



Научно-техническая и торгово-промышленная фирма

«ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО»

(ООО «Техноподземэнерго»)

140002 г. Люберцы, Московская область, ул. Кирова, 1/147

E-mail: ooo_tpeavi@inbox.ru www.ootpeavi.ru

___25.01.2025 г. ___ № ___АИ-01.334.25___

___ На _____



Заместителю Председателя
Правительства – министру инвестиций,
промышленности и науки Московской
области

Е.А.Зиновьевой

priemnayamii@mosreg.ru

<https://mii.mosreg.ru/>

Уважаемая Екатерина Анатольевна !

Как известно в городе Люберцы Московской области в последние годы жизнедеятельности головного технологического Института горного дела им. А.А. Скочинского Министерства угольной промышленности Советского Союза появился бренд **Техноподземэнерго**. Это подтверждается (в частности) тем, что уже тогда на имя этого бренда было выдано два авторских свидетельства на подземные атомные электростанции, а именно: Авторские свидетельства СССР № 1828710 от 13.11.1989 г. на **Атомную электрическую станцию** и № 1828711 от 08.05.1990 г. на **Гидроаккумулирующую электрическую станцию**, которые сами по себе по патентному законодательству сегодня стали уже общественным достоянием. Именно эти технологические решения с возобновлением по ребрендингу деятельности **ООО «Техноподземэнерго»** в 2017 г. послужили научно-техническим заделом и базой для разработки, инициирования и продвижения нами в последние годы перспективных инновационных проектов и предложений по технологическому развитию в экономике страны, которые стали теперь весьма необходимыми для обеспечения и дальнейшего развития технологического суверенитета Российской Федерации.

Все это так или иначе изложено и обосновывается в прилагаемой заявке на рассмотрение инвестиционной **инициативы/проекта** (Приложение: «Форма-

Заявка(2)_ИНИЦИАТИВА-.....»), которая была сформирована нами совместно с АО «Корпорация развития Мурманской области». Предлагаемая инициатива предполагает разработку и реализацию в Российской Федерации ряда перспективных инновационных проектов (ИП), которые формировались и продвигаются ООО «Техноподземэнерго» по технологическому направлению, в частности, на краудплатформе ежегодного Всероссийского форума АСИ-2024 **Сильные идеи для нового времени**.

На основе многолетних инициативных разработок и исследований ООО «Техноподземэнерго» для развития экономики, в частности, Луганской Народной Республики нами предлагается разработать и ввести в промышленную эксплуатацию минимум два следующих инновационных проекта, а именно: проект **"Модернизация и реконструкция Луганской ТЭС с энергобезопасными технологиями и комплексами оборудования"** и проект **"Разработать и освоить серийное производство энергобезопасных тепловозов на Луганском тепловозостроительном заводе"**. Эти инновационные и другие наши перспективные стратегические проекты могут явиться своего рода пилотными проектами важными для использования в Арктической зоне Российской Федерации и для технологического развития всей экономики страны.

Просим Вас рассмотреть возможности организации проведения совместных работ и поддержать предлагаемые направления разработок по перспективным стратегическим инновационным проектам, имеющим важное значение для обеспечения и развития технологического суверенитета страны, путем создания и запуска в работу стартапа АО ГЧП «Независимая энергостроительная компания «ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО» (АО НЭСК «Техноподземэнерго»).

Приложение: Форма-Заявка(2)_ИНИЦИАТИВА-Стартап-АО_ГЧП-НЭСК-ТПЭ_-28.10.2024 –
(на 21-м листе).

Документ подписан электронной подписью
Сведения о сертификате ЭП Владелец: CN=ООО «Техноподземэнерго» Издатель сертификата: CN=Федеральная налоговая служба Срок действия: с 01.12.2023 по 01.03.2025

