „možno ich pomerne ľahko spracovať“ umiesto „možno pomerne ľahko spracovať“;
- . strana 29 – „sa zaraďujú do „ľahkých“ kovov“ umiesto „sa zaraďujú ako „ľahké“ kovy“;
- . strana 29 – „Kvôli charakteristikám kovovej chemickej väzby“ umiesto „Kvôli charakteristike kovovej chemickej väzby“;
- . strana 31 – „sú látky plynného skupenstva pozostávajúce z dvojatómových“ umiesto „sú látky plynného skupenstva pozostávajúci z dvojatómových“;
- . strana 33 – „koncentrácie roztokov“ umiesto „koncentrácie roztokou“;
- . strana 38 – „do skupiny kovov, nekovov a metaloidov“ umiesto „v skupine kovov, nekovov a metaloid“, „má najmenšiu hustotu“ umiesto „najmenšiu má hustotu“;
- . strana 40 – „hodnoty postupnej ionizačnej energie“ umiesto „hodnoty postupnej ionizačnej energii“;
- . strana 41 – „konfigurácie poslednej elektrónovej hladiny $^{25}\text{Mn}^{2+}$ “ umiesto „konfigurácie poslednej elektrónovej hladiny $^{25}\text{Mn}^{2+}$ “, „urči jeho atómové číslo“ umiesto „určiť jeho atómové číslo“;
- . strana 43 – „ako aj živých sústav od čej prítomnosti a množstva závisí“ umiesto „ako aj živých sústav, v ktorých prítomnosťa množstvo závisí“, „a ich oxidačného čísla“ umiesto „a ich oxidačné čísla“, „v periodickej sústave prvkov“ umiesto „v periodickej sústave prvkov“, „elektronegativity atómu tohto prvku“ umiesto „elektronegativita atómu tohto prvku“;
- . strana 44 – „Rozsah možného oxidačného čísla“ umiesto „Rozsah možného oxidačné čísla“;
- . strana 46 – „... dozvedeš sa o povahе“ umiesto „... dozvieš sa o povahе“;
- . strana 47 – „sú termicky nestabilné alebo výbušné za prítomnosti vzduchu“ umiesto „sú termický nestabilné alebo výbušné prítomnosťou vzduchu“;
- . strana 54 – „ako zdroj kyslíka“ umiesto „ako zdroj kyslíku“;
- . strana 55 – „okrem priamou syntézou“ umiesto „okrem priamej syntézy“, „teplotou topenia a teplotou varu a inými vlastnostami“ umiesto „teploty topenia a teploty varu a iných vlastností“;
- . strana 57 – „... ilustrovať základné vlastnosti oxidov“ umiesto „... ilustruješ základné vlastnosti oxidov“;
- . strana 58 – „chlorid železitý“ umiesto „chloride železitý“;
- . strana 60 – „Časť periodickej sústavy prvkov“ umiesto „Časť periodickej sústavy prvky“, „pozdĺž periodickej sústavy prvkov“ umiesto „pozdĺž periodickej sústave prvkov“;
- . strana 61 – „superoxidov z prvkov“ umiesto „superoxid z prvkov“;
- . strana 62 – „prislúchajú 3. perióde“ umiesto „prislúchajú 3. perídy“;
- . strana 66 – „kyslosti vody na 25 °C“ umiesto „kyslosťi vody 25 °C“, „Ako miera kyslosti“ umiesto „Ako mierou kyslosťi“;
- . strana 68 – „od polohy prvku v periodickej sústave prvkov“ umiesto „od polohy prvku v periodickej sústave prvkov“;
- . strana 71 – „meta tvar kyseliny“ umiesto „meta tvar kyselina“;

