

VÝROČNÁ SPRÁVA 2020

GEVORKYAN, s.r.o.



Závod práškovej metalurgie

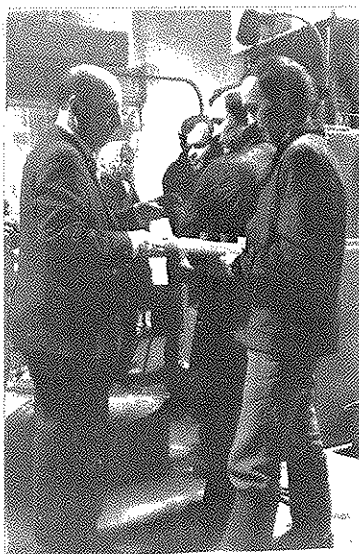
Banská Bystrica, Slovensko

Obsah

1.	Predstavenie spoločnosti.....	3
2.	Štruktúra spoločníkov a orgány spoločnosti	11
3.	Organizačná štruktúra a zamestnanosť	13
4.	Aktivity, vízie a plány spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o.....	16
5.	Stratégia spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o.	19
6.	Vplyv činnosti spoločnosti na životné prostredie	23
7.	Ekonomické ukazovatele a finančná situácia	23
8.	Riziká ďalšieho vývoja spoločnosti.....	24
9.	Vyhlásenie o správe a riadení.....	26
10.	Prílohy	27
	Certifikát IATF 16949	
	Certifikát ISO 9001:2015	
	Certifikát ISO 14001:2016	
	Certifikát ISO 45001:2018	
	U. S. Food and Drug Administration	
	ICR Polska	
	Účtovná závierka	
	Správa nezávislého audítora	

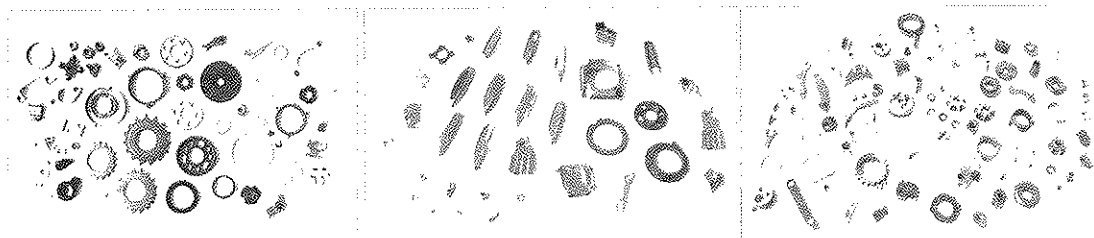
1. Predstavenie spoločnosti

Spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. bola založená ako rodinná firma v Banskej Bystrici v r. 1996. Jej zakladateľom a súčasným majoritným vlastníkom je letecký inžinier Dipl. Ing. Artur Gevorkyan, pôvodom Armén, ktorý spoločnosť vybudoval „na zelenej lúke“. GEVORKYAN, s.r.o. stavia na skúsenostiach dvoch generácií rodiny Gevorkyanovcov v oblasti práškovej metalurgie.



1977 - Robert Gevorkyan rozbieha
Závod práškovej metalurgie na Urale

Dnes je lídrom v oblasti práškovej metalurgie v rámci Európy a patrí k celosvetovo najinovatívnejším spoločnostiam v tomto odvetví. Spoločnosť je výrobcou rôznych druhov súčiastok technológiami práškovej metalurgie (ďalej len PM) a vstrekováním kovových práškov (ďalej len MIM – Metal Injection Moulding) pre automobilový, ropný, kozmetický a poľnohospodársky priemysel, ručné náradie, zámky a bezpečnostné systémy, zdravotníctvo a klimatizácie. Spoločnosť nemá organizačnú zložku v zahraničí.



Spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. je držiteľom mnohých prestížnych slovenských a medzinárodných ocenení, ako napríklad:

„**Diamanty slovenského biznisu**“ v kategórii najdynamickejšie rastúca firma stredného Slovenska v rokoch 2012, 2013 a 2020.



„**Výnimočná firma 2020**“ TÜV SÜD udelila spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o. **Certifikát výnimočnosti** za jej prínos v presadzovaní inovácií.



Od Úradu priemyselného vlastníctva bolo firme udelené špeciálne ocenenie za vývoj jedinečných masiek proti Covid-19.



V roku 2018 firma GEVORKYAN, s.r.o. dostala od Európskej asociácie práškovej metalurgie (EPMA) počas medzinárodného veľtrhu v Holandsku najvyššie ocenenie: absolútne víťazstvo v „**EPMA Component Awards 2018** – kategória **Structural Parts**“, ktorá je zameraná na najinovatívnejšie riešenia v oblasti práškovej metalurgie s významným prínosom k šetreniu nákladov, zlepšovaniu kvality, povzbudzovaniu do ďalšieho využitia PM, jedinečnosť, originalitu a nové myšlienky.



Umiestnenie medzi „**TOP 10 firiem banskobystrického regiónu**“ za rok 2016 a 2018. Rebríček je každoročne vyhlasovaný Hospodárskymi novinami, v spolupráci s Unicredit Bank a garantom Deloitte.

Firma pokračuje v zameriavaní sa na vývoj. V roku 2020 približne 10 % z celkového počtu zamestnancov pracovalo na vývoji nových technológií a výrobkov pre zákazníkov z celého sveta. Výsledkom práce oddelenia vývoja sú unikátne riešenia za ktoré firma pravidelne dostáva medzinárodné ocenenia.

Okrem iného sa spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. odlišuje od iných výrobných podnikov vyšším podielom zamestnancov s vysokoškolským vzdelaním – až jedna tretina zamestnancov dosiahla inžinierský alebo magisterský titul, zároveň 8 z nich dosiahlo titul doktor (PhD.)

„**Fachmetall QM Kontext Award**“, ktoré firma dostala počas veľtrhu špecializovaného na práškovú metalurgiu vo Švajčiarskom meste Bazilej, kde sa stala víťazom súťaže v kategórii „Kvalita“. Spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. bola jedinou spoločnosťou z EÚ a vôbec prvou firmou v histórii z odboru práškovej metalurgie, ktorej bolo toto ocenenie udelené.



„National Champion, National Public Champion“ a „Ruban d'Honneur“ v **European Business Awards 2016/2017**, ktorá sa už desať rokov zameriava na najinovatívnejšie spoločnosti na starom kontinente podporou ich úspechu, inovácií a etiky. Hlavným sponzorom je RSM International, šiesta najväčšia sieť nezávislých audítorských, daňových a poradenských firiem na svete.



„**Fabrika roka**“ od Fraunhoverského inštitútu a EXIM banky Slovensko za progresívny podnikateľský model.



Pôsobenie spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o. a jej aktivity sú dostupné na webovej stránke www.gevorkyan.sk, časť O nás – Ocenenia a médiá – Videá, kde sa nachádza okrem iných video mapujúce podujatie organizované združením ZMPS (Združenie mladých podnikateľov Slovenska) počas tzv. Business Walks 2019. Podujatie bolo vyvrcholením dlhoročnej spolupráce spomínanej organizácie so spoločnosťou GEVORKYAN, s.r.o. Počas neho

skupina mladých či už začínajúcich, alebo zabehnutých podnikateľov spoznávala spoločnosť a čerpala rady a inšpirácie z biznisu od väčšinového majiteľa spoločnosti, Dipl. Ing. Artur Gevorkyan.

Spoločnosť je členom Európskej (EPMA) a Medzinárodnej (APMI) asociácie pre práškovú metalurgiu. Disponuje špičkovým vybaveným laboratóriom a vývojovým strediskom.



V ostatných rokoch firma úspešne prešla viacerými zákazníkymi auditmi a stala sa globálnym dodávateľom pre veľké nadnárodné spoločnosti prevádzkujúce výrobné závody po celom svete.

V roku 2020 spoločnosť úspešne prešla rekvalifikačným auditom IATF 16949, ktorý sa považuje za najprísnejší audit v rámci automobilového priemyslu. Norma, ktorou sa riadi, je vydaná organizáciou TÜV SÜD a je zameraná na vývoj systému riadenia kvality s dôrazom na neustále zlepšovanie, ako aj na prevenciu defektov v dodávateľskom reťazci.

Za účelom zabezpečenia dlhodobého rastu v roku 2016 bolo prijaté rozhodnutie o prijatí financovania od investorských spoločností Jeremie Co-Investment Fund, zastúpeného spoločnosťou Limerock Fund Manager, a BHS Fund II – Private Equity, formou mezanínového financovania so šesťročnou splatnosťou. Každá z týchto spoločností nadobudla 3,5 percentný podiel vo firme GEVORKYAN, s.r.o.

GEVORKYAN, s.r.o. je prvá slovenská SME spoločnosť, ktorá emitovala verejné dlhopisy na bratislavskej burze. Cenné papiere emitované firmou nemajú obmedzenú prevoditeľnosť. Zároveň boli finančné výkazy za rok 2020 auditované spoločnosťou Ernst & Young Slovakia, spol. s r.o., licencia SKAU č. 257.

V marci 2019 sa spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o. podarilo úspešne emitovať dlhopisy v hodnote 10 mil. €. Dlhopisy boli verejne obchodovateľné na pražskej burze. Ich účelom bolo vyplatiť drahý mezanínový úver a zároveň financovať schválené Eurofondy. Vyplatením drahého mezanínového úveru sa spoločnosti podarilo ušetriť na nákladových úrokoch sumu 1000€ denne, čo ročne predstavuje sumu **388 600€**. Finančné prostriedky z dlhopisov boli rovnako určené na rozšírenie aditívnej výroby (3D tlač).

Spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. v rokoch 2019-2020 **ukončila niekoľko rokov trvajúce investície** (vrátane projektov z EU Fondov) do moderných vysoko technologických zariadení,

výrobných liniek, automatizácie a robotizácie, čo umožnilo eliminovať úzke miesta vo výrobnom procese a navýšiť celkové kapacity výroby o 30-35%. Vďaka investíciám firma znížila objem kooperačných prác a vytvorila nové kapacity, ktoré momentálne aktívne naplňuje novými zákazkami s potenciálnym nárastom tržieb až do výšky ďalších **10 000 000€/rok**.

V roku 2014 spoločnosť zamestnávala 190 zamestnancov a dosahovala tržby približne 17 miliónov eur. Počas nasledujúcich 6 rokov sa firme, predovšetkým vďaka spomínanej automatizácie, podarilo zefektívniť výrobu a zredukovať pracovné miesta predovšetkým s nižšou pridanou hodnotou. V roku 2020 spoločnosť dosiahla tržby vo výške približne 48 miliónov eur s priemerným počtom zamestnancov 141.

Okrem toho firma ukončila niekoľko rokov trvajúci výkup pozemkov, potrebných na výstavbu a kolaudáciu vlastnej trafostanice, s napojením na vzdialenú trať vysokého napätia a samostatné napojenie na vysokotlakový rozvod zemného plynu. Takéto energetické osamostatnenie od zvyšku priemyselného parku prináša ročné úspory cca **240 000€**. V roku 2020 firma začala s realizáciou projektu na výstavbu vlastnej výroby dusíka z atmosféry. Po úspešnom dokončení projektu firma očakáva úspory vo výške **100 000€** ročne.