Генеральный директор

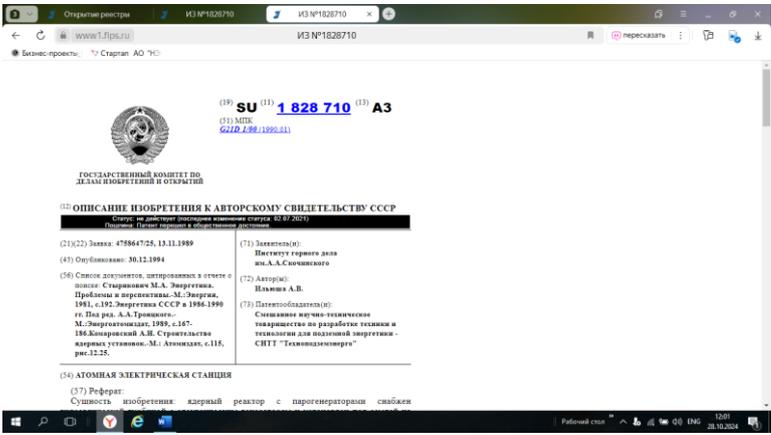
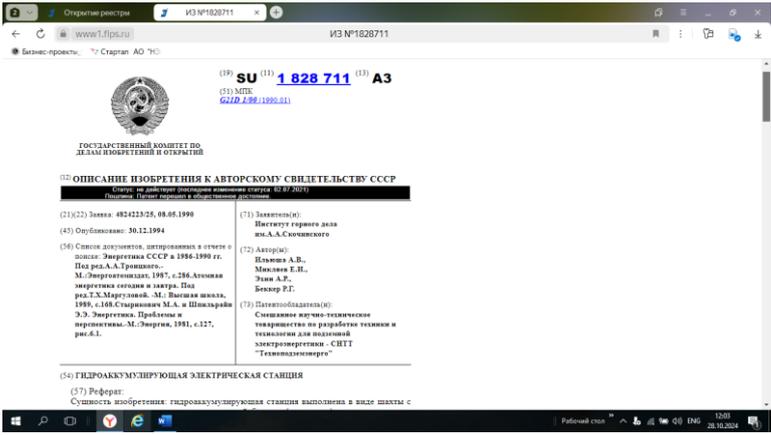
А.В.Ильюша

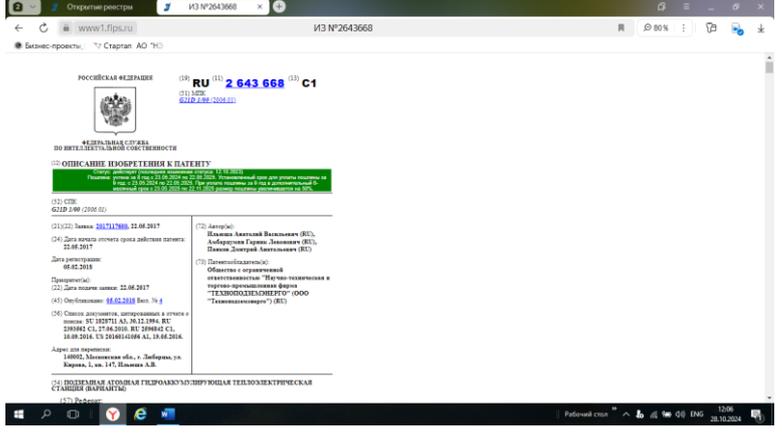
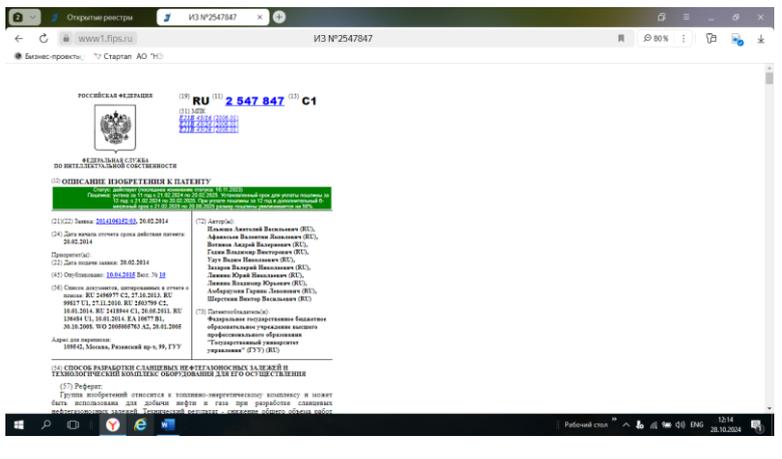
26.10.2024/30.10.2024/25.01.2025