- . страница 73 – „anhydrovaná sol“ уместо „anhydrovaný sol“, „rovnice reakcie neutralizácie“ уместо „rovnice reakcií neutralizácie“;
- . страница 76 – „v dôsledku reakcie hydrolyzy.“ уместо „v dôsledku reakcie hydrolyze.“, „reakcia hydrolyzy“ уместо „reakcia hydrolyze“;
- . страница 78 – „zásaditý kvôli hydrolyze (12-15).“ уместо „zásadito kvôli hydrolyzy (12-15).“;
- . страница 80, 81, 82, 83, 84, 93, 94 – неправилно мењање речи „pufer“ у уџбенику - „[4.5. Pufry](#)“ уместо „[4.5. Pufre](#)“, „[pufry](#)“ уместо „[pufre](#)“, „Pufry neutralizujú“ уместо „Pufre neutralizujú“, „Pufre sú zmesi.“ уместо „Pufry sú zmesi.“, итд. „v určitých limitoch“ уместо „v určitých limitov“;
- . страница 81 – „jej soli so silnou kyselinou“ уместо „jej soli silnej kyseliny“, „a ich zloženia“ уместо „a ich zloženie“;
- . страница 83 – „Koncentrácia vodíkových iónov“ уместо „Koncentráciu vodíkových iónov“;
- . страница 84 – „aby sa hodnota pH nezmenila“ уместо „aby sa hodnoty pH nezmenila“;
- . страница 90 – „podľa intenzity uvoľňovania“ уместо „intenzite uvoľňovania“;
- . страница 92 – „v tabuľke periodickej sústavy prvkov“ уместо „v tabuľke periodickej sústave prvkov“, „pri porovnávaní sily kyseliny“ уместо „pri porovnávaní sily kyselín“;
- . страница 93 – „vysvetlil, čo určuje“ уместо „vysvetli, čo určuje“;
- . страница 96 – „12. Vyplň tabuľku tak ako je začaté a urč“ уместо „12. Vyplň tabuľku tak ako je začaté a určte“;
- . страница 96 – „v tak vzniknutej rovnici reakcie.“ уместо „v tak vzniknutej rovnice reakcie.“;
- . страница 97 – „poviazať s ich použitím“ уместо „poviažeš s ich použitím“, „vysvetliš pojem elektrolýzy“ уместо „vysvetliš pojem elektrolýze“;
- . страница 100 – „malé množstvo kovov je krehké“ уместо „malé množstvo kovov sú krehké“;
- . страница 102 – „že sa ich vlastnosti môžu „lahko“ meniť“ уместо „že ich vlastnosti môžu „lahko“ meniť“, „uveď príklad kovu, ktorému zodpovedá jedna uvedená vlastnosť.“ уместо „uveď príklad kovu, ktorý zodpovedá jedna uvedená vlastnosť.“;
- . страница 106 – „klince z rôznych kovov“ уместо „klince od rôznych kovov“, „Ak sa to prijímanie“ уместо „Ak sa to primanie“;
- . страница 109 – „ktorou sa obalí“ уместо „ktorá sa obalí“;
- . страница 113 – „Ku záporne zelektrizovanej elektróde (katóde) prichádzajú a redukujú sa katióny a ku kladne zelektrizovanej elektróde (anóde)“ уместо „Ku záporne zelektrizovanej elektródy (katódy) prichádzajú a redukujú sa katióny a ku kladne zelektrizovanej elektródy (anódy)“;
- . страница 114 – „prijímajú elektróny“ уместо „primajú elektróny“, „a to sodíka a chlóra (9)“ уместо „a to sodík a chlór (9)“;
- . страница 120 – „Baníckou ťažbou blokov“ уместо „Banícku ťažbou blokov“;
- . страница 124 – „vytláčajú vodík“ уместо „vytláčajú vodíka“;
- . страница 125 – „ked sa na povrchu vápnika vytvorí vrstvička“ уместо „ked sú na povrchu vápnika vytvorí vrstvička“;
- . страница 126 – „zvyšuje v skupine“ уместо „zvyšuje v skupiny“;
- . страница 128 – „pochádza z prítomnosti solí bária“ уместо „pochádza prítomnosťou solí bária“;
- . страница 130 – „jeden dôležitý kov p-bloku“ уместо „jeden dôležitý kovov p-bloku“;
- . страница 131 – „kompaktnou „priehľadnou a sklovitou“ oxidovou vrstvičkou hrúbky 2,5 až 3,0 nm“ уместо „komplektným „priehľadným a sklovitým“ oxidovou vrstvičkou s hrúbkou 2,5 až 3,0“;
- . страница 138 – „od väčšiny“ уместо „od väčšine“;
- . страница 143 – „a priamou syntézou so sírou“ уместо „a priamu syntézu zo sírou“
- . страница 146 – „Med“ je jasnočervený (obrázok 5.60a), mäkký, veľmi húževnatý kov.“ уместо „Med“ je jasnočervená (obrázok 5.60a), mäkká veľmi húževnatý kov.“, „je oxidačné číslo +1.“ уместо „sú oxidačného čísla +1.“, „pochádza zo sulfidu strieborného“ уместо „pochádza od sulfidu strieborného“;
- . страница 148 – „jedno obdobie história ľudstva“ уместо „jedno období história ľudstva“, „reakciou medi“ уместо „reakcia medi“;