Nakoľko pridaná hodnota v odvetví práškovej metalurgie je pomerne vysoká, spoločnosť ju plánuje využiť v prvom rade na zníženie pomeru dlhu voči ziskovosti (NLD/EBIDTA). Za predchádzajúce roky už boli uskutočnené dve úspešné refinancovania, s cieľom zníženia finančných nákladov:

- v roku 2018 – dlhopis BHS vo výške 220 mil. CZK a nákladom 13,5% p.a., s úsporou na finančných nákladoch viac ako **1 500€/deň** (cca **537 500€/rok**);

- v roku 2019 – mezanínový úver vo výške 6,7 mil. € a nákladom 10,5% p.a., s úsporou na finančných nákladoch takmer **1 000€/deň** (cca **388 600€/rok**).

Celkovo sa podarilo dosiahnuť úspory na finančných nákladoch cca **926 100€/rok**. Vzhľadom na veľké jednorazové poplatky za nové emisie a penále za predčasné splatenie pôvodných drahších dlhov sa úspora začala prejavovať až v roku 2020.

Pred niekoľkými rokmi firma vytvorila vlastné stredisko automatizácie a digitalizácie, aby zabezpečila dlhodobú konkurenčnú schopnosť bez ohľadu na očakávaný rast mzdových nákladov na Slovensku. Kríza v roku 2020 naštartovala vo firme nové investície vo veľmi podobnom štýle a stratégii, ako tomu bolo počas predchádzajúcej krízy v roku 2008. Boli realizované investície do strojov umožňujúcich zefektívniť výrobu, rozšíriť portfólio, absorbovať nové zákazky, ktoré **prišli práve vďaka kríze**. Prášková metalurgia je ekonomicky efektívna výroba a v kombinácii s umiestnením výroby v technicky vyspelej a cenovo prijateľnej krajine, akou je Slovensko, zabezpečuje dlhodobú stabilitu firmy.

V roku 2020 špeciálne investície smerovali do robotizácie, aby sa zamedzil vplyv prudkého nárastu práceneschopných (infikovaných Covidom) operátorov. Robotizované pracoviská, kompletne vyvinuté našou firmou, nahrádzajú celé tímy operátorov a umožňujú pokračovať v nepretržitej prevádzke. Výrazná časť investícií smeruje do simulačných softvérov, informačného systému, online komunikácii, tak aby mohla firma flexibilne fungovať v sťažených Covid podmienkach.

V roku 2020 firma investovala do vývoja a výroby unikátnych respirátorov/masiek, ktoré dostali niekoľko medzinárodných ocenení. Navyše, vzhľadom na neexistujúce kapacity na Slovensku firma investovala do unikátneho laboratória, ktoré umožňuje testy všetkých druhov respirátorov, masiek, filtrov, rúšok a pod. Aktuálne rozšírila sortiment vyrábaných ochranných masiek so špeciálnymi aplikáciami pre silové zložky, medicínsky personál, dokonca masky ako módnny doplnok. Vďaka profesionálnemu prístupu dostali masky certifikát a registráciu v ŠUKL (Štátny ústav pre kontrolu liečiv). Tieto unikátne masky sú taktiež registrované v U.S. Food and Drug Administration pre americký trh a v ICR Polska. V najbližšom období firma plánuje rozšírenie výroby, ako aj investície do rozšírenia aditívnej výroby (3D tlač), ktorá sa už teraz používa v trojzmennej prevádzke na oddelení vývoja.



Spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. darovala tisíce týchto unikátnych masiek policajnému zboru SR, nemocniciam, domovom dôchodcov a sociálne slabším ľuďom. Hlavne na začiatku pandémie, keď bol nedostatok OPP na Slovensku spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. dokázala zabezpečiť túto ochranu nie len pre svojich zamestnancov a ich rodiny, ale aj tisícok ľudí na Slovensku a v zahraničí, ktorí túto ochranu nutne potrebovali.

POLÍCIA SR



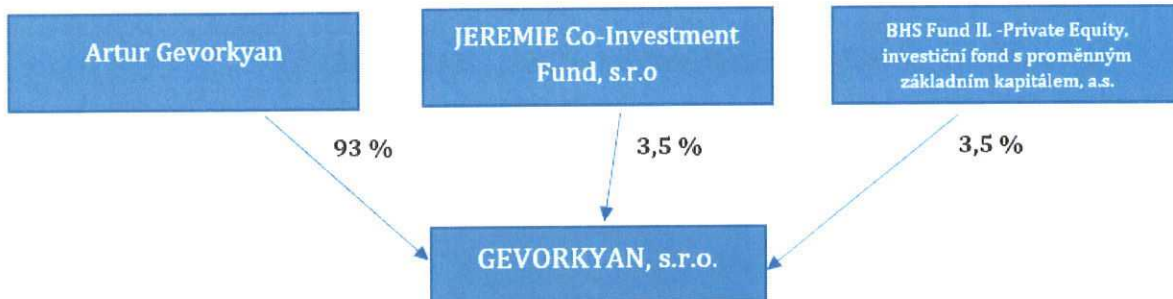
ZDRAVOTNÍCKY PERSONÁL U NÁS I V ZAHRANIČÍ



ARMÁDA JUŽNÁ AMERIKA



2. Štruktúra spoločníkov a orgány spoločnosti



Spoločnosť má tieto orgány – valné zhromaždenie a konateľ. Valné zhromaždenie je najvyšším orgánom spoločnosti. Jeho členmi sú všetci spoločníci. Do výlučnej pôsobnosti valného zhromaždenia patrí odmietnutie konaní urobených zakladateľmi pred vznikom spoločnosti; schvaľovanie ročnej účtovnej závierky, rozdelenie zisku a úhrady strát; rozhodovanie o zmene spoločenskej zmluvy vo veciach obchodného mena, sídla spoločnosti, predmetu podnikania spoločnosti, doby trvania spoločnosti, práv a povinností spoločnosti, hospodárenia spoločnosti, rozdelenia zisku a úhrady strát spoločnosti, rezervného fondu, určenia dôvodov zrušenia spoločnosti; rozhodovanie o zvýšení alebo znížení základného imania všetkými spôsobmi; vymenovanie, odvolanie a odmeňovanie konateľov; vylúčenie spoločníka pre nesplatenie vkladu a príspevku na úhradu strát; rozdelenie alebo prevod obchodného podielu; nadobudnutie iného obchodného podielu spoločnosťou; ak spoločnosť alebo ktorákoľvek (prípadná) dcérska spoločnosť podá na súd návrh na vyhlásenie konkurzu na majetok spoločnosti; ak spoločnosť alebo ktorákoľvek (prípadná) dcérska spoločnosť podá na súd návrh na povolenie reštrukturalizácie spoločnosti; rozhodovanie o vstupe spoločnosti do inej obchodnej spoločnosti, zriaďovaní nových organizačných zložiek spoločnosti; zrušenie, splynutie, zlúčenie, rozdelenie spoločnosti alebo zmenu jej právnej podoby; schvaľovanie zmluvy o predaji podniku spoločnosti alebo jeho časti podľa § 476 a nasl. Obchodného zákonníka.

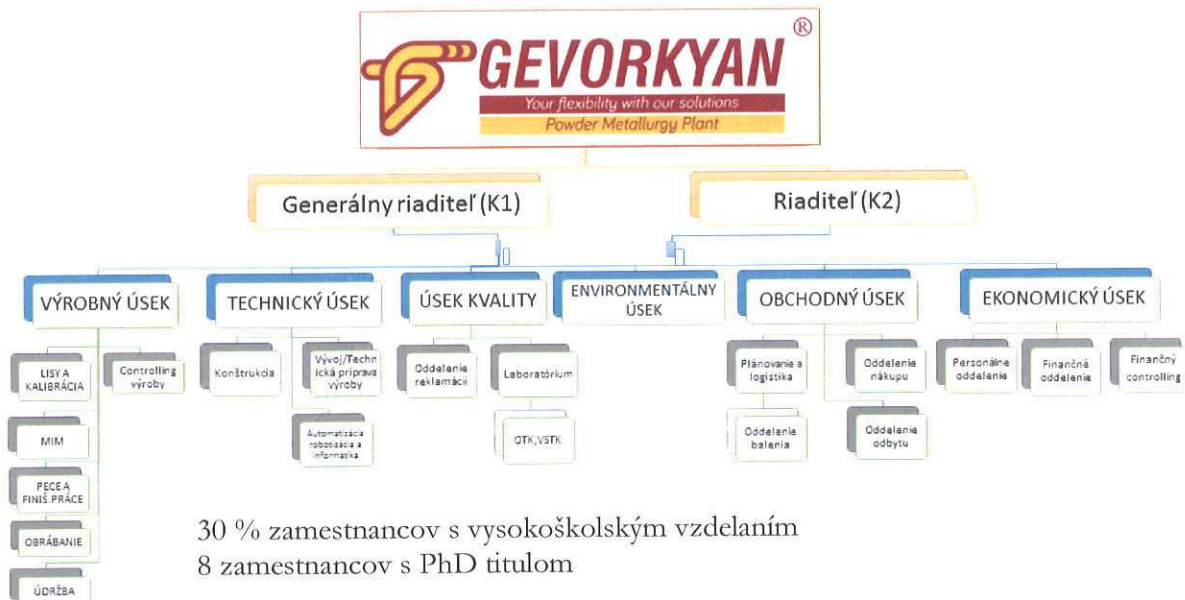
Každý spoločník má jeden hlas na každé 1 % svojho obchodného podielu. Valné zhromaždenie je uznášaniaschopné, ak sú prítomní spoločníci, ktorí majú aspoň 2/3 všetkých hlasov. Rozhodnutie valného zhromaždenia je prijaté prostou väčšinou hlasov zo spoločníkov prítomných na valnom zhromaždení, pokiaľ zákon alebo spoločenská zmluva neustanovuje inak. Valné zhromaždenie zvolávajú konatelia najmenej jedenkrát ročne písomnou pozvánkou najneskôr 15 dní pred jeho konaním. Rokovanie prebieha podľa programu, ktorý je súčasťou pozvánky. Každý zo spoločníkov má právo zúčastniť sa valného zhromaždenia osobne alebo prostredníctvom svojho splnomocneného zástupcu. Valné zhromaždenie spoločnosti rozhoduje o vymenovaní, odvolaní, odmeňovaní konateľov a zmene stanov Spoločnosti. Taktiež bližšie upravuje dĺžku existencie ich funkčného obdobia.

Stratégiu firmy určuje a realizuje majoritný spoločník firmy Dipl. Ing. Artur Gevorkyan, letecký inžinier, ktorý pracoval na vývoji kompozitných materiálov pre vojenské letectvo. Je vlastníkom viacerých patentov a nositeľom know-how, na ktorom je postavený vývoj firmy. Jeho dlhoročná tvrdá práca na dosiahnutí svojho cieľa a nezvyčajný podnikateľský príbeh boli ocenené vo finále súťaží „**Podnikateľ roka**“ 2011, 2012 a 2019.



Spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. zároveň vlastní podiel v spoločnosti GPM Tools (Gevorkyan Powder Metallurgy Tools), ktorá sa špecializuje na výrobu foriem pre práškovú metalurgiu a je jedinou nástrojárnou v strednej Európe v tomto odbore vôbec.

3. Organizačná štruktúra a zamestnanosť



Spoločnosť na konci roka 2020 zamestnávala celkovo 145 zamestnancov, z toho približne 10% pracovalo na oddelení vývoja. Poskytuje atraktívne a stabilné pracovné miesta pre kvalifikovaných pracovníkov s príslušným vzdelaním. Firma má multinacionálny kolektív. Kľúčoví manažéri majú skúsenosti z rôznych odvetví priemyslu.

Mimoriadne široké spektrum sociálneho programu firmy pokrýva reálne potreby zamestnancov od materiálnej výpomoci počas dlhodobej práceneschopnosti, materskej dovolenky, cez refinancovanie nákladov na ubytovanie, dopravu, príspevky na ozdravovacie procedúry, pobyty atď.

V roku 2020 pokračoval špeciálny program na podporu mladých a talentovaných zamestnancov, ktorým firma poskytuje dlhodobý úver (v trvaní až 30 rokov) na kúpu bytu, domu alebo generálnu opravu existujúcej nehnuteľnosti.

Veľký dôraz je kladený na kontinuálne vzdelávanie zamestnancov. Všetci inžinieri a konštruktéri navštevujú medzinárodné veľtrhy, navyše každoročne absolvujú tréningy, kurzy a technické školenia v oblasti práškovej metalurgie v rôznych štátoch sveta. Na pravidelne organizované interné školenia sú pozývaní aj experti od dodávateľských firiem, aby prezentovali novinky v oblasti vývoja materiálov, výrobných technológií a strojov.

Neoddeliteľnou súčasťou fungovania spoločnosti sú pravidelné stretnutia so zaujímavými osobnosťami z podnikateľského prostredia, ako sú napríklad Ján Košťuriak alebo Ivo Toman. Zároveň sú originálne princípy spoločnosti prezentované na školeniach, konferenciách, stretnutiach, seminároch a medzinárodných vedeckých konferenciách (napr. **Ministerstvo zahraničných vecí, IPA Slovakia, Happy Company, Management Live, ZMPS, TUZVO**, a pod.).

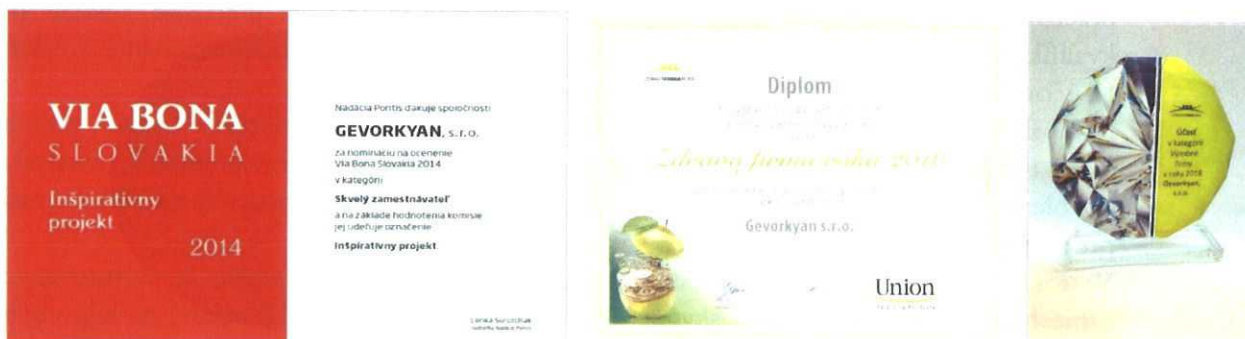
Spoločnosť úzko spolupracuje zo **Slovenskou obchodnou a priemyselnou komorou** (SOPK) a **Nemecko-slovenskou obchodnou komorou** (DSIHK – Deutsch Slowakische Industrie-und Handelskammer) najmä pri organizovaní konferencií a exkurzií zameraných na technológie spoločnosti, ktorých hosťami sú zahraniční, ako aj slovenskí podnikatelia. Samozrejmosťou je spolupráca s **Technickou univerzitou vo Zvolene** a **Univerzitou Mateja Bela**, ktorú spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. plánuje z exkurzií a prednášok slovenských a zahraničných študentov rozšíriť na dozeranie nad záverečnými prácami študentov posledných ročníkov, ktorí budú riešiť reálne problémy výroby a vývoja.

Odborné vzdelávanie a predovšetkým praktické využitie nabodnutých poznatkov je v spoločnosti kľúčové. Podpora duálneho vzdelávania je prirodzenou súčasťou politiky firmy. Na základe spolupráce s **Technickou akadémiou vo Zvolene** študenti v rámci praxe prejdú všetkými oddeleniami, od vývoja po výrobu, kde si v praxi overujú svoje vedomosti.

V rokoch 2021-2023 je plánované navýšenie počtu pracovníkov na 150-154 zamestnancov prevažne s vysokoškolským vzdelaním technického smeru.

Spoločnosť bola ocenená značkou Inšpiratívny projekt v rámci súťaže **Via Bona Slovakia 2014**, kategória „**Skvelý zamestnávateľ**“.

V roku 2016 bola ocenená ako „**Zdravá firma roka**“ od zdravotnej poisťovne Union za významný podiel v starostlivosti o zdravie zamestnancov, pričom rok 2018 pre ňu znamenal získanie 4. miesta v kategórii **Výrobné firmy** v ďalšom ročníku tejto súťaže.



Svojim zamestnancom spoločnosť poskytuje aj možnosti voľnočasových aktivít, ktoré sú dôležité pri budovaní pozitívneho pracovného prostredia a kolektívu, napr. športové dni pre zamestnancov a ich rodiny, vianočná kapustnica, tradičný Splav Hrona, návšteva útulkov, detských domov a mnoho iných.

VYVINUTÉ NA SLOVENSKU. Z KOVOVÝCH PRÁŠKOV.



Tím vývoja spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o.,
magazín Forbes, 2016



Špecifickú firemnú kultúru odzrkadľuje nadpis nad vstupom do budovy spoločnosti.

GEVORKYAN®
POWDER METALLURGY PLANT

**Správame sa ako rodina.
Bojujeme ako armáda.**

**Ak si s nami nebol, možno máš šťastie?
Ak si s nami bol, máš na čo spomínať!
Ak si s nami, buď hrdý!!!**



Vývoj počtu zamestnancov a rast tržieb v období od r. 2010 – 2020, vrátane forecastov na r. 2021-2023

4. Aktivity, vízie a plány spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o.

Spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. pôsobí na trhu 24 rokov a úspešne naplňa očakávania svojich zákazníkov využívajúc dlhoročné skúsenosti v danej oblasti. Firma je vlastníkom know-how. Na oddelení vývoja pracuje 18 inžinierov, ktorí ročne vyvinú okolo 130 nových výrobkov. Spolupracuje so **Slovenskou Akadémiou vied a Univerzitou Cambridge**. Pracuje na vývoji nových materiálov s **výskumným ústavom vo Švédsku a v Kanade**. Vďaka silnému vývoju firma rozširuje svoje zákaznícke portfólio približne o 10 nových odberateľov ročne. **Je vývojovým** dodávateľom pre väčšinu svojich zákazníkov. Veľká väčšina výrobkov je vyvinutých priamo v spoločnosti. Pre takmer **100% odberateľov je jediným dodávateľom**. Často je oslovovaná zákazníkmi so záujmom o vývoj produktov, ktoré nie sú na trhu dostupné. Týmto spôsobom dosiahla svetovú jedinečnosť vo výrobkoch, ktoré ešte nikto iný na svete nevyrobil metódou práškovej metalurgie.

Vzhľadom na jedinečnosť výrobných postupov a ponúkanej produkcie má spoločnosť vybudované pevné obchodné kontakty tak na strane dodávok materiálu, ako aj odbytu. V súčasnosti spoločnosť poskytuje produkty svojim zákazníkom do viac ako do 30 krajín sveta od Brazílie, Mexika, USA cez celú Európu až po Izrael, Čínu a Indiu. Výrobky firmy je možné nájsť v rôznych automobiloch od Dacie až po Mercedes, ale aj v exkluzívnych značkách ako sú Porsche, Bentley; v značkovej kozmetike Versace, Hugo Boss; ručnom náradí pre širokú verejnosť a profesionálov ako napr. Black&Decker, Bosch a Dewalt; v poľnohospodárskej technike ako John Deere, Deutz, Komatsu; v ropnom a zdravotníckom priemysle. Dôkazom expanzie na nové trhy a výraznej diverzifikácie výroby sú kontrakty uzatvorené v poslednom období so spoločnosťami z rôznych odvetví.

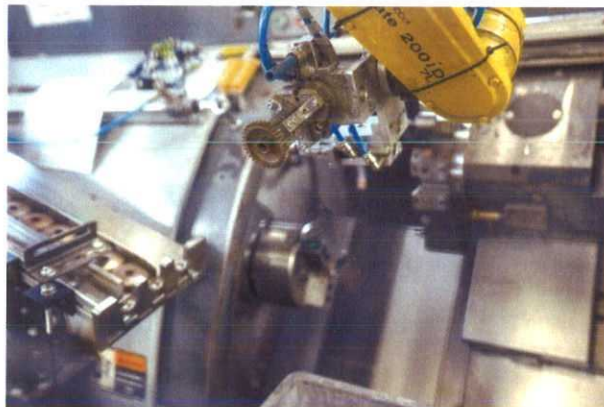
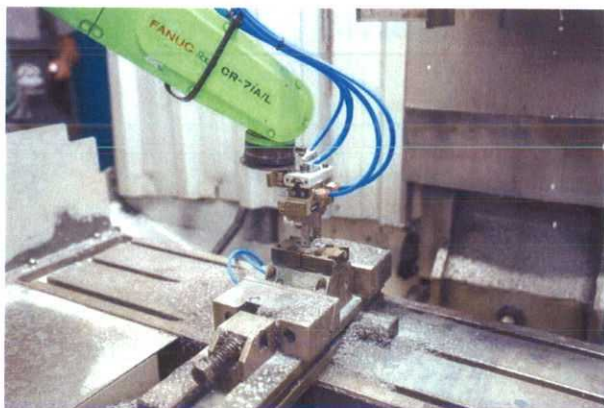
V roku 2019 bolo vytvorené samostatné oddelenie 3D tlače. Nové odvetvie tzv. Additive Manufacturing (AM), ktoré je súčasťou práškovej metalurgie, je v súčasnosti v centre pozornosti. Spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. verí, že čas intenzívneho využívania technológie aditívnej výroby (AM) ešte len príde a bude používaná nielen v leteckom priemysle, medicíne, ale aj v robotizácii. Spoločnosť plánuje túto technológiu postupne rozvíjať. V súčasnosti GEVORKYAN, s.r.o. využíva túto technológiu najmä pre výrobu náhradných dielov na veľmi drahé stroje, aby bol eliminovaný dlhý čas čakania na náhradné diely od výroby stroja, čo štandardne trvá niekoľko týždňov.



Spoločnosť spustila novú vysokorýchlostnú kaliacu linku pre sériovú výrobu, ktorá je špecifická tým, že je v nej možné kalit' špeciálne kompozitné materiály práškovej metalurgie. Unikátne je aj to, že GEVORKYAN, s.r.o. spolupracovala na vývoji a výrobe spolu s nemeckým výrobcom. Výsledkom spolupráce je unikátna linka na vysokoteplotné kalenie (do 1050°C) na celom území Česka a Slovenska.



V roku 2020 bola úspešne dokončená implementácia 13 robotizovaných pracovísk, takže celkovo už firma disponuje 29 robotizovanými pracoviskami. Všetky sú univerzálnymi pracoviskami, ktoré vie spoločnosť v prípade potreby premiestňovať od stroja k stroju, dokonca aj z jedného oddelenia na druhé, čo okrem značnej úspory mzdových nákladov umožňuje aj vyššiu flexibilitu vo výrobe.



V júni 2019 začala spolupráca s univerzitou v bieloruskom Minsku, ktorá pomôže spoločnosti získať inžinierov do firmy. V Bielorusku je prášková metalurgia na tradične serióznej úrovni. GEVORKYAN, s.r.o. sa bude aj v nasledujúcom období snažiť získať vysokokvalifikovaných zamestnancov, nakoľko prášková metalurgia sa v regióne strednej Európy vyučuje na univerzitách iba minimálne.



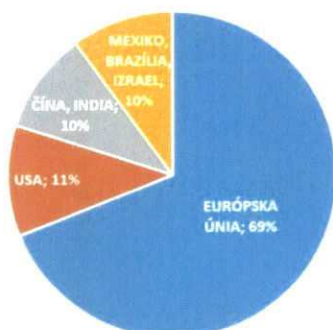
Za uplynulé obdobie spoločnosť úspešne prešla zákazníkymi auditmi od nových zákazníkov z automotive odvetvia so sídlom v Európe a USA, ako aj od výrobcov ručného náradia z Japonska a Nemecka. Výrazne sa rozšírila spolupráca s kozmetickým priemyslom a módnymi značkami. Toto a mnoho iného pomáha pri plánovaní stratégie firmy na nasledujúce roky a prináša niekoľkoročné konkrétne projekty v krátkodobom horizonte.

Aj napriek tomu, že GEVORKYAN, s.r.o. je výrobnou spoločnosťou, 30% zamestnancov má vysokoškolské vzdelanie, pričom 8 má titul PhD.

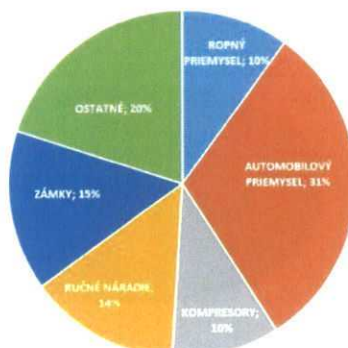


Tím spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o,
magazín Zisk manažment, 2017

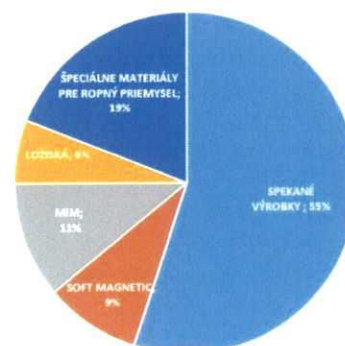
Portfólio spoločnosti podľa krajín



Portfólio spoločnosti podľa odvetví



Portfólio spoločnosti podľa technológií



5. Stratégia spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o.

Stratégia firmy je postavená v zmysle zabezpečenia dlhodobého rastu a vývoja spoločnosti. Tvorí sa tam, kde jedna technológia už končí a druhá ešte nezačína - na rozhraní rôznych technológií. Unikátnosť spoločnosti spočíva v kombinácii práškovej metalurgie (PM), vstrekaním kovových kompozitov MIM, vysokoteplotného izostatického lisovania HIP a aditívnej výroby 3D tlačov AM. Tieto 4 technológie pod jednou strechou, robia z firmy GEVORKYAN, s.r.o. **európsky unikát**.

Produkty firmy nie sú striktne spojené iba s jedným odvetvím priemyslu. Súčiastky sú dodávané do automobilového priemyslu, ručného náradia, zámok a ochranných systémov,

kozmetického, medicínskeho, poľnohospodárskeho a ropného priemyslu. Ide o flexibilnú spoločnosť, ktorá nepredáva výrobky, ale riešenia pre zákazníkov. 50% produktov spoločnosti nebolo nikdy predtým vyrobených technológiou práškovej metalurgie nikde na svete.

Cieľom oddelenia marketingu v r. 2020 bolo získať 12 potenciálnych zákazníkov (PZ). Plnenie cieľa je kvartálne analyzované, rovnako ako sa skúmajú príčiny nesplnenia cieľa a prijímajú sa nápravné opatrenia. Výsledky marketingového oddelenia za rok 2020 sú prehľadne uvádzané v tabuľkách a grafoch.

PZ 2020				
	I. kvartál	II. kvartál	III. kvartál	IV. kvartál
Cieľ:	3	3	3	3
Počet získaných PZ:	3	3	6	6
Plnenie cieľa (v %):	100%	100%	200%	200%
Vyhodnotenie roka:	150 % (18 získaných PZ z 12 plánovaných)			

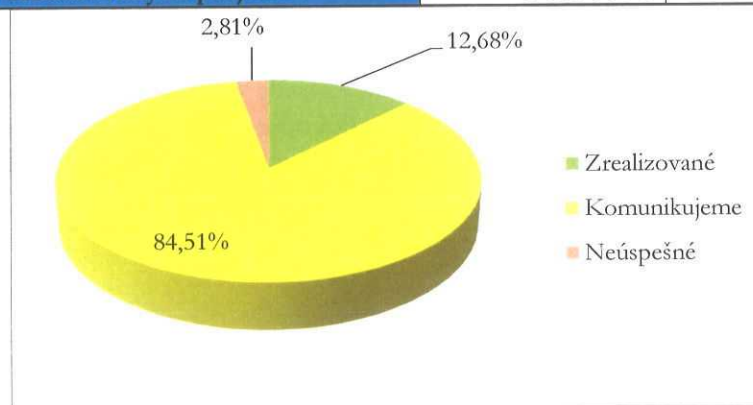


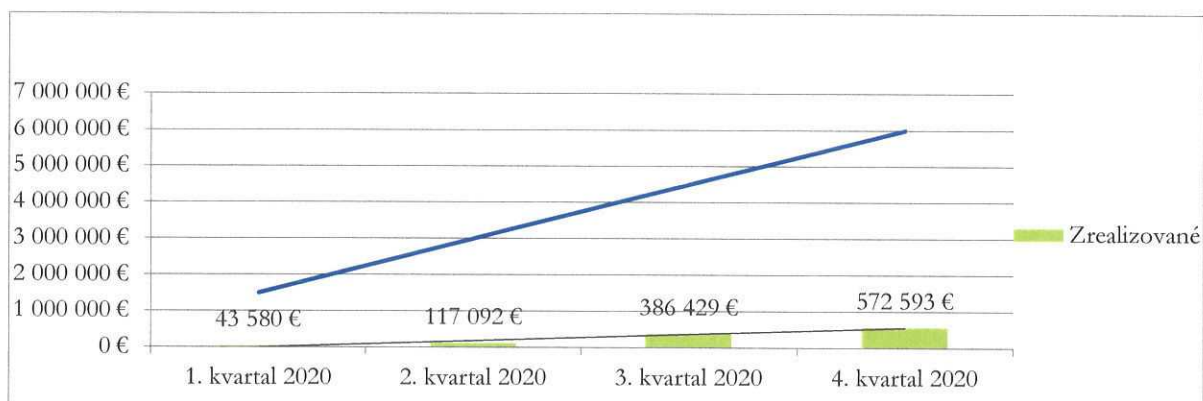


Rok 2020 bol výrazne poznamenaný pandémiou COVID-19, ktorá od konca februára zasiahla celosvetovú ekonomiku (lockdown, zastavenie ekonomiky, vlny prepúšťania). Firmy boli v týchto mesiacoch zatvorené, komunikácia bola náročná a získanie spätnej väzby bolo takmer nemožné. Letné obdobie sa prejavilo otvorením ekonomík, čo malo pozitívny vplyv na rozbeh biznisu. Začiatkom pandémie sa spoločnosť zamerala na výrobu certifikovaných masiek na viacnásobné použitie s neobmedzenou životnosťou. Marketingové oddelenie od začiatku výroby aktívne hľadalo potenciálnych zákazníkov a komunikovalo možnosti odbytu, ktorý bol výrazne obmedzený pomalou certifikáciou kvôli preťaženosti certifikačných orgánov v celej Európe. Firma v roku 2020 prešla náročným certifikačným procesom a je oficiálne certifikovaná ako výrobca medicínskych pomôcok a BOZP podľa **ISO 45001:2018**.

Celkový objem nacenенých projektov za rok 2020 tvoril **49 mil. Eur** (ročné tržby za projekt). Z toho boli potvrdené objednávky od zákazníkov a zároveň rozbehnuté zákazky v sume **6,26 mil. Eur ročne**, čo tvorí **12,68 %**.

ROK 2020	ročný obrat v €	
CELKOM	49 345 934 €	
Zrealizované	6 257 192 €	12,68%
Komunikujeme	41 700 331 €	84,51%
Neúspešné	1 388 411 €	2,81%
Cieľ zrealizovaných projektov	6 000 000 €	





Zoznam zákazníkov, ktorých projekty boli prijaté v r. 2020		
Zákazníci		
zákazník	krajina	odvetvie / priemysel
Zz1	Rakúsko	zámky
Zz2	Česko	zámky
Zz3	Česko	elektrické ističe
Zz4	Česko	zámky
Zz5	Nemecko	automotive
Zz6	Nemecko	automotive
Zz7	Nemecko	zámky
Zz8	Rumunsko	ručné náradie
Zz9	Slovensko	vozíky

Predpoklad vývoja tržieb spoločnosti pre rok 2021

Na začiatku roka 2021 spoločnosť zaznamenala vyšší objem objednávok, ktorý bol spôsobený predovšetkým zvýšením dopytu po výrobkoch vyrábaných PM technológiou. Zvýšený dopyt je spôsobený predovšetkým snahou zákazníkov o úspory a teda ich orientáciou na nové technológie, ktoré im umožňujú znižovať náklady tak, ako je to v prípade PM technológií. Nárast objednávok spôsobený obdobným dôvodom spoločnosť zažila v súvislosti s krízou v rokoch 2008-2009. Dôsledkom tohto trendu spoločnosť očakáva nárast tržieb oproti roku 2020.