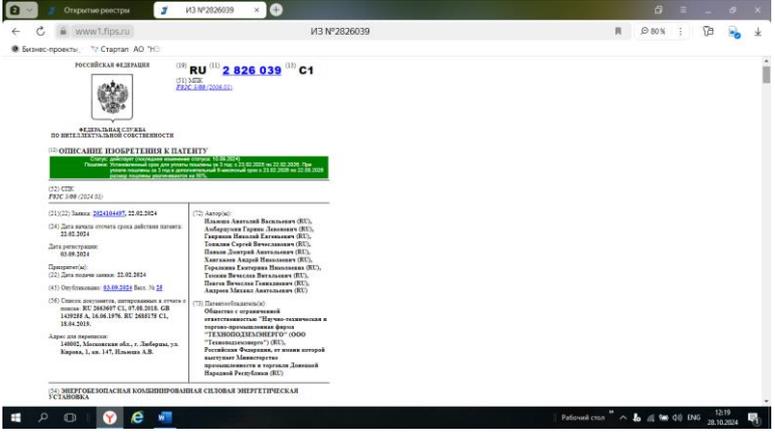
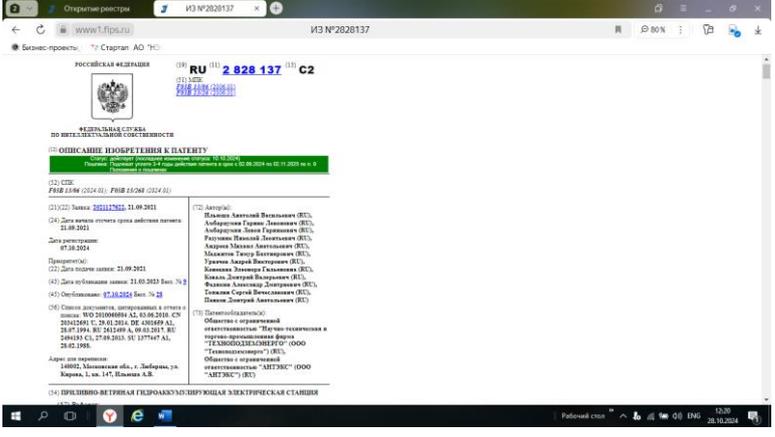
ЗАЯВКА
НА РАССМОТРЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ИНИЦИАТИВЫ/ПРОЕКТА
 по созданию и запуску в работу государственно-частного стартапа **АО «Независимая энергостроительная компания «ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО»** (АО ГЧП «НЭСК «Техноподземэнерго»)