- . страница 150 – „s kovmi kadmiom a ortuťou“ уместо „s kovmi kadmiovom a ortuťou“;
- . страница 152 – „tvarovať na iné spôsoby“ уместо „tvarovať iné spôsoby“, „hydrometalurgické“ уместо „Hydrometalurgický“;
- . страница 160 – „s ligandmi tvorí“ уместо „s ligandami tvorí“;
- . страница 165 – „typom a spôsobom väzby“ уместо „typom a spôsob väzby“;
- . страница 166 – „Ked‘ na klinec za zodpovedajúcich podmienok“ уместо „Ked‘ na klinec pri zodpovedajúcich podmienok“, „medených minci“ уместо „medených mincou“, „charakteristickej červenej farby“ уместо „charakteristickou červenou farbou“, „vytvárajúc komplexnú zlúčeninu“ уместо „vytvárajúc komplexná zlúčenina“;
- . страница 167 – „Reakcia s dusičnanom strieborným, chloridové ióny poskytujú ľahko rozpustný chlorid strieborný, bielu zrazeninu.“ уместо „Reakcia s dusičnanom strieborný, chloridové ióny poskytujú ľahko rozpustný chlorid strieborný, biela zrazenina.“, „Ked‘ sa do vodných roztokov iónov medi, železa, zinku, hliníka a chrómu pridajú roztoky hydroxidu sodného“ уместо „Ked‘ do vodných roztokov iónov medi, železa, Zinku, hliníka a chrómu pridajú roztoky hydroxide sodného“;
- . страница 172 – „o tejto významnej skupine“ уместо „o tejto významnej skupiny“, „o niektorých z nich z prvého ročníka“ уместо „o niektorých z nich od prvého ročníka“, „stave (čistom alebo rozpustnom)“ уместо „stave (čistom alebo rozpustenom)“;
- . страница 173 – „Pripomeň si a nauč sa“ уместо „Pripomeňte si a nauč sa“;
- . страница 175 – „O kyslíku a vodíku učil/učila si sa“ уместо „O kyslíku a vodíku učili si sa“;
- . страница 176 – „(tetraédrové)“ уместо „(tetraéderové)“;
- . страница 179 – „hnitie a vrenie“ уместо „hnitie a vrenia“;
- . страница 183 – „nájsť v kryštálovových“ уместо „nájsť kryštálových“;
- . страница 188 – „čo znemožní ďalšiu chemickú reakciu.“ уместо „čo znemožní ďalšej chemickej reakcii.“;
- . страница 189 – „pri riešovaní výpočtovej úlohy“ уместо „pri riešovaní výpočtovej úlohe“;
- . страница 191 – „podľa sily kyselín.“ уместо „podľa sile kyselín.“;
- . страница 192 – „v močaristých krajoch“ уместо „v močiarovitých krajoch“;
- . страница 197 – „podobnej farby“ уместо „podobnej farbe“;
- . страница 201 – „čím sa disociácia ľahie koná“ уместо „čím sa disociáciu ľahie koná“;
- . страница 202 – „nepodliehajú hydrolyze.“ уместо „nepodliehajú hydrolyzy.“;
- . страница 208 – „neón, ₁₀Ne“ уместо „neónová, ₁₀Ne“;
- . страница 209 – „neón červenú farbu.“ уместо „neón červenou farbu.“, „zmenila v dejinách použitie vzducholodí a iných letiacich vzdušných prostriedkov?“ уместо „zmenila v dejinách použitia vzducholodí a iných lietadiel?“;
- . страница 214 – „počas elektrolýzy vody.“ уместо „počas elektrolýze vody.“;
- . страница 216 – „základom sú fyzikálno-chemických procesov“ уместо „základom sú fyzikálno-chemické procesy“;
- . страница 217 – „ekonomicosť, čo nie je možné vždy povedať“ уместо „ekonomicosť, ktorej je nie možné vždy povedať“, „znamená že sa“ уместо „znamená že sú“;
- . страница 218 – „Jedným zo základných kritérií“ уместо „Jedno zo základných kritérií“;
- . страница 219 – „získavajú pyrometalurgickým procesom“ уместо „získavajú sa pyrometalurgickým procesom“, „ktoré majú priame“ уместо „ktorá má priame“;
- . страница 222 – „pridaných hút“ уместо „pridaných hutov“;
- . страница 224 – „v takto získanej kvapaline.“ уместо „v takto získanej kvapaliny.“, „na dne peci“ уместо „na dne pece“, „do elektrolyticej bunky“ уместо „do elektrolyticej bunke“,
- . страница 226 – „... ktoré sú odvetvia anorganického chemického priemyslu,“ уместо
 - . „... ktoré sú odvetviami anorganického chemického priemyslu,“;
- . страница 227 – „nasledujúce látky vo vzduchu:“ уместо „nasledujúcich látok vo vzduchu vzduch:“;
- . страница 228 – „v ktorom meste v našej krajine“ уместо „v ktorom meste u nás, v našej krajine“, „budú vplývať nasledujúce zmeny:“ уместо „bude ovplyvnená nasledujúcimi zmenami:“;

- . страница 230 – „zvádza“ вместо „zavedie“, „je chlorid vápenatý“ вместо „je chloride vápenatý“;
- . страница 231 – „kým chlorid sodný“ вместо „kým chloride sodný“;
- . страница 233 – „(2) kde sa oddeľujú častice prachu.“ вместо „(2). ktorý oddeľuje častice prachu.“, „sa odvádza (4) ďalej a najčastejšie sa používa na získavanie kyseliny sírovej.“ вместо „sa odvádza (4) sa ďalej najčastejšie používa na získavanie kyseliny sírovej.“;
- . страница 234 – „zriedeuje sa vodou.“ вместо „zriedeuje vodou.“, „(explózii)“ вместо „(explózie)“;
- . страница 235 – „Vápno sa väčšinou používa na výrobu vápenej omietky.“ вместо „Vápna sa väčšinou používa na výrobu vápenej omietke.“;
- . страница 237 – „drobné zrnká živice“ вместо „drobné zrnká živicou“;
- . страница 242 – „Pri zmiešaní kyseliny sírovej“ вместо „Pri zmiešaní kyselina sírovej“, „ktorá nie je potrebná pôde“ вместо „ktorá nie je potrebná pôdy“;
- . страница 244 – „Pitné vody sa môžu lišiť“ вместо „Pitná voda sa môže lišiť“, „ktoré zahŕňajú fyzikálnu, chemickú a biologickú bezchybnosť.“ вместо „ktoré zahŕňajú fyzikálne, chemické a biologické správne testy.“, „Čo dáva chuť pitnej vode?“ вместо „Čo dáva chuť pitnej vody?“, „Čo je prechodná a čo stála tvrdosť vody?“ вместо „Čo je prechodné a čo stála tvrdosť vody?“;
- . страница 246 – „... čo je prechodná a čo stála tvrdosť vody?“ вместо „...čo je prechodné a čo stála tvrdosť vody?“, „ale často nie sú dostupné v dostatočnom množstve“ вместо „ale často tak, nie sú v dostatočnom množstve“, „prítomnosť: ·plynnou ako kyslík, dusík“ вместо „prítomnosť: ·plyny ako kyslík, dusík“, „rad etáp“ вместо „rad etapou“, „filtre“ вместо „filtr“;
- . страница 250 – „vyhodnotiť vedomosti za pomocí príkladu“ вместо „vyhodnotiť Vedomosti na príklade“, „časť pre priamu snytézu“ вместо „časť pre priama snytéza“;
- . страница 253 – „... aké látky očakávame v neznečistených prírodných vodách a pôde.“ вместо „... aké látky očakávame v neznečistených prírodných vodach a pôde.“, „Prítomnosť znečistujúcich látok má negatívne dôsledky“ вместо „Prítomnosť znečistujúcich látok majú negatívne dôsledky“;
- . страница 255 – „ich „cestu“ k jedlu“ вместо „ich „cestu“ k jedlu“, „geografie a biológie.“ вместо „geografie a biológia.“;
- . страница – „“ вместо „“;
- . страница 257 – „pre rozklad organického odpadového materiálu“ вместо „pre rozklad organického odpadového materiál“;
- . страница 258 – „Či sa odpadové vody (komunálna alebo priemyselná voda) vlievajú do riek“ вместо „Či odpadové vody (komunálna alebo priemyselná voda) vlieva do riek“, „(ne) prispievajú kvalite ovzdušia?“ вместо „(ne) prispievajú kvality ovzdušia?“;
- . страница 259 – „Ktoré sú „lokálne“ a ktoré „globálne“ nebezpečenstvá pre ochranu“ вместо „Ktoré sú „lokálne“ a ktoré „globálne“ nebezpečie pre ochranu“;
- . страница 260 – „(v dôsledku prítomnosti kovových iónov ako katalyzátora)“ вместо „(v dôsledku prítomnosti kovových iónov ako katalyzátoru)“;
- . страница 262 – „zvýšenej koncentrácie jemných častíc“ вместо „zvýšená koncentrácia jemných častíc“;
- . страница 264 – „Otpad starých batérií“ вместо „Otpad staré baterky“, „predchádzať vytváaniu odpadu“ вместо „predchádzať vytváranie odpadu“, „Ak sa otpad (znečistujúca látka) vytvára mal by sa odstrániť čo najefektívnejším spôsobom (Obrázok 9.9).“ вместо „Ak otpad (znečistujúca látka) by sa mala odstrániť čo najefektívnejším spôsobom (Obrázok 9.9).“;
- . страница 265 – „Princíp, že sa vedľajšie produkty“ вместо „Princíp, že vedľajšie produkty“, „rôznych nátierok“ вместо „rôznych nátierok“;
- . страница 279 – „zo vzduchu vytvára uhličitan vápenatý“ вместо „zo vzduchu vytvára uhličitanom vápenatý“;

- . **правописна грешка:**
- . страница 33 – „koncentrácie roztokov“ вместо „koncentrácie roztokou“;
- . страница 59 – „oxidov fosforu a síry“ вместо „oxidov fosforu a síri“;

- страница 110 – „ked‘ by sa spojili“ уместо „ked‘ bi spojili“;
- страница 147, 191 – „síry.“ уместо „síri.“;
- страница 151 – „pre otlačky zubov“ уместо „pre otlačkov zubov“, „ilustrovať“ уместо „ilustruješ“, „periodickej sústavy prvkov“ уместо „periodickej sústave prvkov“;
- страница 192 – „monoklinické“ уместо „monoklynické“;
- страница 192 – „vulkanzáciu gumy, do prípravkov ochrany rastlín a iné“ уместо „vulkanzáciu gume, do prípravkov ochrany rastlín a iné“;
- страница 221 – „Taviace látky s nečistotami“ уместо „Taviace látky z nečistotami“;
- страница 225 – „CIRKULÁRNA“ уместо „CYRKULÁRNA“;
- страница 231 – „ 15°C “ уместо „ 15_1C “, „V jednom teoretickom rozoberaní berie sa do úvahy“ уместо „V jednej teoretickej úvahy berie sa do úvahy“;
- страница 259 – „no ideálne riešenia na odstránenie príčin a následkov týchto javov ešte stále neexistujú.“ уместо „no ideálne riešenie na odstránenie príčin a následkov týchto javov ešte stále neexistujú.“;
- страница 271 – „Na Ústave pre chémiu, technológiu a hutníctvo existuje centrum pre sanáciu.“ уместо „Na Chemickom ústave technológie hutníctva, je tu centrum pre sanáciu.“;
- страница 273 – „Smog“ уместо „Smogový“;
- страница 274 – „Použitie prírodných hnojív“ уместо „Použitie prírodných“, „Čistenie odpadových vôd“ уместо „Čistenie odpadových vôd hnojív“, „“ уместо „koľko je tvoje správanie spoločensky zodpovedné.“;