6. Vplyv činnosti spoločnosti na životné prostredie

Zdravie a bezpečnosť pri práci spolu so životným prostredím patria medzi najdôležitejšie hodnoty spoločnosti. Rešpektovanie životného prostredia a vôľu pokračovať v tomto vývoji dokazuje fakt, že v spoločnosti pracujú vysoko kvalifikovaní odborníci zodpovední za zdravie, bezpečnosť pri práci a životné prostredie. Viac ako 90 % odpadov spoločnosť recykluje alebo znova využíva, čím sa znižuje negatívny dopad na životné prostredie. Odborníci firmy neustále pracujú na zefektívnení využívania prírodných zdrojov. Teplo z výrobných procesov sa zároveň používa na vykurovanie priestorov firmy v zimnom období. Ďalším projektom na nasledujúci rok je inštalácia rekuperátorov tepla s cieľom využiť odpadového tepla z kompresorovej stanice na ohrev úžitkovej vody a vykurovanie kancelárskych priestorov.

Spoločnosť je certifikovaná na systém environmentálneho manažérstva podľa STN EN ISO 14001:2016. V roku 2020 spoločnosť úspešne absolvovala recertifikačný audit.

Spoločnosť neuvádza ďalšie nefinančné informácie o vývoji, konaní, pozícii a o vplyve činnosti účtovnej jednotky na environmentálnu, sociálnu a zamestnaneckú oblasť, informáciu o dodržiavaní ľudských práv a informáciu o boji proti korupcii a úplatkárstvu nakoľko neplní podmienku počtu zamestnancov určenú v §20 ods. 9 Zákona o účtovníctve.

7. Ekonomické ukazovatele a finančná situácia

Základné ukazovatele spoločnosti / Company basic indicators	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tržby z predaja výrobkov a služieb/ Revenues from products and services	19 851 567	24 301 141	28 582 112	37 401 725	42 362 279	48 214 725
Pridaná hodnota/ Production margin	8 385 368	8 254 949	9 855 951	12 030 550	15 021 074	15 690 400
EBITDA	5 626 297	5 477 587	6 624 921	7 058 415	10 052 345	12 515 001
Počet pracovníkov (priemerný evidenčný) / Number of employees (average registered)	157	143	164	159	164	141
Aktíva celkom/ Total assets	61 622 121	62 953 157	74 323 070	83 044 497	102 830 890	112 052 663
Vlastné imanie/ Equity	27 548 378	22 185 312	27 117 945	28 171 869	30 857 929	34 614 720
Základné imanie/ Registered capital	13 924 472	13 924 472	13 924 472	13 924 472	13 924 472	13 924 472
Hrubý zisk/ Gross profit	1 106 658	1 084 726	5 318 401	1 775 164	3 545 136	4 837 145
Čistý zisk/ Net profit	815 619	733 669	4 932 632	1 053 924	2 686 060	3 756 790
Rentabilita tržieb (%) / Profitability of revenues	4,1%	3,02%	17,26%	4,7 %	8,3%	10 %
Čistý zisk/ Základné imanie (%) / Net profit/ Registered capital (%)	5,9%	5,3%	35,4%	7,6 %	19,3 %	27,0 %

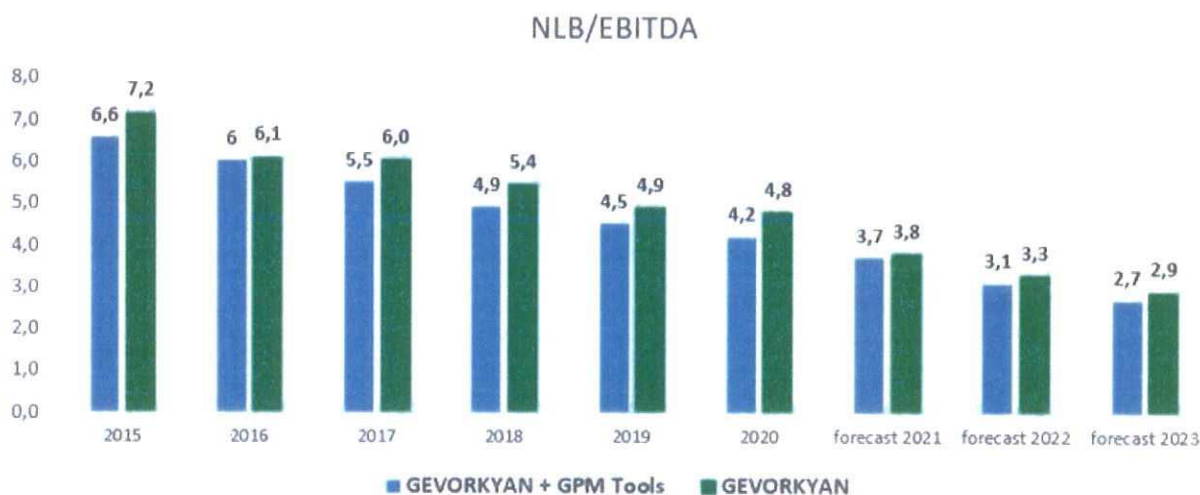
Náklady na rozvoj spoločnosti / Costs for development	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Náklady na vzdelávanie zamestnancov / Cost of personnel training (EUR)	8 813	49 200	54 300	26 018	14 307	10 463	8 549
Náklady na výskum a vývoj / Costs of research and development (EUR)	464 152	980 000	960 500	955 000	1 041 031	1 523 224	1 954 288

Obchodné meno spoločnosti / Company name:	GEVORKYAN, s.r.o.
Sídlo / Seat:	Zvolenská cesta 14 Banská Bystrica 974 03
Deň vzniku / Day of establishment:	20.1.1997
Právna forma / Legal form:	Spoločnosť s ručením obmedzeným / Limited Liability Company
Predmet činnosti / Business activities :	Činnosť v oblasti práškovej metalurgie / Activities in the field of powder metallurgy

Vedenie spoločnosti navrhuje rozdeliť výsledok hospodárenia po zdanení za rok 2020 vo výške 3 756 789 EUR nasledovne:

- prídel do zákonného rezervného fondu vo výške 187 839 EUR
- prevod na nerozdelený zisk minulých rokov vo výške 3 568 950 EUR

O návrhu vedenia spoločnosti rozhodne valné zhromaždenie.



Spôsob výpočtu:

- NLB = súčet všetkých úročených dlhov (napr. bankové úvery, líziny, dlhopisy) – finančné účty
- EBITDA = pridaná hodnota – osobné náklady – dane a poplatky

8. Riziká ďalšieho vývoja spoločnosti

Ku dnešnému dňu neexistujú žiadne významné riziká, ktoré by mohli zásadne ohroziť fungovanie spoločnosti.

SWOT (*strengths, weaknesses, opportunities and threats*) analýza slabých a silných stránok spoločnosti, spolu s hodnotením potenciálnych ohrození a príležitostí, je súčasťou riadenia rizík firmy.

SWOT analýza	
Silné stránky	Slabé stránky
Vysoká diverzifikácia zákazníkov z rôznych odvetví.	Prítomnosť manuálnej práce vo výrobe (primárne pri malosériových zákazkách).
Silní a flexibilní dodávatelia.	
Vlastné výrobné priestory s možnosťou rozšírenia o 300%.	
Moderné technologické vybavenie.	
Vysoká odbornosť zamestnancov.	
Zvyšovanie percenta potenciálnych zákazníkov a zrealizovaných projektov.	
Zvýšenie objemu výroby.	
Zavedenie automatizácie výroby.	
Silné R&D oddelenie.	
Unikátna kombinácia všetkých alternatívnych technológií v práškovej metalurgii (Sinter).	
Duplicita väčšiny strojov pre prípad výpadku jedného z nich.	
Vlastná nástrojáreň.	
Rýchla adaptácia na meniace sa podmienky.	
Voľné kapacity vo výrobe.	
Výborná reputácia u zákazníkov a v brandži.	
Rýchle a efektívne riešenie problémov.	
Príležitosti	Hrozby
Znižovanie nákladov pri jednotlivých procesoch.	Zastavenie linky u zákazníka, nakoľko spoločnosť je 100%-ným dodávateľom

	všetkých výrobkov ku skoro všetkým zákazníkom.
Využitie potenciálu preškolených zamestnancov v odbornej oblasti.	Nedostatok kvalifikovanej sily na trhu.
Flexibilita vlastnej nástrojárne.	Jeden dodávateľ pre niektoré špecifické materiály.
Využitie najmodernejších technológií.	
Jedinečné KNOW-HOW spoločnosti.	
Vysoké úspory na strane zákazníkov pri preklopení konvenčných technológií (zlieváreň, obrábanie) na práškovú metalurgiu.	
Celosvetovo jedinečná možnosť kombinovať 3 rôzne technológie v jednej firme v jednotlivých krokoch výrobného procesu (Sinter, MIM, HIP).	
Veľký potenciál rastu na trhu a takmer žiadna konkurencia v strednej Európe.	

Ohrozenia sú riadené analýzou rizík. Jeden z najúčinnějších nástrojov je **FMEA** (*Failure Mode and Effects Analysis*) na odhalenie rizík. Okrem toho má spoločnosť pravidelnú analýzu rizík jednotlivých procesov, ktoré sú rozpísané v kartách procesu, spolu s vyhodnotením rizika, nápravnými opatreniami a analýzou účinnosti nápravných opatrení.

Financovanie prevádzky bolo rozložené na 2 hlavné financujúce banky. Každá z nich financovala svoju skupinu odberateľov/projektov.

Pre zvýšenie eliminácie rizika výpadku v dodávkach základných materiálov pre výrobu bol realizovaný program diverzifikácie dodávateľov kovových práškov.

Taktiež boli nainštalované záložné zdroje elektriny na riadiace jednotky CNC strojov.

Pre zníženie rizika nezaplatenia faktúr zo strany odberateľov spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. rozšírila spoluprácu s poisťovňou Atradius na poistenie pohľadávok a analýzu obchodných partnerov.

Rovnako boli rozšírené zmluvy na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú vadným výrobkom.

Po skončení účtovného obdobia 2020 nenastali udalosti osobitného významu, ktoré by si vyžadovali zverejnenie vo výročnej správe.

Spoločnosť GEVORKYAN, s.r.o. nemusí zverejňovať politiku rozmanitosti z dôvodu, že neemitovala akcie, tak ako je to uvedené v § 20 ods. 13 zákona o účtovníctve.

9. Vyhlásenie o správe a riadení

Kódex o riadení spoločnosti je súčasťou etického kódexu, politiky kvality, ako aj príručky kvality. Etický kódex a politika kvality je verejne prístupná k nahliadnutiu na webovej stránke spoločnosti.

Všetky informácie o metódach riadenia sú obsiahnuté v príručke kvality, ktorá tvorí významný interný dokument spoločnosti GEVORKYAN, s.r.o. Opis hlavných systémov vnútornej kontroly a riadenia rizík vo vzťahu k účtovnej závierke je uvedený v časti 8. tejto výročnej správy. Informácie o činnosti valného zhromaždenia a jeho právomociach je uvedený v časti 2. tejto výročnej správy. Informácie o zložení a činnosti orgánov spoločnosti je uvedený v časti 2. tejto výročnej správy.

10. Prílohy



Management Service

CERTIFIKÁT

Certifikačné miesto
TÜV SÜD Management Service GmbH

potvrďuje, že spoločnosť

GEVORKYAN, s.r.o.
Továrenská 504
976 31 Vikanová
Slovenská republika

zaviedla a používa
systém manažérstva kvality v oblasti

Výroba výrobkov práškovej metalurgie.
Tepelné spracovanie kovov
 (bez vývoja produktu podľa odseku 8.3).