1	Сведения о заявителе																																					
1.1	Наименование организации	ООО «Техноподземэнерго»																																				
1.2	ИНН/ОГРН	5027251681/1175027009442																																				
1.3	Ф.И.О. контактного лица	Ильюша Анатолий Васильевич																																				
1.4	Телефон контактного лица	+79153679774																																				
1.5	E-mail контактного лица	ooo_tpeavi@inbox.ru																																				
2	Описание инициативы																																					
2.1	Наименование и суть проекта	Создание и запуск в работу государственно-частного стартапа « АО «Независимая энергостроительная компания «ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО» (АО ГЧП «НЭСК «Техноподземэнерго»).																																				
2.2	Предполагаемая форма реализации проекта	Стартап АСИ-24 по технологическому направлению Сильные идеи нового времени в форме открытого акционерного общества.																																				
2.3	Срок реализации	2025-2029																																				
2.4	Участники инициативы	<table border="1"> <thead> <tr> <th>УЧУД.ИП.И. АО "Независимая энергостроительная компания "ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО"</th> <th>Продолжение доли участия в уставном капитале: Государственно-частный стартап АО «Независимая энергостроительная компания «ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО» (АО ГЧП «НЭСК «Техноподземэнерго»)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Министерство развития Дальнего Востока и Арктики РФ</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>Министерство промышленности и торговли РФ</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>Министерство транспорта РФ</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>Министерство науки и высшего образования РФ</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>Публично-акционерное общество "Сбербанк России"</td><td>0,25</td></tr> <tr><td>Правительство Республики Крым</td><td>0,075</td></tr> <tr><td>Правительство Донецкой Народной Республики</td><td>0,075</td></tr> <tr><td>Правительство Луганской Народной Республики</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>Правительство Чеченской Республики</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>АО "Экзамп"</td><td>0,015</td></tr> <tr><td>ООО "ЭНСКО Турф"</td><td>0,015</td></tr> <tr><td>ООО "Руснет"</td><td>0,015</td></tr> <tr><td>ООО "Телем18"</td><td>0,015</td></tr> <tr><td>ООО "Техноподземэнерго"</td><td>0,002</td></tr> <tr><td>ООО "Рыбное ПКБ"</td><td>0,01</td></tr> <tr><td>Физические лица</td><td>0,028</td></tr> <tr><td></td><td>1</td></tr> </tbody> </table>	УЧУД.ИП.И. АО "Независимая энергостроительная компания "ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО"	Продолжение доли участия в уставном капитале: Государственно-частный стартап АО «Независимая энергостроительная компания «ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО» (АО ГЧП «НЭСК «Техноподземэнерго»)	Министерство развития Дальнего Востока и Арктики РФ	0,1	Министерство промышленности и торговли РФ	0,1	Министерство транспорта РФ	0,1	Министерство науки и высшего образования РФ	0,1	Публично-акционерное общество "Сбербанк России"	0,25	Правительство Республики Крым	0,075	Правительство Донецкой Народной Республики	0,075	Правительство Луганской Народной Республики	0,05	Правительство Чеченской Республики	0,05	АО "Экзамп"	0,015	ООО "ЭНСКО Турф"	0,015	ООО "Руснет"	0,015	ООО "Телем18"	0,015	ООО "Техноподземэнерго"	0,002	ООО "Рыбное ПКБ"	0,01	Физические лица	0,028		1
УЧУД.ИП.И. АО "Независимая энергостроительная компания "ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО"	Продолжение доли участия в уставном капитале: Государственно-частный стартап АО «Независимая энергостроительная компания «ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО» (АО ГЧП «НЭСК «Техноподземэнерго»)																																					
Министерство развития Дальнего Востока и Арктики РФ	0,1																																					
Министерство промышленности и торговли РФ	0,1																																					
Министерство транспорта РФ	0,1																																					
Министерство науки и высшего образования РФ	0,1																																					
Публично-акционерное общество "Сбербанк России"	0,25																																					
Правительство Республики Крым	0,075																																					
Правительство Донецкой Народной Республики	0,075																																					
Правительство Луганской Народной Республики	0,05																																					
Правительство Чеченской Республики	0,05																																					
АО "Экзамп"	0,015																																					
ООО "ЭНСКО Турф"	0,015																																					
ООО "Руснет"	0,015																																					
ООО "Телем18"	0,015																																					
ООО "Техноподземэнерго"	0,002																																					
ООО "Рыбное ПКБ"	0,01																																					
Физические лица	0,028																																					
	1																																					
2.5	Основные параметры бизнес-плана или технико-экономического обоснования инициативы	Основные параметры исходных версий бизнес-планов создания, модернизации и/или реконструкции некоторых энергетических объектов на Дальнем Востоке и в Арктике, а также в Республике Крым показывают высокую технико-экономическую эффективность.																																				
2.6	Наличие/потребность в проектной документации	Имеется несколько перспективных действующих																																				

		патентов на изобретения РФ по предлагаемым основным направлениям деятельности вновь создаваемой энергостроительной компании, а также проектно-сметная документация, исходные версии бизнес-планов и финансовых моделей на инновационные проекты конкретных инвестиционных проектов (ИП) в регионах предполагаемых участников настоящей инициативы. Потребуется разработка, согласование и утверждение проектно-сметной документации в установленном порядке на вновь создаваемые и реконструируемые энерготехнологические комплексы и оборудование.
2.7	Наличие/потребность земельном участке и инфраструктуре. Параметры земельного участка: кадастровый номер (при наличии), расположение, площадь; подключение к технологическим сетям (электричество, газ, водоснабжение и водоотведение); наличие подъездных путей: (авто/ж.-д.); наличие маршрутов общественного транспорта; аренда/владение)	Предлагаемые пилотные инвестиционные проекты (ИП) предполагается разрабатывать и осуществлять с использованием имеющейся инфраструктуры и на имеющихся соответствующих («действующих») земельных участках.
2.8	Планируемый объем дополнительных ежегодных налоговых и неналоговых поступлений в бюджет Мурманской области и бюджеты муниципальных образований Мурманской области	Объемы дополнительных налоговых и неналоговых поступлений в бюджет Мурманской области и/или других регионов Дальнего Востока и Арктики будут определяться и станут возможными только после формирования заявок и получения статуса резидента и выбора того или иного конкретного инвестиционного проекта участниками настоящей инвестиционной инициативы.
2.9	Сведения о планируемом увеличении количества рабочих мест	При создании нового или модернизации действующего энерготехнологического комплекса на основе энергобезопасных технологий и комплексов оборудования планируется создание 150-200 рабочих мест.
3	Финансовое обеспечение проекта	

3.1	Объем инвестиций, всего	100000000,00
3.2	Объем собственных имеющихся в наличии средств инициатора, планируемых к вложению	5000000,00
3.3	Наличие/потребность в заемных средствах (сумма, срок, процент, залог)	50000000,00
3.4	Наличие/потребность в бюджетных средствах (в тыс. руб.), в том числе по уровням бюджетной системы (федеральный, областной, местный)	45000,00
4	Дополнительная информация	
4.1	https://www1.fips.ru/registers-doc-view/fips_servlet?DB=RUPAT&DocNumber=1828710&TypeFile=html https://cloud.mail.ru/public/wdaE/drLdnC9u6	АТОМНАЯ-ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ-СТАНЦИЯ_-13.11.1989-02.07.2021
		
4.2	https://www1.fips.ru/registers-doc-view/fips_servlet?DB=RUPAT&DocNumber=1828711&TypeFile=html	ГИДРОАККУМУЛИРУЮЩАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ_-08.05.1990-02.07.2021-11.05.2024
		
4.3	https://идея.росконгресс.пф/attachments/6/c6/2201f4-6dec-487c-bc61-4c489fd2ac7a/Патент-РФ-_-2643668-ПАГАТЭС-Варианты_-08.09.2020.pdf	Подземная атомная гидроаккумулирующая теплоэлектрическая станция (варианты).

		
4.5	<p>Патент № RU 2652909 C1</p> <p>https://www1.fips.ru/registers-doc-view/fipsServlet?DB=RUPAT&DocNumber=2652909&TypeFile=html</p> 	Шахтно-скважинный газотурбинно-атомный нефтегазодобывающий комплекс (комбинат).
4.6	<p>Патент № RU 2547847 C1</p> <p>https://www1.fips.ru/registers-doc-view/fipsServlet</p> 	Способ разработки сланцевых нефтегазоносных залежей и технологический комплекс оборудования для его осуществления.
4.7	<p>Патент № RU 2794120 C1</p> <p>https://www1.fips.ru/registers-doc-view/fipsServlet</p>	Энерготехнологический комплекс производства электролизного водорода.

	 <p>Скриншот веб-страницы с описанием патента № RU 2794120 C1. В заголовке указано: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ, ИЗ №2794120, RU 2794120 C1. Описание относится к области электротехники и техники связи, конкретно к способу и устройству для передачи данных. Заявитель: ООО «ИТЭКС».</p>	
4.8	<p>Патент № RU 2826039 C1</p> <p>https://www1.fips.ru/registers-doc-view/fips_servlet</p>  <p>Скриншот веб-страницы с описанием патента № RU 2826039 C1. В заголовке указано: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ, ИЗ №2826039, RU 2826039 C1. Описание относится к области электротехники и техники связи, конкретно к способу и устройству для передачи данных. Заявитель: ООО «ИТЭКС».</p>	Энергобезопасная комбинированная силовая энергетическая установка.
4.9	<p>Патент № RU 2828137 C2</p> <p>https://www1.fips.ru/registers-doc-view/fips_servlet</p>  <p>Скриншот веб-страницы с описанием патента № RU 2828137 C2. В заголовке указано: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ, ИЗ №2828137, RU 2828137 C2. Описание относится к области электротехники и техники связи, конкретно к способу и устройству для передачи данных. Заявитель: ООО «ИТЭКС».</p>	Приливно-ветряная гидроаккумулирующая электрическая станция.
4.10	<p>https://идея.росконгресс.пф/improject-84158/my?expertise_status%5B%5D=all&field15943020984811=no-filter&field1700657718987=no-filter&field1700657868730=no-filter&field1700662567371=no-filter&field1700662835866=no-filter&field170066724562=no-filter</p>	АСИ-2024-Технологическое-развитие-СИНВ_Мои идеи (проекты): - Создание и запуск в работу стартапа АО "Независимая энергостроительная"

	<p>filter&field1703507084971=no-filter&idea_group=all&kept_view_type=ideas&order=new</p>	<p>компания "ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО". Азово-Черноморский зеленый квадрат». - Модернизация и реконструкция ТЭЦ-4 и ТЭЦ-5 Омска с энергобезопасными технологиями и комплексами оборудования. - Разработать и внедрить малотоннажные установки производства диметилового эфира для энергобезопасных двигателей внутреннего сгорания.</p>
4.11	<p>https://идея.росконгресс.пф/improject-84158/my?expertise_status%5B%5D=all&field15943020984811=no-filter&field1700657718987=no-filter&field1700657868730=no-filter&field1700662567371=no-filter&field1700662835866=no-filter&field1700666724562=no-filter&field1703507084971=no-filter&idea_group=all&kept_view_type=ideas&order=new</p> <p>https://идея.росконгресс.пф/improject-84158/ideas/88515</p> 	<p>Концепция ИП-Восточный Донбасс ИЭВЭ-ООО_ТПЭ-ООО_АНТЭКС-ООО_МКБ-Транспрогресс-02.02.2022.</p>

	 <p>СИЛЬНЫЕ ИДЕИ ДЛЯ НОВОГО ВРЕМЕНИ</p> <h1>СЕРТИФИКАТ</h1> <p>Настоящий сертификат подтверждает, что</p> <p>Анатолий Васильевич Ильюша</p> <p>Является автором идеи «Модернизация и реконструкция ТЭЦ-4 и ТЭЦ-5 Омска с энергобезопасными технологиями и комплексами оборудования», опубликованной на крауд-платформе идея.росконгресс.рф в рамках форума «Сильные идеи для нового времени» — 2024.</p> <p>С.В. Чупшева Генеральный директор Агентства стратегических инициатив</p> <p>А.А. Стуглев Директор Фонда Росконгресс</p> <p>АГЕНТСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ</p> <p>РОСКОНГРЕСС Омская версия</p> <p>ВЭБ РФ</p> <p>СИЛЬНЫЕ ИДЕИ ДЛЯ НОВОГО ВРЕМЕНИ \ 2024</p>	
4.12	https://идея.росконгресс.пф/attachments/6/e5/bedf3a-c605-4b17-9007-c8dc6c42dca5/Концепция%20ИП-Восточный%20Донбасс%20ИЭВЭ-ООО ТПЭ-ООО АНТЭК-ООО МКБ-Транспрогресс-02.02.2022.pdf	Концепция ИП-Кузбасс ИЭВЭ-ООО ТПЭ-ООО АНТЭК-ООО МКБ-Транспрогресс_-02.10.2021
4.13	file:///C:/Users/Анатолий%20Ильюша/Desktop/Концепция_ЕЭК-ЕАЭС_Шахтно-скважинные-технологии_и_энергокомплексы_-09.01.2020[1].pdf	Концепция_ЕЭК-ЕАЭС_Шахтно-скважинные-технологии_и_энергокомплексы_-09.01.2020[1]
4.14	https://идея.росконгресс.пф/attachments/6/b7/010236-92b4-40b4-82e3-4cd1593c9891/Протокол-совещания_ЕЭК-ЕАЭС_ООО-Техноподземэнерго_-17.01.2020...23.06.2024.pdf	 <p>Протокол-совещания_ЕЭК-ЕАЭС_ООО</p>
4.15	file:///C:/Users/Анатолий%20Ильюша/Desktop/Концепция_ЕЭК-ЕАЭС_Шахтно-скважинные-технологии_и_энергокомплексы_-09.01.2020[1].pdf	Проект-версия от 09.01.2020

		<p>ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ КОНЦЕПЦИИ стратегической инициативы ООО «Техноподземэнерго»</p> <p>для Евразийской экономической комиссии Евразийского экономического союза (ЕЭК ЕАЭС) по проблеме: «Комплексно-интегрированные технологии и инновационные шахтно-скважинные энерготехнологические комплексы экологически чистого, безопасного и рентабельного производства энергоресурсов на основе освоения и эксплуатации месторождений трудноизвлекаемого энергетического сырья и перспективных «безуглеродных» технологий» <i>(Концепция ЕЭК ЕАЭС «ШСТ-ТРИЗ углеводородного сырья и «безуглеродных» энерготехнологий»)</i></p> <p>1. Несмотря на бурное развитие в последние годы во всем мире так называемой зеленой (возобновляемой) энергетики на ближайшие десятилетия все же основным источником удовлетворения энергетических потребностей мировой экономики будут оставаться углеводородные энергоносители в виде нефти и природного газа (метана) и соответственно малоуглеродная энергетика на этих энергоносителях, а также «безуглеродные» атомные энергетические установки и комплексы.</p> <p>2. Исчерпание промышленных запасов традиционной нефти в основных нефтедобывающих регионах России (Западная Сибирь и Поволжье), а также и в других странах ЕАЭС ставит на повестку дня необходимость</p>
--	--	--

		<p>освоения и промышленной эксплуатации запасов тяжелой высоковязкой (битумной) и сланцевой нефти, а также других ресурсов трудноизвлекаемого углеводородного сырья. Все более острой перед нефтяной отраслью России становится, в частности, проблема эксплуатации нефтяных месторождений на поздней стадии отработки традиционных месторождений, поскольку обводненность продукции скважин во многих случаях превышает все допустимые пределы, а коэффициент извлечения нефти (КИН) по имеющимся данным в целом по месторождениям оказывается ниже проектных данных и имеет величины не более 0,5-0,6. При этом, как показывают имеющиеся данные, при неизбежном переходе добычи углеводородного сырья на запасы в нетрадиционных сланцевых залежах и плотных коллекторах путем традиционного бурения скважин с дневной поверхности величины КИН фактически и вовсе находятся на уровне 5-7% при теоретически достижимых величинах порядка 15-20%. Предлагаемые инновационные шахтно-скважинные технологии и энерготехнологические комплексы для освоения и эксплуатации запасов тяжелой высоковязкой (битумной) и сланцевой нефти, а также других ресурсов трудноизвлекаемого углеводородного сырья, включая прежде всего и высоко обводненные традиционные нефтяные месторождения, интегрируют в себе весь мировой опыт горношахтной отработки месторождений твердых полезных ископаемых и традиционные скважинные технологии добычи нефти. С</p>
--	--	---

		<p>целью минимизации вредного экологического воздействия горных работ на дневной поверхности, для обеспечения максимально возможной защищенности всей инфраструктуры промышленных объектов и для создания необходимых условий по обеспечению максимальной степени извлечения целевых продуктов из продуктивных пластов, вскрытие и подготовка пластов и залежей к отработке осуществляется шахтными стволами и выработками, а добыча нефти ведется скважинными технологиями путем формирования высокоэффективных дренирующих систем продуктивных пластов и применением комбинированных термогазожидкостных воздействий. Основными техническими результатами и составляющими эффективности разработки и внедрения предлагаемых технологий и энерготехнологических комплексов является:</p> <ul style="list-style-type: none"> - снижение общего объема бурения добывающих скважин до приемлемого по соображениям стоимости уровня; - кратное повышение значений коэффициента извлечения нефти; - максимальное снижение экологической нагрузки на окружающую среду дневной поверхности; - обеспечение экологической безопасности применяемых технологий стимуляции и интенсификации нефтегазоотдачи низкопроницаемых сланцевых продуктивных пластов и залежей
--	--	---

		<p>высоковязкой битумной нефти;</p> <ul style="list-style-type: none"> - эффективное использование низкокалорийного попутного нефтяного газа для выработки электрической и тепловой энергии; - возможность рационального применения и дальнейшего комплексного развития основополагающих технологий и достижений горного производства в рамках освоенных и инфраструктурно развитых регионов страны и имеющихся отечественных технологий и оборудования; - увеличение длительности жизненного цикла (срока службы и возможного эффективного использования) создаваемых основных производственных активов. <p>3. