



EVENTOS CLAVE DE LA EMPRESA Y EL PROYECTO EN EL AÑO 2022





**NOTICIAS SOBRE EL
DESARROLLO DEL PROYECTO
"MOTORES DE DUYUNOV"**



CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

ENERO



FUERON CERRADAS LAS PAREDES DEL ÚLTIMO PISO, EN VARIOS PISOS SE VERTIERON LOS ENTREPISOS. FUERON INICIADOS LOS TRABAJOS DE AISLAMIENTO TÉRMICO

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

FEBRERO



TODOS LOS TRAMOS DE ESCALERA FUERON VERTIDOS. SE REALIZA EL MONTAJE DE LOS TABIQUES ENTRE LAS PAREDES Y LA COLOCACIÓN DE VENTANAS EN EL BLOQUE DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIO DEL EDIFICIO

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

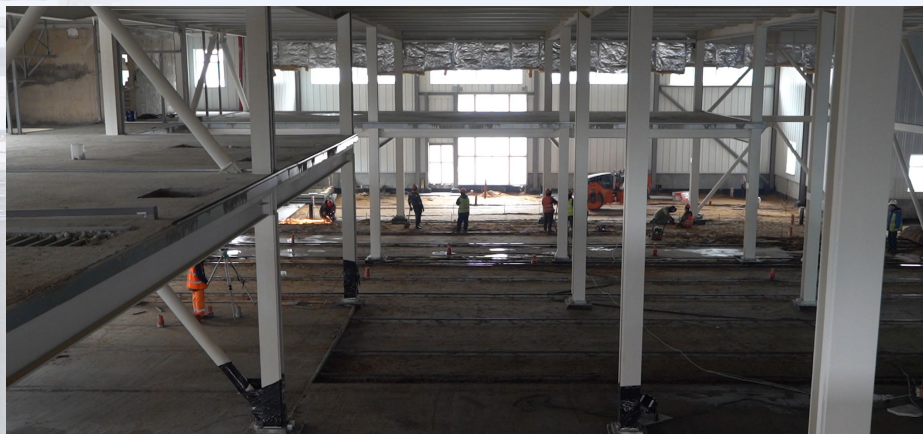
MARZO



SE HA COLOCADO UNA PARTE SIGNIFICANTE DE LAS VENTANAS, DE LOS PANELES DE REVESTIMIENTO. FINALIZAN LOS TRABAJOS DE TECHUMBRE

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

ABRIL



DOS NUEVAS ETAPAS EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA OTPD:
TRABAJOS DE HORMIGÓN EN LA PLANTA BAJA DEL EDIFICIO E INICIO DE LOS
TRABAJOS CON LAS REDES EXTERNAS DE INGENIERÍA

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

MAYO



ESTÁN COMPLETAMENTE CERRADOS LOS PANELES EXTERNOS DE LAS PAREDES DEL BLOQUE DEL EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO DE LA OFICINA TECNOLÓGICA DE PROYECTO Y DISEÑO (OTPD)

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

JUNIO



FINALIZÓ LA INSTALACIÓN DEL ACRISTALAMIENTO DEL VENTANAL PANORÁMICO. COMENZÓ UNA NUEVA ETAPA DE TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN: MONTAJE DE LA ESCALERA DE INCENDIOS DEL BLOQUE DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

JULIO



SE COMPLETARON TODOS LOS TRABAJOS DE MONTAJE DE LOS MARCOS DE VENTANAS, REJILLAS DE VENTILACIÓN, MARQUESINAS, DESAGÜES PLUVIALES

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

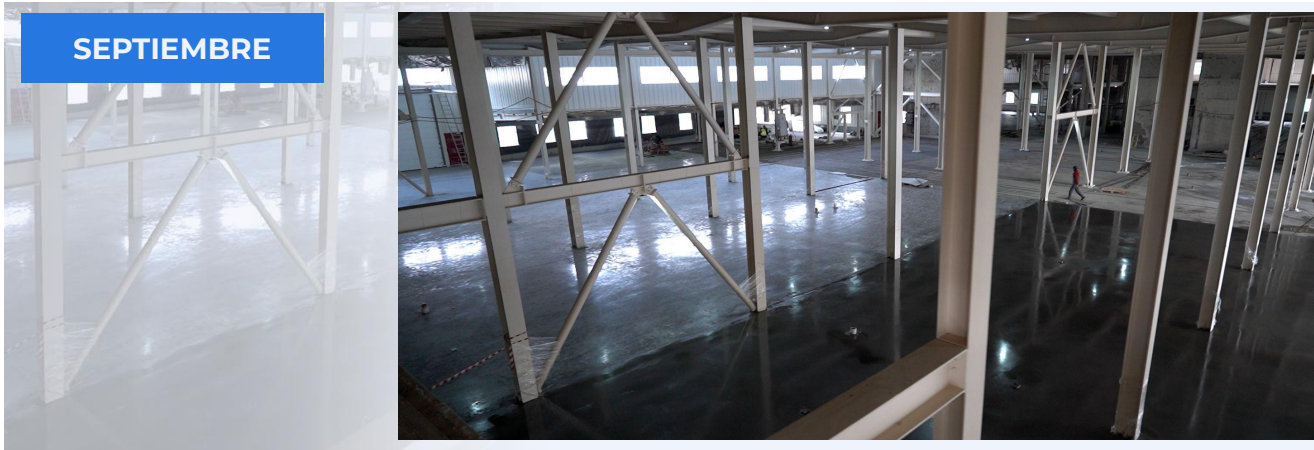
AGOSTO



ESTÁN EN MARCHA LOS PREPARATIVOS PARA EL TRABAJO CON LAS REDES DE INGENIERÍA. SE COLOCAN LOS PORTONES Y PUERTAS, SE INSTALAN LAS PARTICIONES INTERIORES

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

SEPTIEMBRE



**ESTÁ CERRADO EL CIRCUITO DE CALEFACCIÓN DEL EDIFICIO
SE ESTÁ REALIZANDO EL VERTIDO DEL ACABADO DEL PISO**

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

OCTUBRE



FUE VERTIDO EL ÚLTIMO "MAPA" DE HORMIGÓN DE LA PLANTA BAJA DEL OTPD. LOS OBREROS HAN COMENZADO LOS TRABAJOS DE TENDIDO DE LAS REDES EXTERNAS DE INGENIERÍA, ESTA LISTO EL SISTEMA DE CALEFACCIÓN TEMPORAL

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

NOVIEMBRE



COMENZÓ LA COLOCACIÓN DE LAS BALDOSAS DEL PISO, Y TAMBIÉN EL MONTAJE DE LAS PARTICIONES DE LAS HABITACIONES Y LA COLOCACIÓN DE PUERTAS

CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN

DICIEMBRE



CONTINÚAN LOS TRABAJOS CON LAS REDES DE INGENIERÍA EXTERNAS E INTERNAS, SE REALIZA EL CABLEADO DE LAS REDES ELÉCTRICAS, COMIENZA LA INSTALACIÓN DE SUMINISTRO DE AGUA. SE PREPARÓ LA SALA DEL FUTURO LABORATORIO DE PRUEBAS “SOVELMASH”

VISITAS EN EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA

FEBRERO

EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA FUE VISITADO POR UNA DELEGACIÓN DE SOLARGROUP: LA DIRECCIÓN DE LA EMPRESA, EL SOCIO NACIONAL DE SOLARGROUP EN FRANCIA, COSTA DE MARFIL, SENEGAL, BENIN, TOGO, CAMERÚN Y BURKINA-FASO GILLES WEBER Y LA SOCIA PRINCIPAL DE SOLARGROUP EN BENIN, ASISTENTE DE GILLES WEBER, BARBARA SACCA-KINA.