- **непотребно акцентовање речи:**
- страница 48 – „zložitej“ уместо „zložitéj“;
- страница 60 – „kovalentný hidrid“ уместо „kovalentný hidríd“;
- страница 75, 79, 96, 131, 145 – „moldm⁻³“ уместо „móldm⁻³“, „moldm⁻³“ уместо „móldm-3“;
- страница 83, 122, 170, 196, 229 – „mol“ уместо „mól“, „molu“ уместо „mólu“
- страница 90 – „elektródneho potenciálu“ уместо „elektródného potenciálu“;
- страница 113 – „priemyselnej“ уместо „priemyselnéj“;
- страница 136 – „ľahko podlieha korózii.“ уместо „ľahko podlieha korózií.“;
- страница 141, 145 – „síran manganatý“ уместо „síran mangánatý“, „manganistan draselný“ уместо „mangánistan draselný“, „manganistanu draselného“ уместо „mangánistanu draselného“;
- страница 142 – „manganistanu draselného“ уместо „mangánistanu draselného“; „oxid manganičitý“ уместо „oxid mangáničitý“;
- страница 161 – „donormi“ уместо „dónormi“;
- страница 182 – „alotropickej“ уместо „alotropickéj“;
- страница 187 – „(anhydrid kyseliny dusitej)“ уместо „(anhydride kyseliny dusitéj)“, „(anhydrid kyseliny dusičnej)“ уместо „(anhydride kyseliny dusičnéj)“;
- страница 188 – „kyseliny dusitej“ уместо „kyseliny dusitéj“;
- страница 189 – „kyseliny fosforitej“ уместо „kyseliny fosforitéj“, „pyrofosforečnej“ уместо „pyrofosforečnéj“, „difosforečnej“ уместо „difosforečnéj“, „strednej“ уместо „strednéj“;
- страница 190 – „kyseliny dusitej“ уместо „kyseliny dusitéj“;
- страница 193, 194, 226, 232, 233, 234, 235, 253, 256, 259, 260, 261, 267 – „oxidu siričitého“ уместо „oxidu síričitého“, „oxid siričitý“ уместо „oxid síričitý“...;
- страница 194 – „kyseliny siričitej“ уместо „kyseliny síričitéj“, „siričitan sodný“ уместо „síričitan sodný“, „siričitan draselný“ уместо „síričitan draselný“;
- страница 202 – „zubných pastou“ уместо „zubných pástou“;
- страница 208 – „majú výnimočne nízke teploty topenia“ уместо „majú výnimočné nízke teploty topenia“;
- страница 233 – „sulfidovej rudy“ уместо „sulfidovéj rudy“;

- . страна 249 – „fyzikálne, chemicky“ уместо „fyzikálne, chemický“;
- . страна 267 – „kremičitanovej“ уместо „kremičitanové“;
- . страна 276 – „kyseliny siričitej“ уместо „kyseliny síričitej“;

.

изостављање акцентовања речи:

- . страна 26 – „sú dobré vodiče elektriny a tepla“ уместо „sú dobre vodiče elektriny a tepla“;
- . страна 57 – „alebo kyslých vlastností oxidov“ уместо „alebo kyslých vlastnosti oxidov“;
- . страна 68 – „čím sa zmenšuje“ уместо „čim sa zmenšuje“;
- . страна 73 – „Jedna z najdôležitejších klasifikácií solí je založená podľa kritérií“ уместо „Jedna z najdôležitejších klasifikácií soli je založená podľa kritériach“;
- . страна 73 – „¹ Pre navedený typ solí“ уместо „¹ Pre navedený typ soli“;
- . страна 99 – „**chemických vlastností**“ уместо „**chemických vlastnosti**“;
- . страна 108 – „reverzibilne“ уместо „reverzibilne“;
- . страна 112 – „priemyselné ľažké kovy“ уместо „priemyselne ľažké kovy“;
- . страна 132 – „fólií“ уместо „fólii“;
- . страна 191 – „acidobazických vlastností,“ уместо „acidobazických vlastnosti,“;
- . страна 247 – „ekonomicky menej rentabilne“ уместо „ekonomický menej rentabilne“;
- . страна 260 – „Chemickými rovnicami reakcií“ уместо „Chemickými rovnicami reakcii“;

.

непостојање размака између слова/речи/реда/знака интерпункције:

- . страна 24, 27, 51, 68, 79, 86, 89, 110, 111, 138, 239, 280 – „t. j.“ уместо „t.j.“;
- . страна 49 – „vodíka a fluóru“ уместо „vodíka afluóru“;
- . страна 72 – „... ktorá trieda“ уместо „...ktorá trieda“;
- . страна 97 – „elektriny (elektrického prúdu)“ уместо „elektriny(elektrického prúdu)“;
- . страна 109 – „... čo je to korózia,“ уместо „...čo je to korózia,“, „látkou - hrdzou“ уместо „látkou-hrdzou“;
- . страна 170 – „komplexnej zlúčeniny“ уместо „komplexnéjzlúčeniny“;
- . страна 173 – „... čo sú alotropické modifikácie“ уместо „...čo sú alotropické modifikácie“, „učil/učila“ уместо „učil/ učila“;
- . страна 184 – „a) kvapalný“ уместо „a)kvapalný“;
- . страна 185 – „dva, tri“ уместо „dva,tri“;
- . страна 200 – „0°C“ уместо „0°C“;
- . страна 201 – „použitie kyseliny“ уместо „použitiekyseliny“;
- . страна 202 – „0,05 mg“ уместо „0,05mg“, „1,0 mg“ уместо „1,0mg“, „60 kg“ уместо „60kg“;
- . страна 204 – „... čo sú to metaloidy“ уместо „...čo sú to metaloidy,“;
- . страна 206 – „125 kg“ уместо „125kg“;
- . страна 237 – „živce (veľmičastáskupina...)“;
- . страна 255 – „... ktoré anorganické látky“ уместо „...ktoré anorganické látky“;
- . страна 259 – „... čo sú anorganické“ уместо „...čo sú anorganické“;
- . страна 281 – „154 Daniellov článok, 106“;

.

непотребан размак између слова/речи/бројева/знака интерпункције:

- . страна 17 – „Al₂O₃ · nH₂O“ уместо „Al₂O₃ · nH₂O“;
- . страна 24, 174 – „medzimolekulové“ уместо „medzi molekulové“;
- . страна 28 – „silnejšie, pretože sú“ уместо „silnejšie , pretože sú“;
- . страна 48 – „Bod varu“ уместо „B od varu“;
- . страна 45 – „p- bloku, kovy“ уместо „p- bloku , kovy“;
- . страна 54 – „závisí, ktorý oxid“ уместо „závisí , ktorý oxid“;
- . страна 58 – „(kyslých dažďov)“ уместо „(kyslých dažďov)“;

- . страна 80 – „Avšak“ уместо „A však“;
- . страна 60 – „(hydrid vápenatý CaH₂)“ уместо „(hydrid vápenatý CaH₂)“;
- . страна 65 – „Aréniusovej, teda“ уместо „Aréniusovej , teda“;
- . страна 91 – „(redukčné činidlá)“ уместо „(redukčné činidlá)“;
- . страна 95 – „kyslých solí?“ уместо „kyslých solí ?“, „9. Zakrúžkuj vzorec anorganickej soli...“ уместо „9. Zakrúžkuj vzorec anorganickej soli ...“;
- . страна 111 – „3 m²“ уместо „3 m ²“;
- . страна 128 – „**22
- . страна 136 – „(SnO₂)“ уместо „(Sn O₂)“;
- . страна 145 – „škodcov. Jednou“ уместо „škodcov . Jednou“;
- . страна 150 – „elektriny a tepla.“ уместо „elektriny a tepla .“, „pyro magnetickým“ уместо „pyromagnetickým“;
- . страна 173 – „učil/učila“ уместо „učil/ učila“;
- . страна 174 – „a kyseliny. Výnimkou sú“ уместо „a kyseliny . Výnimkou sú“;
- . страна 184 – „(vlastne umelých hnojív)...“ уместо „(vlastne umelých hnojív) ...“;
- . страна 193 – „(dôkaz“ уместо „(dôkaz“;
- . страна 204 – „neexistujú. Existujú“ уместо „neexistujú . Existujú“; „tvoria zásady)“ уместо „tvoria zásady .)“;
- . страна 211 – „(sú neutrálne“ уместо „(sú neutrálne“, „reakciami...“ уместо „reakciami ...“, „výbušniny...“ уместо „výbušniny ...“, „sulfidy...“ уместо „sulfidy ...,...“
- . страна 219 – „elektrometalurgickým“ уместо „elektro metalurgickým“;
- . страна 222 – „(vystupujúce látky)“ уместо „(vystupujúce látky)“;
- . страна 239 – „medzipriestorov“ уместо „medzi priestorov“, „(čo vyrába)“ уместо
 - . „(čo vyrába)“, „prezentuj ich na jednej z nasledujúcich hodín chémie“ уместо „prezentuj ich v jednej z nasledujúcich hodín chémie“;
- . страна 240 – „potrebných rastline zo zeme“ уместо „potrebných rastliny zo zeme“, „sú draslik“ уместо „sú to draslik“;
- . страна 248 – „Priemyselné procesy...“ уместо „Priemyselné procesy ...“, „3. Sulfidové rudy...“ уместо „3. sulfidové rudy ...“, „4. dusík...“ уместо „4. Dusík ...“, „5. chlorid sodný...“ уместо „5. Chlorid sodný ...“, „6. piesok ...“ уместо „6. Piesok ...“;
- . страна 249 – „1. železo, oceľ...“ уместо „1. Železo, ocel ...“, „2. Hliník, duralumínium...““ уместо „2. Hliník, duralumínium ...“;
- . страна 260 – „(ktorý s vodou“ уместо „(ktorý s vodou“;
- . страна 268 – „podpísť protokoly“ уместо „podpísť protokol y“;**

изостављање знака за проценат:

- . страна 148 – „99. 999 % čistej medi“ уместо „99 999 čistej medi“;

изостављање акцентовања речи:

- . страна 71 – „Možné spôsoby“ уместо „Možne spôsoby“;
- . страна 163 – „síran“ уместо „siran“;
- . страна 261 – „Koloidné čästice“ уместо „Koloidne čästice“;

изостављање знака интерпункције:

- . страна 3 – „PERIODICKOSŤ CHEMICKÝCH VLASTNOSTÍ PRVKOV. HYDRIDY A OXIDY“ уместо „PERIODICKOŠŤ CHEMICKÝCH VLASTNOSTÍ PRVKOV HYDRIDOV A OXIDOV“;
- . страна 13 – „uhlík, vodík, kyslík a dusík.“ уместо „uhlík, vodík, kyslík a dusík“;
- . страна 15 – „od prvkov 1. a 17. skupiny“ уместо „od prvkov 1 a 17 skupiny“, „prvkov, ktoré existujú“ уместо „prvkov ktoré existujú“;

- . страница 17 – „(strana 264).“ вместо „(strana 264)“;
- . страница 18 – „2. Chemickými vzorcami predstav minerály:“ вместо „2. Chemickými vzorcami predstav minerály“;
- . страница 39 – „oxidov v periodickej sústave prvkov.“ вместо „oxidov v periodickej sústave prvkov“;
- . страница 40 – „kovov 3. skupiny“ вместо „kovov 13 skupiny“;
- . страница 51 – „16 a 17 skupiny“ вместо „16. a 17. skupiny“;
- . страница 52 – „od kovov s-bloku, kovy d- a f- bloku“ вместо „od kovov z bloku, kovy d a f bloku“;
- . страница 55 – „Vzorky oxidov kovov“ вместо „Vzorky oxidov kovov.“;
- . страница 57 – „3. periódy periodickej sústavy prvkov“ вместо „3. periódy periodickej sústavy prvkov.“, „(obrázok 3.15) (4, 5).“ вместо „(obrázok 3.15)“;
- . страница 64 – „bolest s pocitom popáleniny,“ вместо „bolest s pocitom popáleniny“;
- . страница 69 – „vytvárajú soli menujú sa amorfne zlúčeniny.“ вместо „vytvárajú soli. Menujú sa amorfne zlúčeniny., „klasifikáciu oxidov podľa acidobazických vlastností“ вместо „klasifikácia oxidov podľa acidobazických vlastností“;
- . страница 84 – „aj druhé, možno uzavriť“ вместо „aj druhé-možno uzavriť“;
- . страница 94 – „väčšiu ako 7.“ вместо „väčšiu ako 7“, „aby vznikol pufer.“ вместо „aby vznikol pufor“;
- . страница 107 – „znázornená nasledovne:“ вместо „znázornená nasledovne“;
- . страница 109 – „Vysvetli.“ вместо „Vysvetli“;
- . страница 114 – „Prever, či vieš“ вместо „Prever či vieš“;
- . страница 124 – „(konc.)“ вместо „(konc)“;
- . страница 141 – „sol manganatá“ вместо „manganatá - sol“;
- . страница 145 – „(str. 159).“ вместо „(str. 159)“;
- . страница 154 – „d) Považuje sa za biogénny kov.“ вместо „d) Považuje sa za biogénny kov“;
- . страница 173 – „Napríklad vodík je plynného skupenstva, bróm je“ вместо „Napríklad vodík je plynného skupenstva bróm je“;
- . страница 175 – „Skratka opíš vlastnosti kyslíka a ozónu.“ вместо „Skratka opíš vlastnosti kyslíka a ozónu“;
- . страница 182 – „(obrázok 7.11).“ вместо „(obrázok 7.11)“;
- . страница 185 – „vytvárajú amoniak.“ вместо „vytvárajú amoniak“;
- . страница 200 – „7.3.“ вместо „7.3“;
- . страница 202 – „(str. 167).“ вместо „(str. 167)“;
- . страница 224 – „špeciálny otvor (5).“ вместо „špeciálny otvor (5)“;
- . страница 226 – „frakčná destilácia.“ вместо „frakčná destilácia“;
- . страница 238 – „ $\text{Na}_2\text{O}\cdot\text{CaO} \cdot 6\text{SiO}_2$ “ вместо „ $\text{Na}_2\text{O CaO } 6\text{SiO}_2$ “
- . страница 248 – „6. Piesok...“ вместо „6. Piesok..“;
- . страница 259 – „... čo je to smog.“ вместо „... čo je to smog“, „(str. 112).“ вместо
 - . „(str. 112)“;

свишан знак интерпункције:

- . страница 60 – „lepšie učiť a/alebo“ вместо „lepšie učiť. a/alebo“;
- . страница 128 – „kovov alkalických zemín.“ вместо „kovov alkalických zemín..“;
- . страница 130 – „striebornobielej“ вместо „strieborno - bielej“;
- . страница 138 – „striebornosivej“ вместо „strieborno sivej“;
- . страница 153 – „sadra.“ вместо „sadra..“;
- . страница 170 – „koordinačné číslo tak aby“ вместо „koordinačné číslo. Tak aby“;
- . страница 174 – „oxid uhoľnatý“ вместо „oxid uhoľnatý)“;
- . страница 209 – „prijat a uvoľniť elektróny“ вместо „prijat. a uvoľniť elektróny“;
- . страница 224 – „Kryolit sa taví a mieša sa“ вместо „Kryolit sa taví a, mieša sa“;
- . страница 226 – „ozónu)“ вместо „ozónu .)“, „oxidu siričitého)“ вместо „oxidu siričitého .)“;

. страна 263 – „Otpad“ уместо „Otpad.“, „Poľnohospodárstvo.“ уместо „Poľnohospodárstvo“...;

. **неадекватан знак интерпункције:**

. страна 85 – „redukčnými činidlami, v zásvislosti“ уместо „redukčnými činidlami. V zásvislosti“;

. страна 100 – „p- bloku, zlúčeniny“ уместо „p- bloku .zlúčeniny“;

. страна 211 – „kyselina sírová...“ уместо „kyselina sírová..“,

. страна 249 – „6. Plyny...“ уместо „6. Plyny..“.

. **Картице:**

. **неадекватна подела речи на крају реда:**

. „Kartičky ti v tom môžu pomôcť jednoduchšie získať nové vedomosti“ уместо „Kartičky ti v tom môžu pomôcť j ednoduchšie získať nové vedomosti“.“

. **неправилан облик речи:**

. - „Políčka v tabuľkách si môžete rozdeliť na viac častí ako je ponúknuté a zadať si toľko príkladov, koľko považuješ za potrebné“ уместо „Políčka v tabuľkách si môžete rozdeliť na viac častí ako je ponúkaných a zadať si toľko príkladov, koľko považuješ za potrebné“;

. - „Počas školského roka do prázdnych políčok vpíš vhodné vzorce.“ уместо „Počas školského roka do prázdnych políčkov vpíš vhodné vzorce.“;

. - „Vyber si farby podľa svojich predstáv a polička prvkov s niekoľkými rôznymi oxidmi vyfarbi viacerými farbami.“ уместо „Vyber si farby podľa svojich predstáv a prvky s niekoľkými rôznymi oxidmi pri vyfarbovaní použi viac zodpovedajúcich farieb.“;

. - „výmenu vedomostí a mnoho ďalšieho“ уместо „výmena vedomostí a mnoho ďalšieho.“;

. - „Pritom samostatne vyberte informácie z učebnice a doplnkovej literatúry, ktoré považujete za potrebné a dostatočné pre úspešnú prezentáciu obsahu témy.“ уместо „Tým samostatne vyberať informácie z učebníc a doplnkovej literatúry ku ktorým považujete za potrebné a dostatočné pre úspešnú prezentáciu obsahu témy.“;

. - „5. Pripravte si minútové predstavovanie vašej prezentácie.“ уместо „5. Pripravte si minútovú prezentáciu vašej prezentácie.“;

. - „Pred počiatkom práce záväzne si vytvorte plán a program práce.“ уместо „Pred začatím práce si určite, vytvorte pracovný plán a program.“;

.

. **изостављање знака интерпункције:**

. „pripravovaných prezentácií a iné.“ уместо „pripravovaných prezentácií a iné“;

.

. **некоришћење родно осетљивог језика:**

„s помошом учитеља/учитељке“ уместо „s помошом учитеља.“;

Показатељ 2 - Дужина и конструкција речи одговарају узрасту ученика – задовољен је у потпуности и оцењен оценом 4 (четири). Реченична конструкција је правилна и јасна, усаглашена са узрастом ученика, што доприноси да градиво буде разумљиво.

Показатељ 3 – Текст је језички и стилски уједначен – задовољен је у потпуности и оцењен оценом 4 (четири). Употребљен је научни стил, а у складу са градивом и стручна терминологија. Стил је прецизан, без фигуративности или неразумљивих елемената.

Показатељ 4 - Странни изрази се користе само када је то неопходно - задовољен је у потпуности и оцењен оценом 4 (четири). Странни изрази су употребљени искључиво због специфичности градива. За њих су дата одговарајућа објашњења, формулисана једноставним речником. Непознате или мање познате речи прецизно су објашњене у Индексу Јојмова.

Показатељ 5 – Језик којим је уџбеник написан доприноси лакшем разумевању градива – задовољен је у потпуности и оцењен је оценом 4 (четири). Кохерентност језика је на одговарајућем нивоу. Идеје су правилно повезане, што доприноси лакшем разумевању градива. Језик уџбеника је јасан, прецизан и доприноси олакшавању процеса учења.

На основу претходно изложеног, закључује се да је испуњен Стандард 4 - Језик уџбеника је одговарајући и функционалан.

НАПОМЕНА:

Приликом оцењивања уочена је грешка у горе наведеном уџбенику на српском језику:

снага 85 – Слика 4.11. Примери једињења азоша са различим оксидационим смањима,