Na základe vykonaného auditu bolo preukázané,
 že sú splnené požiadavky normy

IATF 16949
Prvé vydanie 2016-10-01

Dátum vyhotovenia: **2020-09-29**

Platnosť do: **2023-09-28**

Registračné číslo certifikátu: **12 111 52698 TMS**

Číslo certifikátu IATF: **0372749**

Product Compliance Management
 München, 2020-10-05

Strana 1 z 1



Management Service

CERTIFIKÁT

Certifikačné miesto
TÜV SÜD Management Service GmbH

potvrďuje, že spoločnosť

GEVORKYAN, s.r.o.
Továrenská 504
976 31 Vlkanová
Slovenská republika

zaviedla a používa
systém manažérstva kvality v oblasti

Výroba a predaj výrobkov práškovej metalurgie.
Tepelné spracovanie kovov.

Auditom, zákazka číslo **707054083**
bolo preukázané,
že sú splnené požiadavky normy

ISO 9001:2015.

Certifikát je platný od **2020-09-29** do **2023-09-28**.

Registračné číslo certifikátu: **12 100 52698 TMS.**


Product Compliance Management
München, 2020-10-05



DAkkS

Deutsche
Akreditierungsstelle
0-20-1114543-00



CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
osvedčenie o akreditácii č. R-006
potvrďuje, že organizácia



GEVORKYAN, s.r.o.
Zvolenská cesta 14
SK – 974 03 Banská Bystrica
IČO: 36 017 205

zaviedla a používa
systém environmentálneho manažérstva v oblasti

**Vývoj, výroba a predaj výrobkov práškovej metalurgie.
Tepelné spracovanie kovov.**

Auditom, správa č. **0181/20/19/E/AS/R2**

bolo preukázané, že sú splnené
požiadavky normy

STN EN ISO 14001:2016

Certifikát je platný od **2019-06-13** do **2022-06-12**

Registračné číslo certifikátu **E 0181-3**

Bratislava, 2019-06-13



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Jašíkova 6, 821 03 Bratislava



Certifikát

Tento certifikát bol udelený

GEVORKYAN, s.r.o.

Továrenská 504, 976 31 Vlkanová, Slovakia

ako osvedčenie o managemente systému BOZP v organizácii v súlade s

ISO 45001:2018

Oblasť činnosti, na ktoré sa tento certifikát vzťahuje, je definovaný nižšie

Vývoj, výroba a predaj výrobkov práškovej metalurgie. Tepelné spracovanie kovov.

Číslo certifikátu:	Dátum vystavenia:(pôvodného)	Dátum vystavenia:
205770/B/0001/UK/Sk	10 november 2020	10 november 2020
Vydanie č.:	Platnosť do:	
1	9 november 2023	

Vydaný:

Za certifikačný orgán



AK sa vyskytnú akékoľvek pochybnosti o pravosti tohto certifikátu, neváhajte sa, prosím, spojiť s riaditeľom v Štúrove na adrese: info@urs-group.com
URS je členom spoločnosti Registrar of Standards (Prolabs) Limited, Washington House, 3 Curley Road, Bournemouth, BH12 5XQ, UK.



2021

CERTIFICATE OF REGISTRATION

This certifies that:

**GEVORKYAN S. R. O.
Tovarenska 504
Vlkanova Banskobystricky Kraj, SK 97631**

is registered with the U.S. Food and Drug Administration for FY 2021 pursuant to Title 21, 807 et seq. of the United States Code of Federal Regulations:

Establishment Registration: **3017412524**
Device Classification Name: **FACE MASK (EXCEPT N95 RESPIRATOR) FOR GENERAL PUBLIC/HEALTHCARE PERSONNEL PER IIE GUIDANCE QKR**
Product Code:
Official Correspondent and U.S. Agent: **Registrar Corp
144 Research Drive, Hampton, Virginia, 23666, USA
Telephone: +1-757-224-0177 • Fax: +1-757-224-0179**

Registrar Corp will confirm that such registration remains effective upon request and presentation of this certificate until the end of the year stated above, unless said registration is terminated after issuance of this certificate. Registrar Corp makes no other representations or warranties, nor does this certificate make any representations or warranties to any person or entity other than the named certificate holder, for whose sole benefit it is issued. This certificate does not denote endorsement or approval of the certificate-holder's device or establishment by the U.S. Food and Drug Administration. Registrar Corp assumes no liability to any person or entity in connection with the foregoing.

Pursuant to 21 CFR 807.39, "Registration of a device establishment or assignment of a registration number does not in any way denote approval of the establishment or its products. Any representation that creates an impression of official approval because of registration or possession of a registration number is misleading and constitutes misbranding."

The U.S. Food and Drug Administration does not issue a certificate of registration, nor does the U.S. Food and Drug Administration recognize a certificate of registration. Registrar Corp is not affiliated with the U.S. Food and Drug Administration


Registrar Corp
144 Research Drive, Hampton, Virginia, 23666, USA
Telephone: +1-757-224-0177 • Fax: +1-757-224-0179
info@registrarcorp.com • www.registrarcorp.com


David Lenarz
Executive Director
Registrar Corp
Dated: *December 19, 2020*

©2016, 2021 Registrar Corp.

S/N: 001065

No.: ICR Polska/VC/C201001/A1
replaces **ICR Polska/VC/C201001**

Name and address of Applicant

GEVORKYAN, s.r.o.
Továrenská 504, 976 31 Vlkanová, Slovakia

Name and address of manufacturer:

GEVORKYAN, s.r.o.
Továrenská 504, 976 31 Vlkanová, Slovakia

Product name:

Reusable mask /
Maska medyczna wielokrotnego użyciu z wymiennymi wkładami filtrującymi

Product types:

SMART KOMFORT, INDUSTRY, ULTRA

Product trademark:



This document confirms that the product sample meets the requirements of the following standards:

- Related with Directive 93/42/EEC:

EN 14683:2019+AC:2019 (medical mask type II) - for mask with white filters
- for mask with blue filters

The assessment process has been carried out in accordance with individual rules and conditions agreed with the applicant. Evaluation has been carried out in accordance with:

Test reports:

- 84/2020
- 005/2020
- B24046II

Tests conducted by:

- VÚTCH-CHEMITEST spol. s r.o.
- STU Bratislava, FCHPT
- HygCen Austria GmbH

- for mask with white filters

- for mask with blue filters

Issue date:

18.02.2021

Expiration date:

11.10.2025

Remarks

This Verification of conformity refers to the above mentioned product and its conformity in regards of above mentioned standard(s) was proven on test sample.

This Verification of conformity was issued on voluntary basis and does not imply meeting all essential requirements, assessment of the series-production or any other restricted Notified Bodies conformity assessment procedure appropriate for the product.



marking remarks:
mark is not sanctioned by the following verification of conformity mark given here as reference, can be only use by the manufacturer after applying all essential requirements from relevant directives

document status can be checked: <https://cert.icrpolska.com/>



ICR Polska Co. Ltd
www.icrpolska.com
icrpolska@icrq.com

Director: Rafał Kalinowski
Warsaw, 18.02.2021



Edition: 4.1.1.C of 18.01.2021

Pri ochrane vášho zdravia nerobte kompromisy!



Na denné nosenie rúška sme si už zvykli.
Stačí to však?

Ochrana dýchacích ciest patrí medzi najjednoduchšie formy prevencie proti nákaze koronavírusom. Bez prekrytia úst a nosa sa nedostaneme do práce či obchodu, keď sa nezakryjeme, nemáme pocit dostatočnej ochrany.

Je však látková forma naozaj dostatočná?

COVID-19 je klasifikovaný ako kvapôčková infekcia, prenáša sa telesnými tekutinami pričom atakuje respiračný systém, pre ktorý má neraz devastácie následky.

Ochrana vstupných dýchacích orgánov – úst a nosa – je v prevencii kľúčová!

Na čo sa zamerať pri výbere najlepšej ochrany dýchacích ciest:

- ▶ **stupeň filtrácie** – zistíte si či ochrana obojstranne filtruje vzduch, aby ste tak boli chránení vy, ako aj vaše okolie
- ▶ **užívateľské vlastnosti** – sledujte, či sa dá pomôcka jednoducho a rýchlo dezinfikovať a následne opäť použiť
- ▶ **pohodlie** – ochrany tváre nosíme minimálne 8 hodín denne, preverte si ergonomické vlastnosti pomôcky
- ▶ **ekonomickosť** – vsaďte na kvalitu, 10 lacných rúšok, ktoré máte možno doma zničené práním, či už nepoužiteľné, radšej vymeňte za 1 kvalitný produkt
- ▶ **pôvod** – pri ochrane toho najvzácnejšieho pozerajte na výrobcu, preverte si certifikáciu, etické a ekologické správanie výrobcu, ako aj produktu

Kvalitná ochrana z nášho domáceho prostredia

Aj na Slovensku máme originálny **certifikovaný produkt**, ktorý slúži na ochranu zdravia pred vírusmi a baktériami. Slovenskí špecialisti s 24-ročnými skúsenosťami vyvinuli certifikovanú masku na viacnásobné použitie. Tá vďaka **3-vrstvovému filtru**, ktorý

filtruje vdychovaný aj vydychovaný vzduch, **zabezpečuje obojsmernú ochranu zdravia s bakteriálnou filtračnou efektivitou až 99,96%**. Elastomerný materiál a ergonomické vlastnosti pritom zaisťujú pohodlné užívanie počas celého trvania pracovnej doby. Veľké porovnanie ochranných pomôcok v boji proti koronavírusu: (tabuľka porovnanie).