VISITAS EN EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA

MARZO

EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA DE "SOVELMASH" FUE VISITADO POR LOS REPRESENTANTES DE LA DIRECCIÓN DE LA ZONA ECONÓMICA ESPECIAL "TECHNOPOLIS "MOSCÚ", ENTRE ELLOS EL DIRECTOR GENERAL DE LA ZEE, GUENNADIY VALENTINOVICH DYOGTEV



VISITAS EN EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA



**EL REDACTOR EN JEFE ADJUNTO DEL PERIÓDICO ZELENOGRAD "41" VISITÓ
"SOVELMASH"**

VISITAS EN EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA

MAYO

EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA DE "SOVELMASH" FUE VISITADO POR ESPECIALISTAS DE LA EMPRESA ASTRON, SUBCONTRATISTA DE LA CONSTRUCCIÓN. ENTRE LOS INVITADOS SE ENCONTRABAN INGENIEROS DE GRAN EXPERIENCIA, QUIENES DESARROLLARON LAS ESTRUCTURAS METÁLICAS PARA LA OTPD



VISITAS EN EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA

AGOSTO

SOCIOS EXTRANJEROS VISITARON EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA DE "SOVELMASH". LAS DELEGACIONES FUERON ENCABEZADAS POR LOS REPRESENTANTES NACIONALES DE SOLARGROUP DE ALEMANIA, BULGARIA, INDIA, NEPAL, VIETNAM, VARIOS PAÍSES DE ÁFRICA Y DE AMÉRICA LATINA



VISITAS EN EL EMPLAZAMIENTO DE OBRA

DICIEMBRE

"SOVELMASH" RECIBIÓ LA VISITA DE UNA DELEGACIÓN DE CHINA REPRESENTADA POR VIKTOR ARESTOV, JEFE DE LA ASPP WEIHAI, Y DANIEL CHAN, VICEPRESIDENTE DE WEIHAI ALLWIN ELECTRICAL & MECHANICAL TECH COMPANY. CO., LTD, CON LA CUAL SE FIRMÓ UN CONTRATO PARA LA PRODUCCIÓN DE AMOLADORAS ANGULARES DESARROLLADAS POR LA EMPRESA "SOVELMASH"



MOMENTOS DE TRABAJO DE "SOVELMASH"

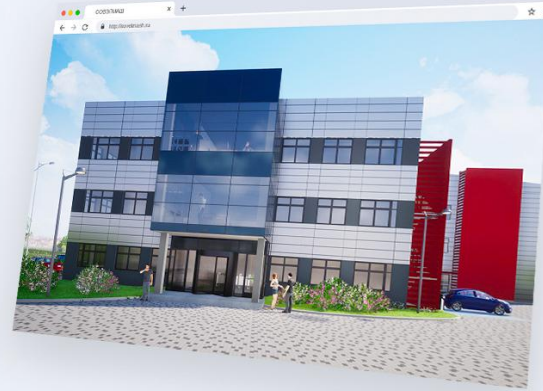
MARZO



SE REALIZÓ LA FUNDICIÓN DE ROTORES EN CORTO CIRCUITO DE LOS MOTORES INTEGRADOS PARA ELECTRODOMÉSTICOS Y HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS. SE OBTUVIERON PRODUCTOS DE ALTA CALIDAD SIN CONTENIDO DE INCLUSIONES DE ÓXIDO

MOMENTOS DE TRABAJO DE "SOVELMASH"

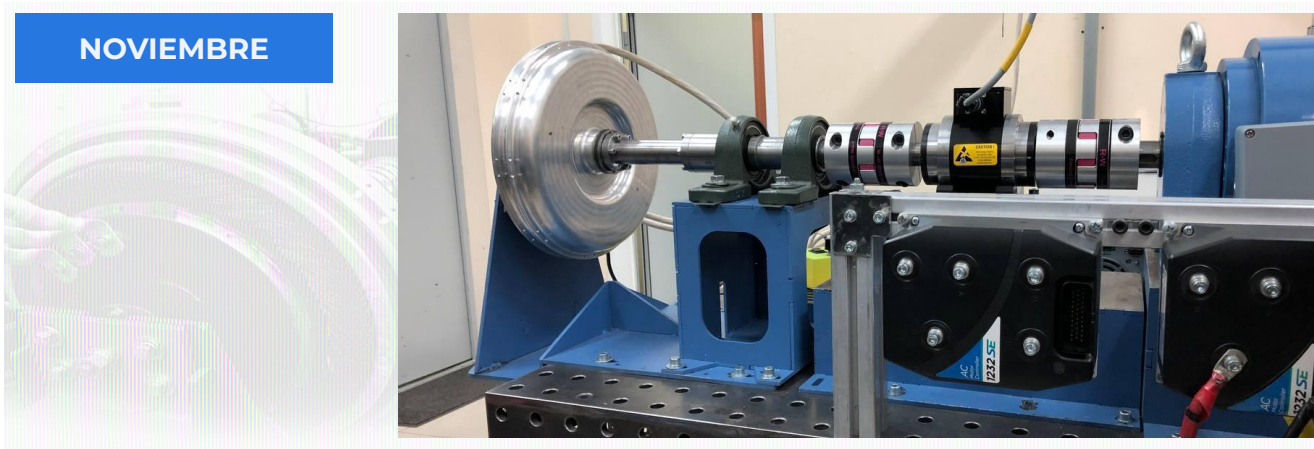
JUNIO



APERTURA DE LA CASA COMERCIAL "SOVELMASH"
VENTA DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS Y ELECTRODOMÉSTICOS

MOMENTOS DE TRABAJO DE "SOVELMASH"

NOVIEMBRE



CONTINÚAN LOS TRABAJOS SOBRE DESARROLLOS PILOTO, EN PARTICULAR,
SOBRE LA RUEDA-MOTOR CON BOBINADOS COMBINADOS "SLAVYANKA".
ESTA HA SUFRIDO SERIAS MODIFICACIONES Y SE REALIZA UTILIZANDO
TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES

MOMENTOS DE TRABAJO DE "SOVELMASH"



CONTINÚAN LOS TRABAJOS DE PREPARACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN **EN SERIE**
DE LA AMOLADORA ANGULAR (UShM)

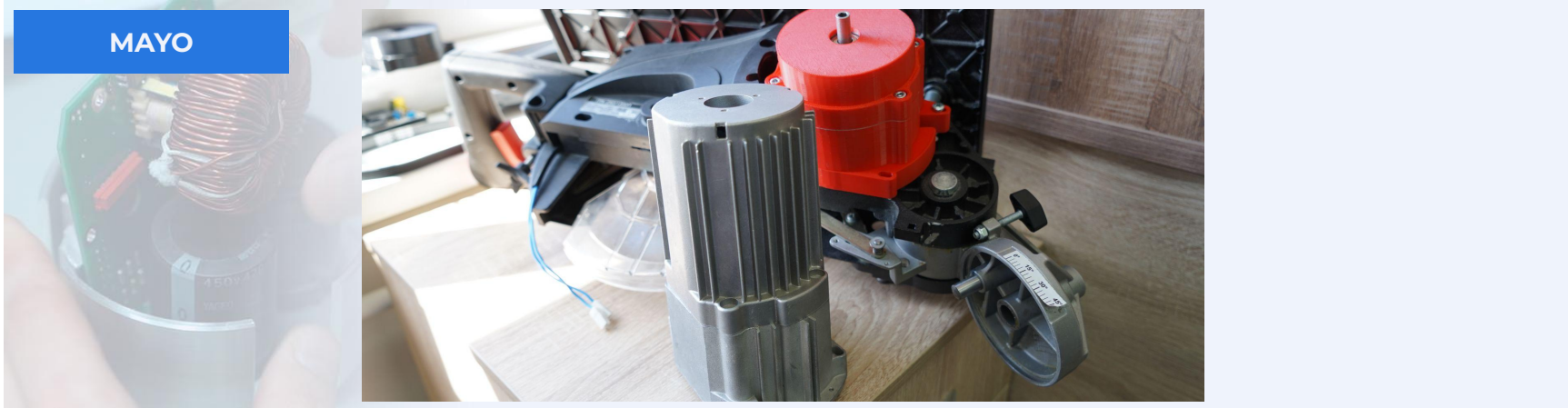
DESARROLLOS "SOVELMASH"

MARZO



SE DESARROLLÓ UN EQUIPO TECNOLÓGICO PARA LA RETRACCIÓN DE LAS RANURAS DE AISLAMIENTO DE LOS MOTORES ELÉCTRICOS PARA LAS AMOLADORAS ANGULARES

DESARROLLOS "SOVELMASH"



EN EL DEPARTAMENTO DE DISEÑO SE CREAN MUESTRAS PILOTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS CON MOTORES ELÉCTRICOS ASÍNCRONOS INTEGRADOS DESARROLLADOS POR "SOVELMASH"

DESARROLLOS "SOVELMASH"



FUE CREADO UN ACCIONAMIENTO UNIVERSAL PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS Y ELECTRODOMÉSTICOS

DESARROLLOS "SOVELMASH"

JULIO

**NUEVO DESARROLLO "SOVELMASH":
VEHÍCULO TODO TERRENO ELÉCTRICO
ACTUALIZADO BASADO EN EL BTR-80.
PARA "SOVELMASH" EL BTR ES UN STAND
QUE PERMITE DESARROLLAR DIVERSAS
TECNOLOGÍAS Y MOSTRAR LAS VENTAJAS
DE SU PRODUCTO**



DESARROLLOS "SOVELMASH"

AGOSTO

LA EMPRESA "SOVELMASH" DESARROLLÓ E INTRODUIÓ AL MERCADO CABRESTANTES NACIONALES DE ELEVACIÓN SIN REDUCTORES. EL CABRESTANTE TIENE 8 MODIFICACIONES Y PUEDE SER UTILIZADO EN ASCENSORES DE PASAJEROS, CARGA-PASAJEROS, DE CARGA, DE HOSPITALES Y EN OTROS DISPOSITIVOS DE ELEVACIÓN



MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES

FEBRERO

Совмещённые обмотки машин электрических вращающихся

Описание

В зависимости от схемы подключения трёхфазной нагрузки к трёхфазной (звезда или треугольник) можно получить две системы обмоток, в которых действуют напряжения, образующих между векторами углы в 30, 60, 90 и 120 градусов. Соответственно к трёхфазной сети можно подключить электродвигатель имеющий не трёхфазную обмотку, а шестифазную. При этом часть обмотки должна быть включена в звезду, а часть в треугольник. Результирующие векторы по одноименных фаз звезды и треугольника должны образовывать между собой 30 ° уг.

Совмещение звезды и треугольника в статорной обмотке позволяет получить характеристики поля в рабочем зоре асинхронного двигателя, существенно отличающиеся от характеристик поля стандартных двигателей, что положительно влияет на эксплуатационные характеристики.



НОВОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ЗАКУПКИ КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР EN RU

← КАТАЛОГ ТЕХНОЛОГИЙ

Совмещённые обмотки машин электрических вращающихся

Описание

В зависимости от схемы подключения трёхфазной нагрузки к трёхфазной сети (звезда или треугольник) можно получить две системы обмоток, в которых действуют напряжения, образующих между векторами углы в 30, 60, 90 и 120 уг. Соответственно к трёхфазной сети можно подключить электродвигатель, имеющий не трёхфазную обмотку, а шестифазную. При этом часть обмотки должна быть включена в звезду, а часть в треугольник. Результирующие векторы по одноименных фаз звезды и треугольника должны образовывать между собой угол в 30 ° уг.

Совмещение звезды и треугольника в статорной обмотке позволяет получить характеристики поля в рабочем зоре асинхронного двигателя, существенно отличающиеся от характеристик поля стандартных двигателей, что положительно влияет на эксплуатационные характеристики.



SOBRE "SLAVYANKA" CONTARON
EN LA AGENCIA PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO

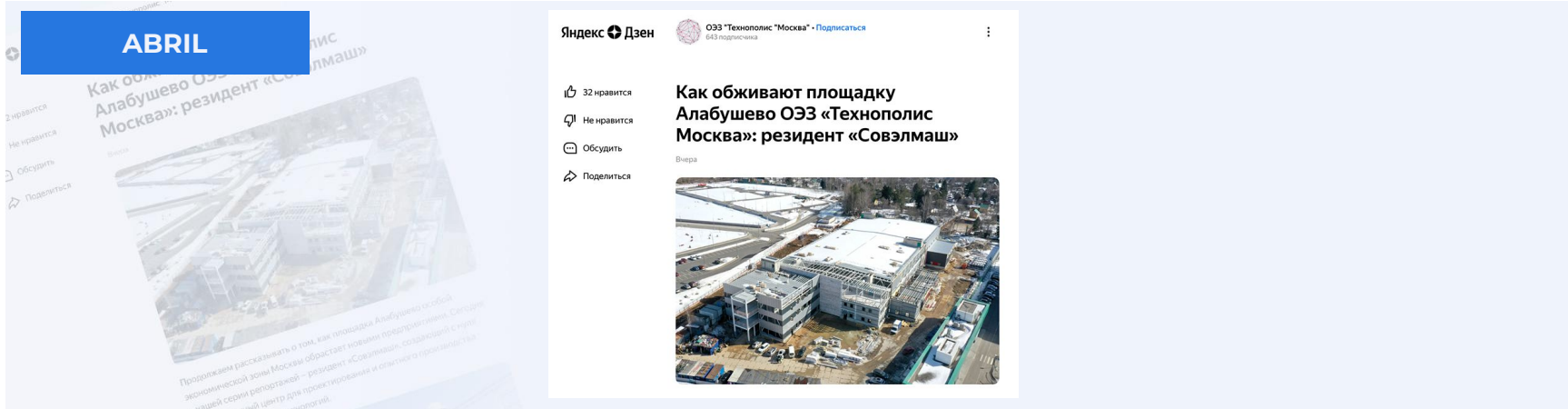
MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES

MARZO

SUSTITUCIÓN DE IMPORTACIONES EN ACCIÓN: UN NUEVO ARTÍCULO EN LOS MEDIOS SOBRE LA EMPRESA "SOVELMASH". EL ARTÍCULO DESTACA LA SINGULARIDAD DEL EDIFICIO DE LA OTPD Y LA DISPOSICIÓN DE LA EMPRESA A RECHAZAR TOTALMENTE LA IMPORTACIÓN Y PRODUCIR DE FORMA INDEPENDIENTE TODO LO NECESARIO

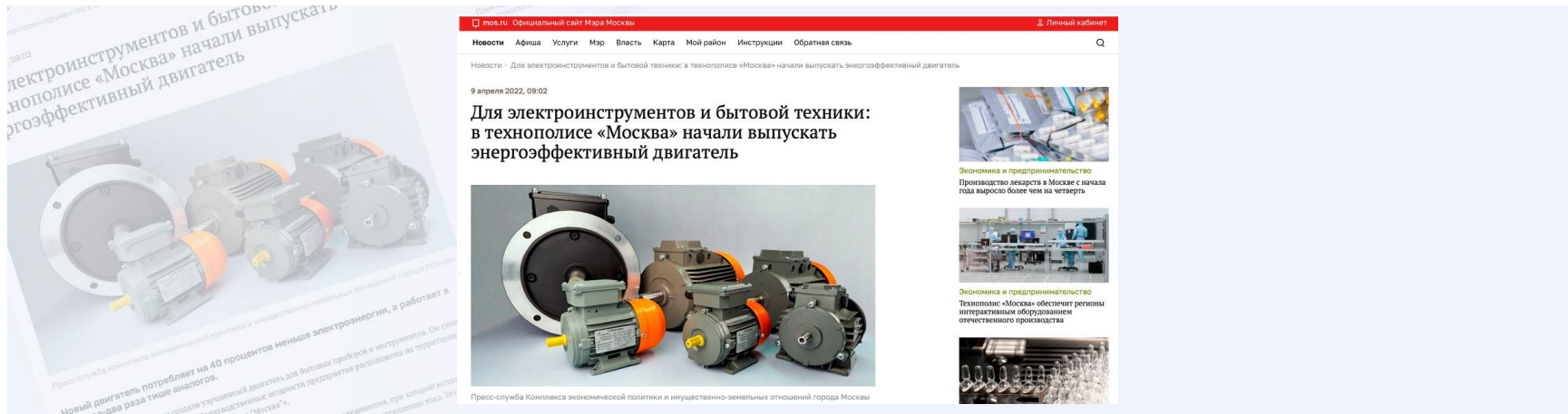


MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES



"TECHNOPOLIS "MOSCÚ" PUBLICÓ UN REPORTAJE FOTOGRÁFICO
SOBRE LA CONSTRUCCIÓN DE LA OTPD "SOVELMASH"

MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES



**SOBRE LOS MOTORES INNOVADORES DE "SOVELMASH" ESCRIBIERON
EN EL SITIO WEB DEL AYUNTAMIENTO DE MOSCÚ**

MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES

MAYO



"SOVELMASH" EN LA EMISORA DE RADIO "VECHERNY PROSPEKT"

MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES

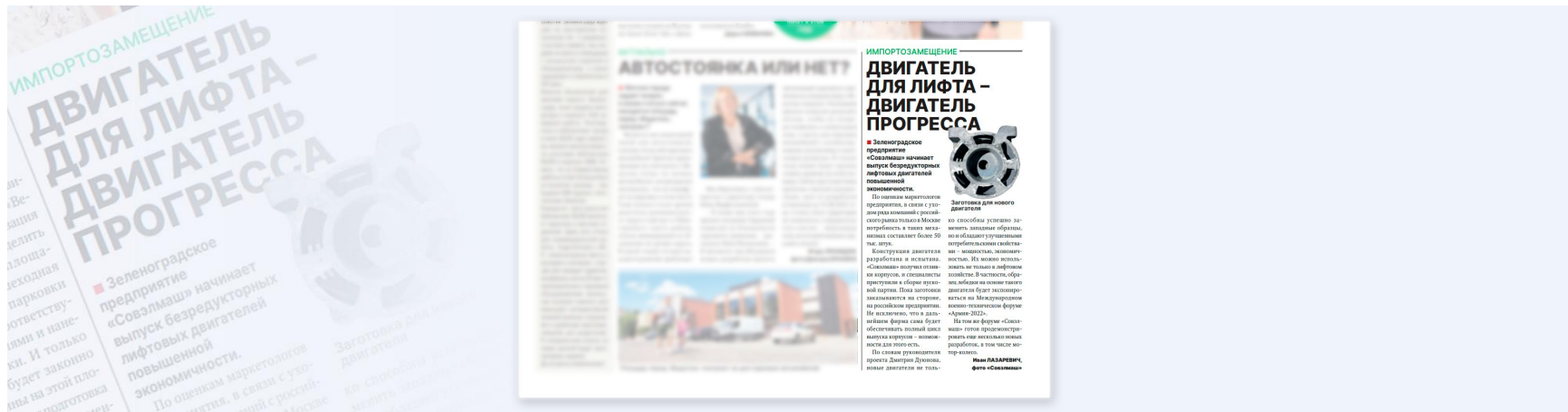
JULIO



EL ARTÍCULO "SOVELMASH": SOLUCIONES PARA ACCIONAMIENTOS ELÉCTRICOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA USO GENERAL Y ESPECIAL" FUE [PUBLICADO](#) EN LA NUEVA COMPILACIÓN DE INFORMACIÓN SOBRE LA INDUSTRIA "TRANSPORTE PÚBLICO RUSO"



MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES



"MOTOR PARA ASCENSOR — MOTOR DEL PROGRESO" –
PUBLICACIÓN SOBRE "SOVELMASH" EN EL PERIÓDICO DE ZELENOGRAD "41"

MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES

AGOSTO

ARTÍCULO SOBRE LOS MOTORES
DE "SOVELMASH" EN EL PORTAL
[MIL.PRESS](#)



MIL.PRESS BOENNOE

Конфликты ВМФ Авиация Армия ВПК Прогресс ЧП Политика Иностранные Соорбеспечение

Созданные по российской технологии асинхронные электродвигатели предложат военным

10 августа 2022 в 8:00 Тэги: ВПК, Фирма Армакс

Энергоэффективные асинхронные электродвигатели на базе запатентованной российской технологии совмещенных обмоток "Славянка" могут найти применение во всех сферах жизнедеятельности человека – от промышленного оборудования до машин для добычи полезных ископаемых, военной техники, электросенсоров, электротранспорта, строительной техники, электронного инструмента, бытового техники, медицинского оборудования и т.д. Разработчики из компании "Совэлмаш" расскажут о преимуществах этих машин в ходе международного военно-технического форума "Армия-2022".

Инженеры называют основными преимуществами технологии совмещенных обмоток "Славянка" повышение энергоэффективности и надежности, улучшение моментных характеристик и увеличение межсервисного интервала, причем без возрастания материалоемкости. При этом сохраняются габариты целевого оборудования, то есть можно создавать двигатели высшего класса энергоэффективности IE3 и IE4 (ГОСТ ИСО 60054-30-1) в размерах двигателей классов IE1 и IE2.



Главное за неделю

ВАЖНОЕ Глава "Казаньмашин" рассказал о разработке новых высокоточных боеприпасов
10 августа 2022 в 8:00

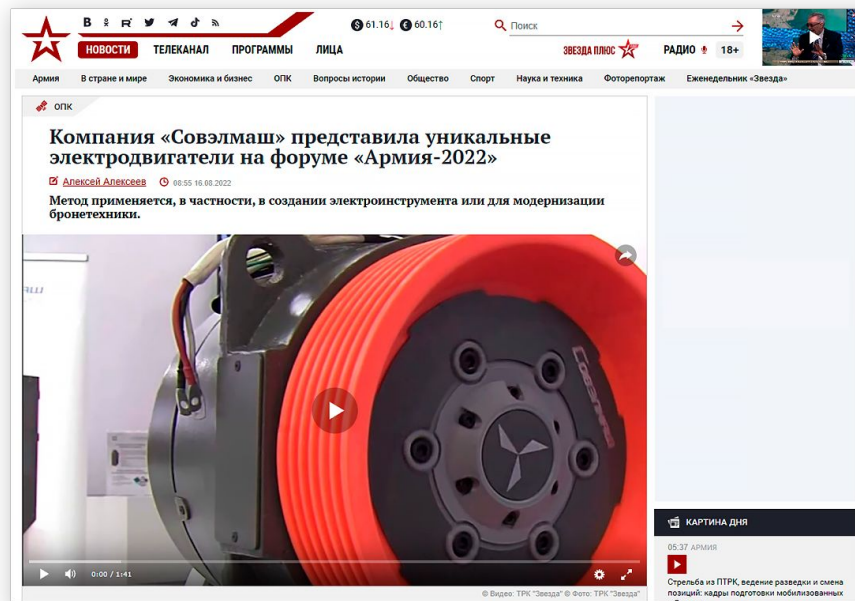
ВАЖНОЕ Разработчик пообещал поднять беспилотник "Сирius" в небо до конца 2022 года
10 августа 2022 в 12:00

ВАЖНОЕ В "Ростехе" рассказали об участии предприятий госкорпорации в "Армии-2022"
10 августа 2022 в 8:00

ВАЖНОЕ

MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES

CANAL DE TV "ZVEZDA" SOBRE LA PARTICIPACIÓN DE "SOVELMASH" EN EL FORO "ARMY-2022". EN EL CANAL TELEVISIVO SE EMITIÓ UN [REPORTAJE](#) DEDICADO A LOS DESARROLLOS DE LA EMPRESA "SOVELMASH"



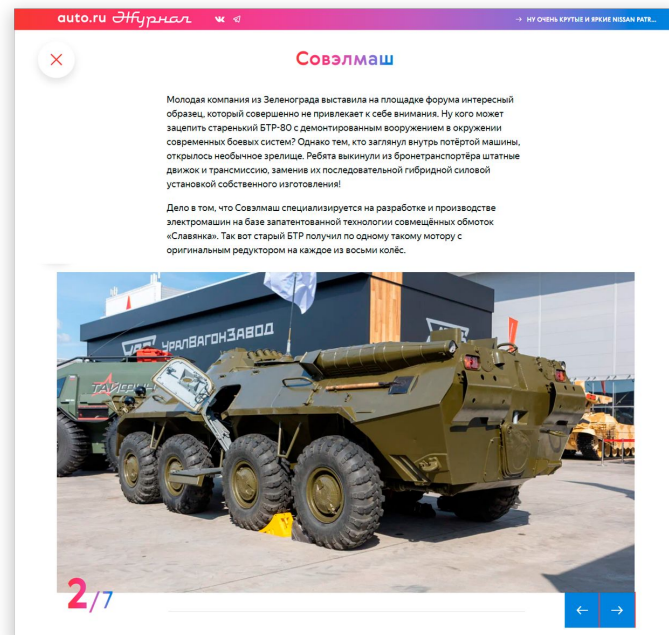
MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES



ENTREVISTA A ALEXANDER SUDAREV
PARA EL CANAL DE TV "ZVEZDA"

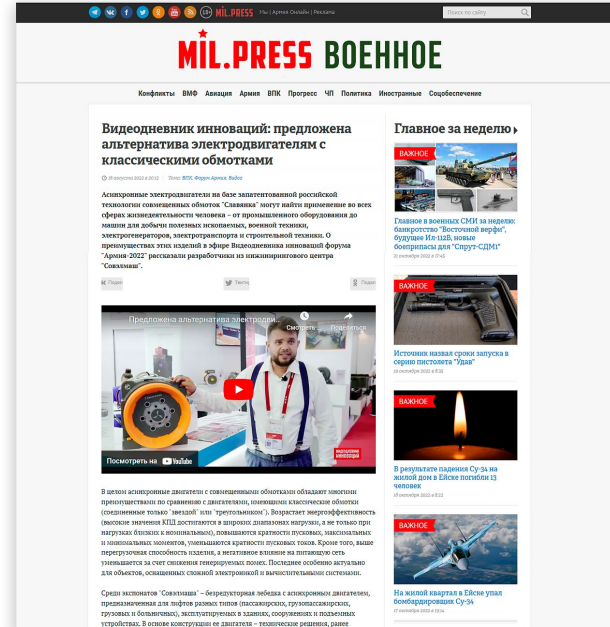
MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES

LA REVISTA AUTO.RU PUBLICÓ UN **REPORTAJE** SOBRE LOS EQUIPOS MÁS INTERESANTES EN LA EXPOSICIÓN "ARMY-2022". EN LA CLASIFICACIÓN ENTRÓ EL VEHÍCULO TODO TERRENO BASADO EN DEL BTR-80 CON MOTOR ELÉCTRICO CON BOBINADOS COMBINADOS "SLAVYANKA"



MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES

MIL.PRESS INCLUYÓ UN REPORTAJE SOBRE "SOVELMASH" EN EL [VIDEO DIARIO DE INNOVACIÓN DEL FORO](#). EL VIDEO DIARIO DE INNOVACIONES "ARMY-2022" ES UN CICLO DE PROGRAMAS AL AIRE SOBRE PRODUCTOS INNOVADORES DE 50 EMPRESAS DE AVANZADA



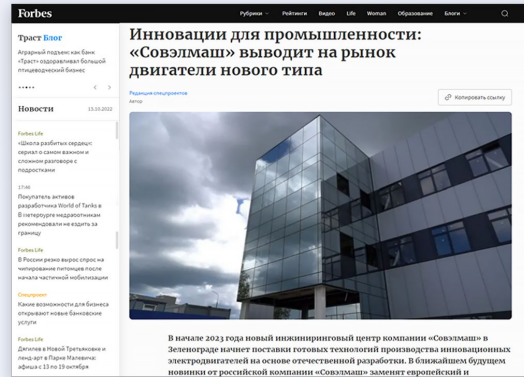
MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES



LOS MEDIOS LOCALES HABLARON SOBRE LOS BOTES TAILANDESES EN "SLAVYANKA". EN TAILANDIA LOS CANALES DE TV PRESTAN ATENCIÓN AL PROYECTO DE REEMPLAZO DE BOTES CON MOTORES DE GASOLINA POR MOTORES ELÉCTRICOS

MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES

OCTUBRE



"EN RUSIA NO EXISTEN EMPRESAS ASÍ":
ARTÍCULO SOBRE "SOVELMASH" EN LA REVISTA FORBES

MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y PUBLICACIONES



EN EL POPULAR CANAL DE YOUTUBE "EN PROCESO" SE EMITIÓ EL [VIDEO](#)
"SOVELMASH: UNA TECNOLOGÍA QUE SE DESARROLLA CON EL DINERO
DE LA GENTE COMÚN"

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

MAYO



"SOVELMASH" PARTICIPÓ EN LA REUNIÓN DE TODA RUSIA **SOBRE
EL DESARROLLO DEL TRANSPORTE ELÉCTRICO E
INFRAESTRUCTURA ASOCIADA**

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS



LA EMPRESA "SOVELMASH" PARTICIPÓ EN UNO DE LOS FOROS TÉCNICOS MILITARES MÁS GRANDES DEL MUNDO "ARMY-2022"

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS



"SOVELMASH" EN LA EXPOSICIÓN INTERNACIONAL
"ELECTROTRANS-2022"



**NOTICIAS SOBRE EL
DESARROLLO DE LA
TECNOLOGÍA "SLAVYANKA"
EN EL MUNDO**



NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS

ENERO

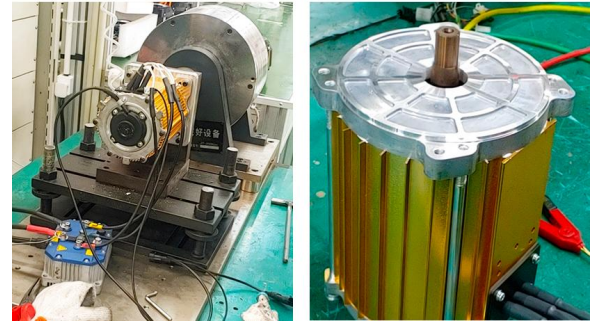


**VIKTOR ARESTOV FUE NOMBRADO CIUDADANO DE HONOR
DE LA CIUDAD DE WEIHAI**

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS

MARZO

EN CHINA COMENZÓ LA PRODUCCIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS CON BOBINADOS COMBINADOS DA-95S. ESTE ES UN REEMPLAZO DE LOS ANTERIORES MOTORES DA-100S Y DA-100SL. DOS NUEVAS MODIFICACIONES DE LOS MOTORES CON TECNOLOGÍA "SLAVYANKA" — LOS MOTORES DA-80S Y DA-112S —, SE PREPARAN PARA SER LANZADOS EN SERIE



NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS

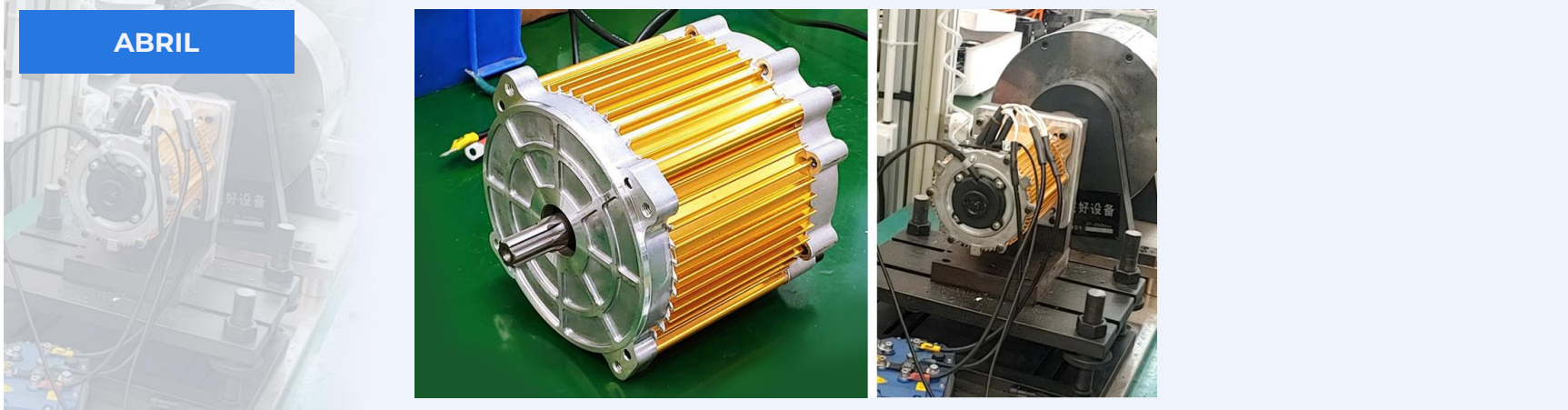
ABRIL



**NUEVO DESARROLLO DE ASPP WEIHAI -
COCHE ELÉCTRICO LOGO P300 CON MOTOR DA-100SL**

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS

ABRIL



**EL NUEVO MOTOR ELÉCTRICO CON "SLAVYANKA" DE LA ASPP WEIHAI
SE DESARROLLA SOBRE LA BASE DEL MOTOR DE BOBINADOS
COMBINADOS DA-95S**

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS

MAYO



**EN CHINA COMENZÓ LA PRODUCCIÓN EN MASA DE LAS MOTOCICLETAS
ELÉCTRICAS DENZEL LIBERTY CON MOTORES ELÉCTRICOS DA-95S**

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS



**PROFESOR INVITADO DEL COLEGIO PROFESIONAL DE WEIHAI - VIKTOR
ARESTOV RECIBIÓ UN NUEVO TÍTULO HONORARIO EN CHINA**

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS

JUNIO



**EN CHINA SE FORMARÁN INGENIEROS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO
DE EQUIPOS CON TECNOLOGÍA "SLAVYANKA"**

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS



EN UNA DE LAS GRANDES FÁBRICAS DE CHINA SE PRODUCIRÁN
HERRAMIENTAS MANUALES DE "SOVELMASH"

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS

SEPTIEMBRE



ASPP WEIHAI TECHNOLOGY JUNTO CON UNO DE LOS MAYORES FABRICANTES DE EMBARCACIONES LIGERAS DE ALUMINIO EN CHINA LANZA UN NUEVO PROYECTO DE BOTES ELÉCTRICOS CON ENERGÍA SOLAR

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS



**VIKTOR ARESTOV RECIBIÓ EL
"PREMIO DE LA AMISTAD WEIHAI"**

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS



**LANZAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN EN SERIE DE LA MOTOCICLETA
CAFE RACER CON MOTOR DA-95S EN "SLAVYANKA"**

NOTICIAS DE NUESTROS SOCIOS EXTRANJEROS



**VIKTOR ARESTOV PARTICIPÓ EN LA REUNIÓN SOLEMNE CON MOTIVO
DE LA CELEBRACIÓN DEL 73 ANIVERSARIO DE LA REPÚBLICA
POPULAR CHINA**

NOTICIAS DE LOS SOCIOS DE RUSIA

MARZO



LA EMPRESA "STIIN" PARTICIPÓ EN LA MODERNIZACIÓN DE LA VERSIÓN MINI DEL AUTO GELANDEWAGEN G63. EN EL COCHE ELÉCTRICO FUE INSTALADO EL MOTOR DAT-100L6 CON UNA POTENCIA NOMINAL DE 3,9-4,2 KW

NOTICIAS DE LOS SOCIOS DE RUSIA



**EL PRIMER KIT DESARROLLADO SOBRE LA BASE DEL MOTOR DA-90SM
POR EL EQUIPO DE ANDREY LOBOV FUE ENVIADO A SRI LANKA.
EL KIT SERÁ INSTALADO EN UN TRICICLO**

NOTICIAS DE LOS SOCIOS DE RUSIA



LA EMPRESA "STIIN" FUE CONTACTADA POR UN FABRICANTE DE KARTS DE MOSCÚ SOLICITANDO EL KIT ELÉCTRICO PARA REEMPLAZAR EL MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA. EN EL KART SE INSTALÓ UN KIT BASADO EN EL MOTOR DA-90SM CON VENTILADOR

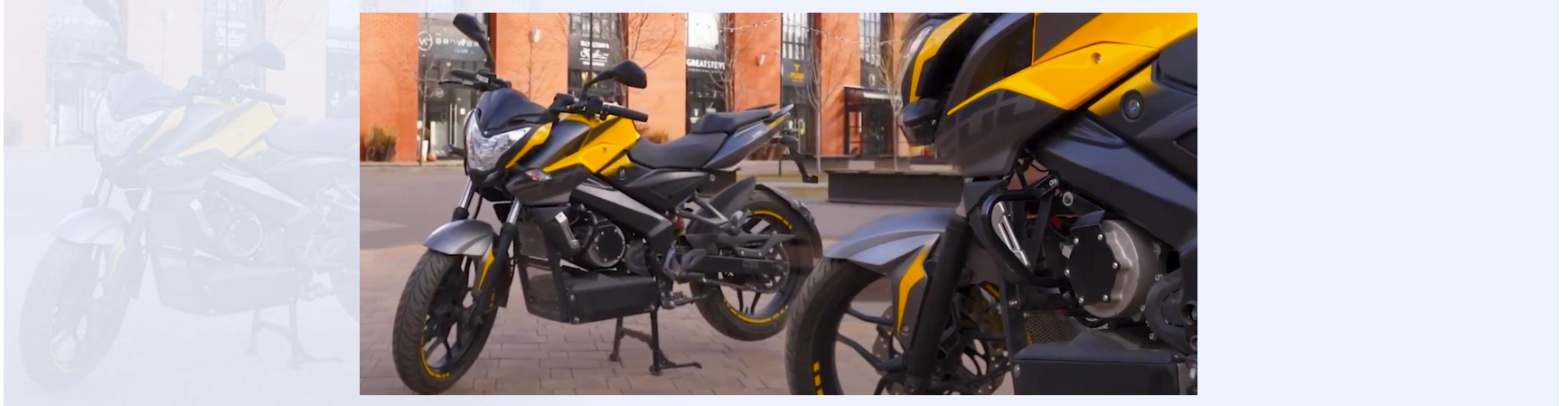
NOTICIAS DE LOS SOCIOS DE RUSIA

JUNIO



EN EL MINISTERIO DE SITUACIONES DE EMERGENCIA DE RUSIA FUE EVALUADO UN BOTE CON MOTOR EN "SLAVYANKA". EL EQUIPO DE ANDREY LOBOV REALIZÓ PRUEBAS DE UN MOTOR ELÉCTRICO CON BOBINADOS COMBINADOS PARA UN BOTE

NOTICIAS DE LOS SOCIOS DE RUSIA



**ANDREY LOBOV MODERNIZÓ LA MOTO BAJAJ PULSAR.
EN UNA MOTOCICLETA DE FÁBRICA A GASOLINA SE INSTALÓ UN MOTOR
ELÉCTRICO CON TECNOLOGÍA "SLAVYANKA"**

NOTICIAS DE LOS SOCIOS DE RUSIA



NUEVO TIPO DE TRANSPORTE CON MOTOR DE DUYUNOV - LANCHA CON MOTOR DA-112S PASÓ LAS PRUEBAS EN EL AGUA



NOTICIAS DE LA DIRECCIÓN DE INVERSIÓN



REPRESENTACIONES NACIONALES

MAYO



**EL 14 DE MAYO SE ABRIÓ LA REPRESENTACIÓN NACIONAL EN COLOMBIA.
ELENA LOZADA ES LA SOCIA NACIONAL**

REPRESENTACIONES NACIONALES

NOVIEMBRE



EL 12 DE NOVIEMBRE SE ABRIÓ LA REPRESENTACIÓN NACIONAL DE SOLARGROUP EN MACEDONIA DEL NORTE. VASKO POPOVSKI ES EL SOCIO NACIONAL

EVENTOS

AGOSTO



EL 6 DE AGOSTO EN EL CENTRO DE CONGRESOS DE LA ZONA ECONÓMICA ESPECIAL "TECHNOPOLIS "MOSCÚ" SE REALIZÓ LA CONFERENCIA INTERNACIONAL DE SOLARGROUP. MÁS DE 350 INVITADOS DE 20 PAÍSES PARTICIPARON DEL EVENTO

EVENTOS



EN VIETNAM SE DIO INICIO A UNA SERIE DE CONFERENCIAS DE LA EMPRESA SOLARGROUP. EL 9 Y 16 DE OCTUBRE CON LA PARTICIPACIÓN DE LOS ALTOS DIRECTIVOS DE SOLARGROUP SE REALIZARON CONFERENCIAS EN HANOI Y HO CHI MINH

EVENTOS



EN VIETNAM SE INAUGURÓ LA SEGUNDA OFICINA DE SOLARGROUP.
LA PRIMERA FUE INAUGURADA EN LA PRIMAVERA DEL AÑO 2020. SE CONVIRTIÓ
EN LA PRIMERA OFICINA FUERA DE RUSIA

EVENTOS



EL 22 DE OCTUBRE EN SURABAYA SE REALIZÓ LA PRIMERA CONFERENCIA PRESENCIAL DE LA EMPRESA SOLARGROUP PARA INDONESIA

EVENTOS



EL 5 DE NOVIEMBRE SE REALIZÓ LA **CONFERENCIA DE SOLARGROUP** EN **SOFÍA, CAPITAL DE BULGARIA**

EVENTOS



EL 19 DE NOVIEMBRE, LA EMPRESA SOLARGROUP REALIZÓ UNA CONFERENCIA PRESENCIAL EN NUEVA DELHI. FUE UNO DE LOS EVENTOS A MAYOR ESCALA EN EL PROYECTO

EVENTOS

DICIEMBRE



16.12.2022 17:00 MSK

RESULTADOS DEL AÑO

WEBINARIO DE INFORME



RESULTADOS DEL AÑO EN EL PROYECTO "MOTORES DE DUYUNOV":
WEBINARIO DE INFORME DEL PROYECTO PARA EL AÑO 2022 CON
TRADUCCIÓN A 13 IDIOMAS



PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

NOVIEMBRE



EL EQUIPO DE SOLARGROUP, EN SU VISITA A INDIA, VISITÓ LA CUMBRE ELECTRIC MOBILITY SUMMIT 2022. EL OBJETIVO PRINCIPAL DE LA VISITA DEL EQUIPO A LA CUMBRE FUE ANALIZAR LAS TENDENCIAS Y PERSPECTIVAS PARA LOS PRÓXIMOS 5 AÑOS

CONFERENCIAS Y ENCUENTROS EN VIVO



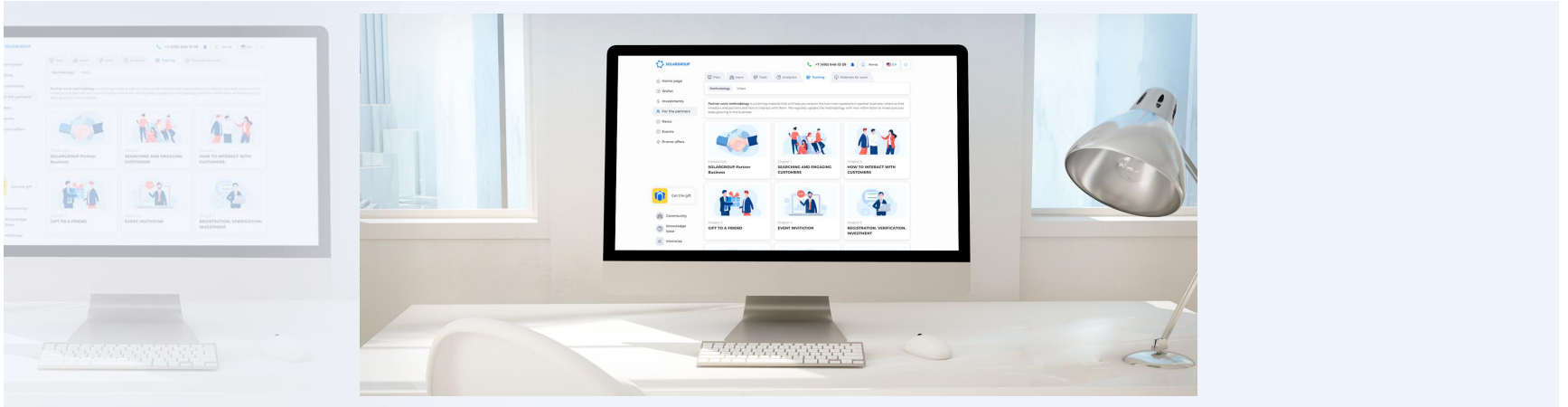
EN EL AÑO 2022 SE REALIZARON MÁS DE 280 REUNIONES
Y EVENTOS EN 18 PAÍSES

NEGOCIO DE SOCIOS



**PRESIDENTE -NUEVO ESCALÓN EN EL PLAN
DE MARKETING DE SOLARGROUP**

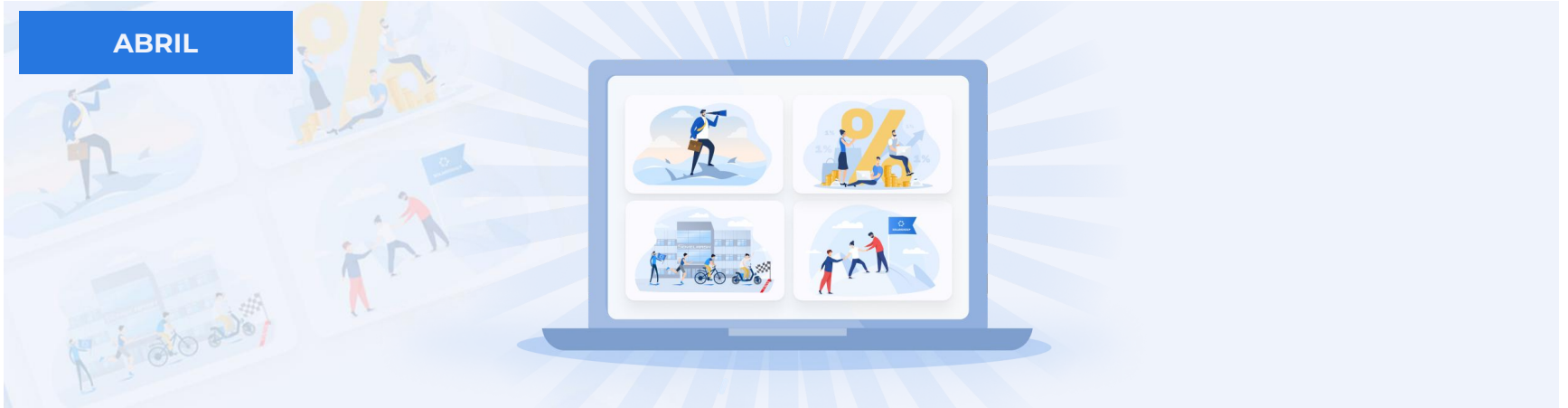
NEGOCIO DE SOCIOS



**"METODOLOGÍA DE TRABAJO DEL SOCIO" - NUEVA HERRAMIENTA
PARA UNA GESTIÓN EFICIENTE DEL NEGOCIO DE SOCIOS**

NEGOCIO DE SOCIOS

ABRIL



**NUEVAS PROMOCIONES PARA LOS SOCIOS - 4 CAMINOS HACIA
LA VICTORIA A LA VEZ**

NEGOCIO DE SOCIOS

DICIEMBRE

NUEVAS CONDICIONES DE LA OPCIÓN "REGALO A UN AMIGO".