VEĽKÉ POROVNANIE OCHRANNÝCH POMÔCOK V BOJI PROTI KORONAVÍRUSU:

Porovnanie úrovne ochrany	Jednorazové textilné rúško a respirátory	Maska Gevorkyan s vymeniteľnými filtrami
Filtrácia vdychovaného vzduchu	✓	✓
Filtrácia vydychovaného vzduchu	✗	✓
Viacnásobné použitie	✗	✓
Ekologická likvidácia použitých filtrov	✗	✓
Použitie viacerými osobami	✗	✓
Voliteľná úroveň ochrany (v závislosti od filtra)	✗	✓
Eliminácia zahmlievania okuliarov	✗	✓
Nízke denné náklady	✗	✓
Tesné priliehanie k tvári	✗	✓
Splnenie požiadavok noriem na používanie len suchých ochranných prostriedkov	✗	✓

GEVORKYAN
24 HODINOVÝ ŽIVOTNÝ CYKLUS

VAŠA PROFESIONÁLNA OCHRANA

Certifikovaná maska na viacnásobné použitie s neobmedzenou životnosťou

E-SHOP: www.gevorkyan-mask.sk

www.gevorkyan-mask.sk,

masky@gevorkyan.sk

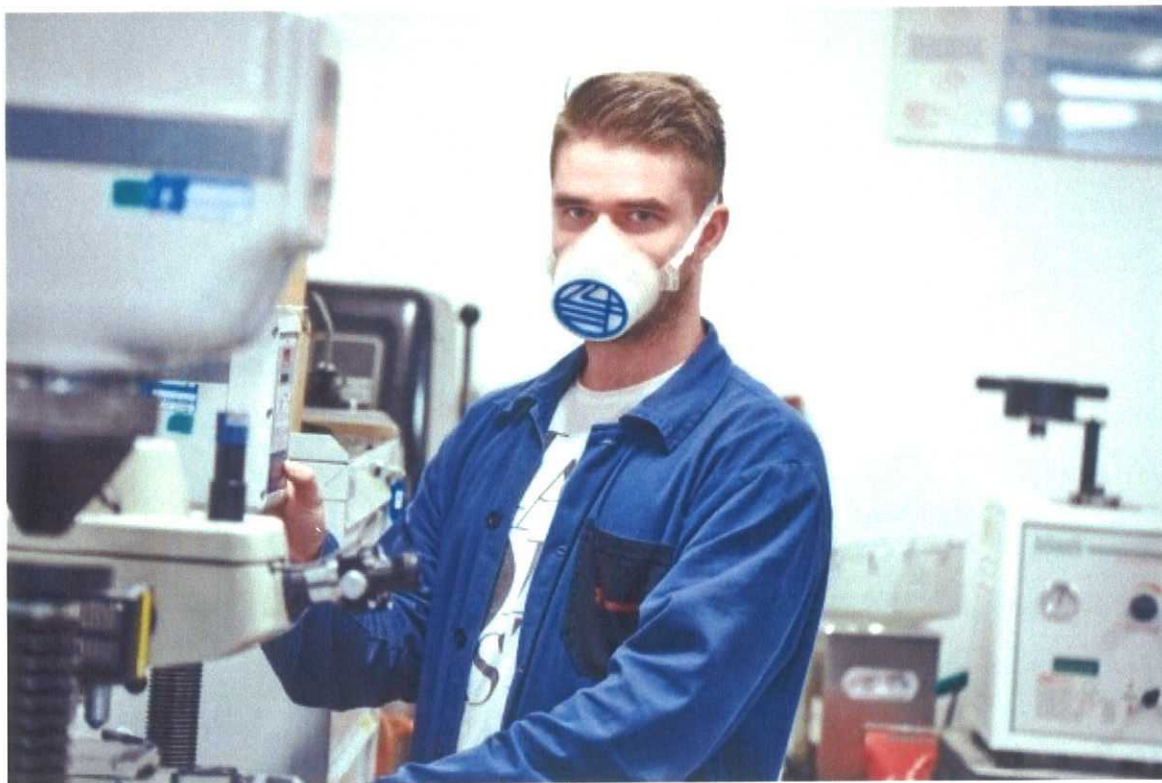
Ochrana zdravia má pre GEVORKYAN z Vlkanovej prednosť pred úspechom z predaja

Z KATEGÓRIE

  1 / 3. decembra 2020

Slovenská spoločnosť GEVORKYAN z Vlkanovej pri Banskej Bystrici sa už v začiatkoch pandemickej situácie adaptovala na čiastočnú zmenu svojej produkcie. Posúva svoju certifikovanú masku s dvojitou ochranou za hranice európskeho kontinentu.

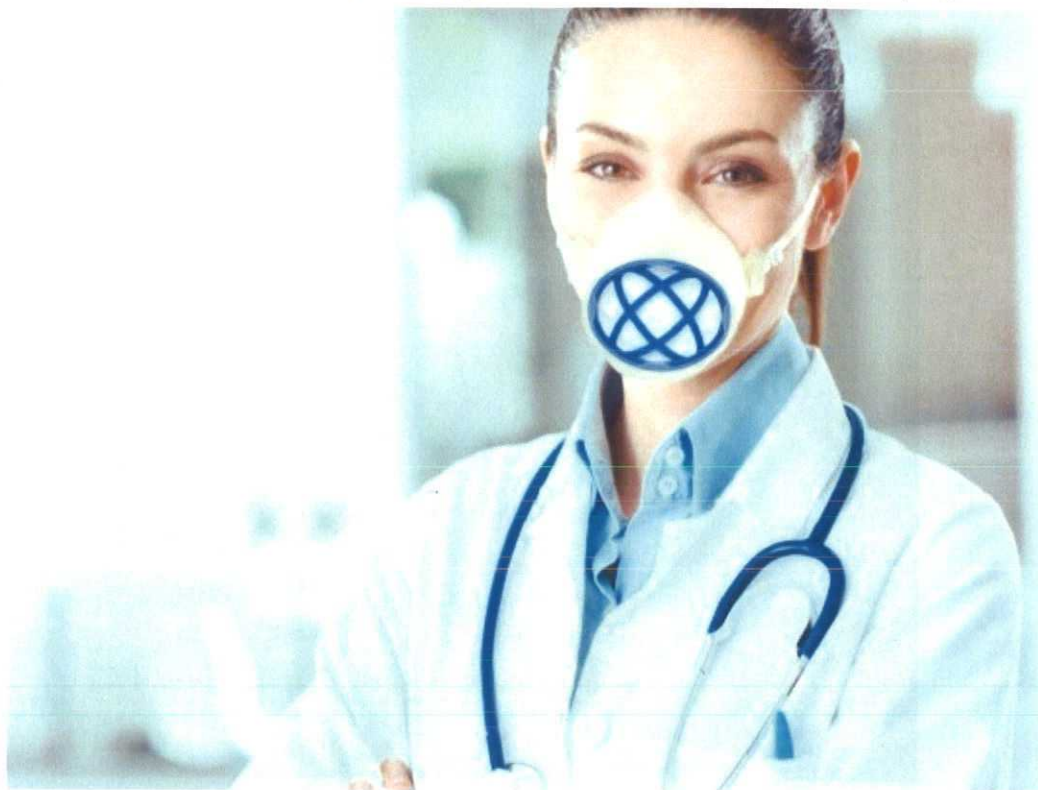
GEVORKYAN v boji proti koronavírusu považuje za základný predpoklad úspechu ochranu zdravia. Certifikovaný a patentovaný produkt dnes už pomáha svojim zastúpením aj v Česku, Rakúsku, Poľsku či Taliansku a v online priestore je k dispozícii v ďalších krajinách Európy.



Know-how z vlastného segmentu

Výroba filtrov je prirodzenou súčasťou práškovej metalurgie, ktorou sa spoločnosť primárne zaoberala. Firma sa preto zamerala na čo najefektívnejšie prevedenie systému filtrácie vzduchu, nielen vdychovaného, ale aj vydychovaného do produktu, ktorý následne uviedla na trh.

Certifikovaný produkt predstavuje hybrid medicínskej masky a respirátora, navyše plní funkciu tesného priliehania pri zaistení obojsmernej filtrácie vzduchu s hydrofóbnou ochranou proti kvapôčkam. Výhodou dlhodobého používania pritom je, že sa nemusí každých pár hodín vymieňať. Elastométny materiál umožňuje jednoduchú dezinfekciu a viacnásobné použitie, po výmene filtra dokonca viacerými osobami.



Pohodlie bez ochrany je ilúzia

Uvedeniu masiek na trh predchádzalo dlhodobé skúmanie nielen medicínskeho hľadiska, ale aj užívateľských vlastností.

„Maska z našej produkcie nemá byť len ďalším typom módného doplnku. Od začiatku sme sa pozerali na tento produkt ako na medicínsku pomôcku, ktorá má chrániť a pohodlne sa nosiť aj 8 hodín v zdravotníckej službe, pri pokladni, za výrobným pásom, či počas celodenného nosenia. Nesústredili sme sa iba na dizajn alebo marketing, prioritou je pre nás ochrana zdravia, čo sa nám osvedčilo,“

vysvetľuje **Ing. Artur Gevorkyan**, majiteľ spoločnosti a dodáva, že práve pre jeho kvality je o produkt záujem nielen v európskom regióne.

Progres aj napriek kríze

Spoločnosť sa po úspešnom uvedení produktu na európske trhy začína obzerať aj po ďalších kontinentoch. Svoje skúsenosti s užívaním masky už majú napríklad aj v Argentíne, Brazílii či Afrike, kde sa dostali nielen predajom, ale aj formou humanitárnej pomoci. Táto spoločnosť realizuje pravidelne, ako pre zahraničie, tak aj pre slovenské nemocnice, zdravotnícke a seniorské zariadenia. So súčasným produktom spoločnosť momentálne cieľi do USA.

*„Na produkt je výborný ohlas, užívatelia sú spokojní najmä s jeho pohodlným nosením a používaním, firmy si zase pochvaľujú nízke náklady na bezpečnú ochranu. Aj takáto spätná väzba nás posúva vpred a preto vyvíjame novinku, ktorú uvedieme na trh už čoskoro,“
dopĺňa Gevorkyan.*

O produkte

Certifikovaná maska je medicínskou pomôckou určenou na ochranu zdravia v pandemickej situácii. Vďaka dvojitej filtrácii zabraňuje prenikaniu kvapôčok oboma smermi, vdychovaným i vydychovaným vzduchom.

Elastomérený materiál v porovnaní s respirátorom či rúškom, tesne prilieha k tvári a je možné ho jednoducho dezinfikovať alkoholom alebo iným dezinfekčným prostriedkom. Vymeniteľný filter umožňuje užívanie masky viacerými osobami.

Pri dennom užívaní je potrebná výmena filtra každých 6-7 dní, pričom nie je nutné meniť celú masku. Tesné priliehanie masky k tvári zaisťuje skutočnú ochranu a zároveň zamedzuje zahmlievaniu okuliarov.

Bakteriálna filtračná efektívnosť masky dosahuje až 99,96%. Certifikovaný produkt maska na viacnásobné využitie, vyvinutý spoločnosťou GEVORKYAN s.r.o., je chránený patentom.

O spoločnosti

GEVORKYAN s.r.o., sa vo svojej 24-ročnej histórii dlhodobo venuje výrobe produktov pre medicínsku aplikáciu. Spoločnosť je certifikovaná podľa normy ISO 13485 (systému manažérstva kvality zdravotníckych pomôcok) a v súčasnosti zamestnáva 150 zamestnancov.

V roku 2020 získala ocenenie „Výnimočná firma“ kategórii inovatívnosť, ktoré už tretí rok udeľuje spoločnosť TÚV SÚD Slovakia. Spoločnosť bola v novembri tohto roka zaradená medzi „Diamanty slovenského biznisu“. V Stredoslovenskom regióne sa umiestnila na najvyššej priečke rebríčka, mapujúceho najrýchlejšie zdravo rastúce malé a stredné spoločnosti na Slovensku.

**REŠTART EKONOMIKY!
IDEME DO PRÁCE!**

100% SLOVENSKÝ VÝROBOK

GEVORKYAN, s.r.o. | Vikánová 1 | +421 911 087 589 | sales@gevorkyan.sk | eshop.shop.gevorkyan-mask.sk

Profesionálna ochrana za 40 centov denne

Spoločnosť GEVORKYAN patrí k lídrom a najinovatívnejším firmám v oblasti práškovej metalurgie vo svete. Po nástupe koronakrízy sme nesedeli so založenými rukami, ale operatívne sme upravili procesy a dnes vyrábame desaťtisíce ochranných masiek denne.

Ako vznikol nápad začať vyrábať masky?

Chceli sme ochrániť našich ľudí. Naša firma sa už veľa rokov venuje výrobe filtrov z kompozícií rôznych materiálov vrátane tých, ktoré obsahujú striebro, meď atď. Preto keď prišla pandémia, vznikol nápad využiť naše skúsenosti na filtráciu. Navyše, posledné roky mala firma investície rádovo v desiatkach miliónov eur do technológií 3D tlač, vstrekovania rôznych zmesí kovových

a nekovových materiálov, a tým sa vytvorili kapacity na okamžitú veľkosériovú výrobu.

Ste jednou z mála firiem na svete, ktorá má skúsenosti s použitím práškov zo striebra, nasycovaním jedných materiálov druhými. V čom je táto metóda výnimočná?

Vynimočná je práve tým, že nasycujeme jedny materiály druhými, čo sa dá ťažko predstaviť

v iných technológiách. Sú to veľmi sofistikované technologické procesy, ale my máme k tomu know-how.

A ako to pomôže pri výrobe ochranných pomôcok?

Dáva nám široké možnosti kombinovania roznych materiálov a technológií.

Koľko masiek vyrábate a kam sú priority smerované?

Vyrábame s kapacitou 20. až 50-tisíc kusov denne podľa potreby. Priority chceme dodávať pre veľké výrobné firmy, banky do celeho sveta a pre štáty, aby vedeli chrániť štátnych zamestnancov (armáda, polícia, úrady atď.). Máme na to chránené patentmi rôzne dizajnové riešenia.

S akým ohlasom sa tento nápad stretol u vašich zamestnancov?

S fantastickým!!! Je teraz veľa zábavy a dobrej nálady vo firme s tým, že ľudia vyvíjajú a kombinujú rôzne dizajny a farby masiek, ženy vedú masku zladit' s oblečením, farbami vlasov... Ale hlavne je, že nám ani nenapadlo zatvárať firmu, pretože máme svojich ľudí maximálne chránených a fungujeme v dnešnej ťažkej dobe na 3 - 4 zmeny! Celkovo ľudia chápu, že nasou prácou reálne brzdíme rozšírenie vírusu.

Máte ešte iné nápady, ako by ste mohli preorientovať svoju výrobu v rámci koronakrízy?

Určite, ale to nemôžem zverejňovať. Čo je ale dôležité, už teraz pravidelne podporujeme darovaním masiek tých, ktorí si to nemôžu dovoliť finančne alebo koho nestihol zabezpečiť štát. Sú to ambulancie, polícia, armáda, administrácia miest, združenia zdravotne postihnutých a starších ľudí. Robíme to aj pre iné krajiny. Od 20. apríla rozbiehame špeciálnu akciu, ktorú sme nazvali „Reštart ekonomiky“. Vredľajšie štáty už začínajú postupne uvoľňovať obmedzenia, keďže ekonomika dlhodobú karanténu nevydrží. Preto práve teraz je nesmierne dôležité ochrániť ľudí, ktorí sa začnú pohybovať vonku a budú ešte deň v práci. Budeme poskytovať špeciálne zľavy na veľkomnožstvé odbery pre firmy, aby mohli chrániť svojich ľudí. Celú situáciu vnímame ako vojnu a tento boj iba sedením doma nevyhráme.

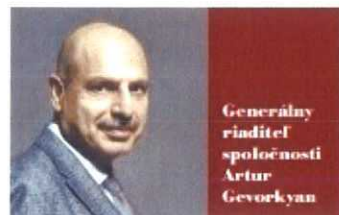
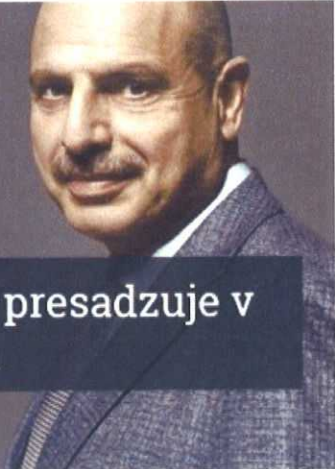


Foto: Ondrej Pychta pre Forbes Slovensko



Baťa s vojenskou výchovou. Aké zásady presadzuje v práci nekonvenčný šéf firmy Gevorkyan

4 MINÚTY • MANAŽMENT • TATIANA VAVROVÁ, EDITORKA FORBESU

Podnikateľ arménskeho pôvodu Artur Gevorkyan, ktorý na Slovensku už takmer štvrtstoročie buduje metalurgickú firmu, je veľkým obdivovateľom zásad slávneho českého prvorepublikového fabrikanta Tomáša Baťu. Viaceré z nich využíva aj vo svojom rodinnom podnikaní. Sám však priznáva, že jeho riadenie je zároveň poznačené vojenským vzdelaním, ktoré získal ešte v rodnej krajine.

Po príchode na Slovensko sa v roku 1996 pustil vo Vlkanovej pri Banskej Bystrici do budovania firmy zameranej na diely vyrobené technológiou práškovej metalurgie, ktoré teraz vyvážajú do desiatok krajín. Obrat vlni vyskočil k 44 miliónom eur. Gevorkyan sa netají, že v tomto období je jedným z ich hlavných cieľov nahrádzanie manuálnej práce robotmi. Za uplynulý rok sa dostal medzi päťicu finalistov súťaže EY podnikateľ roka.

Aké metódy používajú u nekonvenčného šéfa Gevorkyana?

- **Baťa v pracovnej zmluve.** Každý zamestnanec vrátane CEO má v pracovnej zmluve na prvej strane fotku Baťu a „výcut“ z pracovnej zmluvy, akú on mal so svojimi zamestnancami. „Napríklad je tam uvedené, že my riaditeľov neprijímame, ale robíme ich z ľudí, ako ste vy,“ spomenie Gevorkyan. „Alebo že nemáme záujem o spoluprácu s tými, ktorí chcú zostať manuálnymi pracovníkmi. On už pred 100 rokmi hovoril o niečom, čo teraz voláme Priemysel 4.0.“
- **Zlepšováky.** Baťovu zásadu, že každý robotník má prinášať návrhy na zlepšenie v práci, u Gevorkyana považujú za povinnosť. Každý návrh, hoci ho aj nezrealizujú, odmeňujú. „Len za to, že človek dupal o firme, o nejakom procese,“ hovorí šéf firmy. A keď niečo zrealizujú, sú za to už prémie „v seriózných sumách“.

- **Oddanosť.** V zmluve tiež stojí, že nemieni spolupracovať s ľuďmi, ktorí nechcú polovicu svojho voľného času venovať osobnostnému, fyzickému a profesionálnemu rastu. A s takými, ktorí nie sú oddaní firme. „Odpustil som aj alkohol na pracovisku, keď som videl, že je to chyba človeka, ktorý je inak firme oddaný, len čelil ťažkej situácii. Ale stovky ľudí som vyhodil aj za oveľa menšie prehrešky, ak to bola podľa mňa ignorácia. Boli to ľudia, ktorým bolo jedno, kde pracujú,“ vysvetľuje zakladateľ firmy.
- **Vítané chyby a ponaučenia.** Pri dverách oddelenia vývoja je obrovská nástenka s fotkami ľudí a názvom Naše chyby a ponaučenia. Je na nej meno a fotka človeka, popis chyby, jej príčiny a dôsledky pre firmu, kto ju odstránil a kedy a aká je prevencia. Tá Gevorkyana najviac zaujíma. „Za tie chyby nikdy netrestáme, pritom niekedy stoja desiatky tisíc eur. Beriem to tak, že títo ľudia sú ti najlepší, lebo mali odvahu skúsiť niečo nové.“ Hneď vedľa majú nástenku úspechov. Ako poznamená Gevorkyan, nájdete na nej často tých istých ľudí.
- **Transparentnosť – aj pri zlých správach.** Gevorkyan vyznáva radikálnu transparentnosť. Na celozávodných mítingoch preto oznamuje významné zmeny, ktoré firma chystá. Napríklad vlani znížila počet ľudí o tretinu (obrat im pritom stúpol o päťtinu). „Všetkým som povedal, že budeme intenzívne automatizovať. A že tí, ktorí chcú pokračovať v manuálnej robote, nech sa páči, v priemyselnom areáli je hneď niekoľko montážnych firiem, ktoré ich rady zoberú. Kto chcel zostať, toho sa snažíme učiť pracovať so softvéri, robotmi. A preto každý kto zostal, robí už niečo zložitejšie ako tí, čo odišli,“ vysvetľuje.
- **Disciplína nadovšetko.** Smerom k zamestnancom adresuje tiež ďalšiu výzvu – aby boli disciplinovaní. Nie v zmysle včasných prichodov do práce („za ich nedodržanie rovno vyhadzujem, lebo je to ignorácia“), skôr v dodržiavaní dohodnutých postupov a procesov: „Máme rôznorodú výrobu. Je pekné povedať, že polovicu našich výrobkov nik iný vo svete nerobí a že vyvážame do celého sveta. Ale je zložité tie produkty vymyslieť, vyrobiť, vychytať všetky muchy. A keď sa pritom niektorý z potrebných procesov urobí inak či vynechá, vyrobia sa akurát problémy pre ďalších ľudí, ktorí musia chyby odhaliť.“



Finalisti súťaže EY Podnikateľ roka 2019 – zľava: Juraj Habovštiak, Artur Gevorkyan, Lucia Pašková, Pavol Jakubec, Peter Both a Dominik Brichta. FOTO: Ondřej Pýcha

- **Zocelená rodina.** Gevorkyan je rodinná firma. Od začiatku v nej pracuje manželka zakladateľa, ktorá sa doteraz stará o financie. V posledných rokoch je v nej aktívny aj syn Robert. Ten podľa Gevorkyana dostal na starosť najhoršie oddelenia. Keď sa im zrútilo oddelenie kvality a ostali tam bez jediného človeka, požiadal ho, aby ho postavil na nohy. „To sa mu podarilo, nastavili sme systémy, procesy a od zákazníkov dostávame za kvalitu najvyššie hodnotenia.“
- **Šport a charakter.** Sám Gevorkyan sa venoval judu, doteraz vstáva ráno krátko po štvrtéj, aby sa stihol venovať športovaniu. Jeho syn je šampión (Majster Slovenska 2019) v thaiboxe. „Je to pre chlapa užitočné, tvaruje to charakter. Nezľaknete sa, ste zvyknutí na bolesť. Šport tiež vytvára vodcovský duch, ktorý chcem, aby vo firme bol,“ zdôrazňuje šéf Gevorkyan.
- **Ako ukočirovať „strašný koktail“.** Firmu vybudoval od základov, s malým počtom oddaných ľudí. Teraz je to už fabrika, ľudí v nej treba riadiť a na to sú techniky, ktoré nepozná, priznáva. Teraz preto upravujú štruktúru firmy, chcú mať plant manažéra, ktorý by riadil prevádzku. Lebo

ako dodáva, „v tom ja nie som profesionál, správam sa skôr ako vodca. Beriem firmu síce ako rodinu, ale na druhej strane mám vojenskú školu a to ani netajím. Je to strašný koktail. Viem byť aj dobrý, ale zároveň nechápem, ako môže niekto porušovať niečo, na čom sme sa dohodli. Nie je to so mnou ľahké.“