5USD A LA CUENTA DE SOCIO POR CADA AMIGO INVITADO AL PROYECTO. Y AL AMIGO LE REGALAMOS 25USD EN LA CUENTA PRINCIPAL DE LA CUENTA PERSONAL, QUE PUEDEN SER INVERTIDOS EN EL PROYECTO



CIFRAS DEL PROYECTO A DICIEMBRE 2022



5 300+
INVERSORES



17 100+
SOCIOS



12 600+
PAQUETES DE
INVERSIÓN

EL PROYECTO CON PASO FIRME
SUPERÓ LA CIFRA DE 400.000 PARTICIPANTES



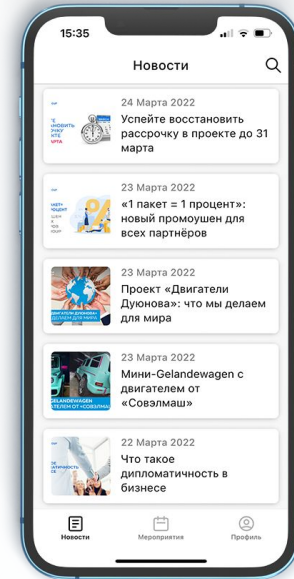
CUENTA PERSONAL DEL PROYECTO



PRODUCTOS INFORMÁTICOS

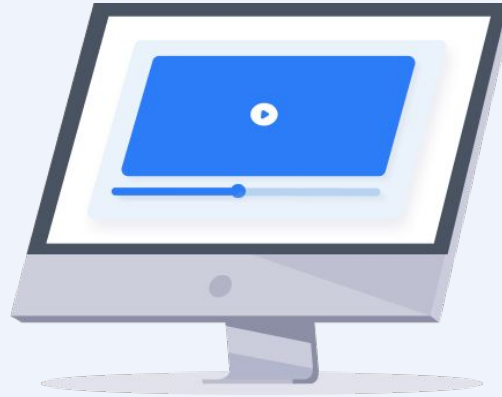
MARZO

NUEVO NIVEL DE DESARROLLO DE LA PLATAFORMA TI DE SOLARGROUP:
APLICACIÓN MÓVIL DISPONIBLE EN
GOOGLE PLAY Y APP STORE



PRODUCTOS INFORMÁTICOS

JULIO



**DOS NUEVAS PRESENTACIONES EN VIDEO
DEL PROYECTO "MOTORES DE DUYUNOV"**

QUÉ ES EL PROYECTO

«MOTORES DE DUYUNOV»





VIDEO PRESENTACIÓN

PROYECTO MOTORES DE DUYUNOV

METAS, COMETIDOS
Y SINGULARIDAD



OFERTAS DE INVERSIÓN

**¡NUEVOS PAQUETES DE INVERSIÓN
CON ANTIGUOS DESCUENTOS!**



OFERTAS DE INVERSIÓN

BONIFICACIÓN DEL 5% POR EL PAGO EN FECHA DEL PLAN DE CUOTAS.

PAGUE LOS PAQUETES DE INVERSIÓN SIN UN DÍA DE RETRASO Y RECIBA UN 5% EN PARTICIPACIONES DE INVERSIÓN DE SU NÚMERO TOTAL EN EL PAQUETE ADQUIRIDO

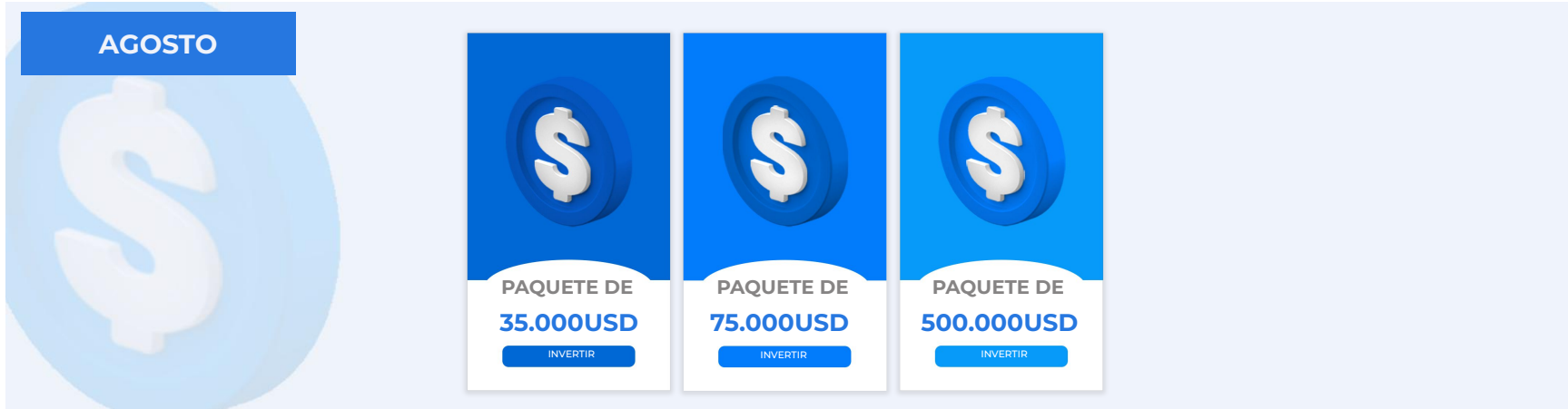


OFERTAS DE INVERSIÓN



BONIFICACIÓN PARA LOS PRINCIPIANTES: REGALAMOS UN 5% DE PARTICIPACIONES POR CADA PAGO DURANTE LOS 7 DÍAS LUEGO DE REGISTRARSE

OFERTAS DE INVERSIÓN



AGOSTO

PAQUETE DE 35.000USD

PAQUETE DE 75.000USD

PAQUETE DE 500.000USD

INVERTIR

INVERTIR

INVERTIR

The image shows a promotional banner for investment offers in August. On the left, there is a large, light blue circular graphic with a white 3D dollar sign. To the right, there are three vertical cards, each with a blue top half containing a white 3D dollar sign and a white bottom half. The cards are labeled 'PAQUETE DE 35.000USD', 'PAQUETE DE 75.000USD', and 'PAQUETE DE 500.000USD' respectively. Below each label is a blue button with the word 'INVERTIR' in white capital letters. A blue banner at the top left of the cards area contains the word 'AGOSTO' in white capital letters.

EN LA CUENTA PERSONAL ESTÁN DISPONIBLES **PAQUETES DE INVERSIONES CON NUEVOS VALORES NOMINALES: 35.000USD, 75.000USD, 400.000USD, 500.000USD**

OFERTAS DE INVERSIÓN

DICIEMBRE



¡POR PRIMERA VEZ EN EL PROYECTO "MOTORES DE DUYUNOV", **UNA LOTERÍA DE AÑO NUEVO PARA TODOS LOS INVERSORES! EL FONDO DE PREMIOS ES DE 25.000USD**



**¡GRACIAS
POR SU ATENCIÓN!**

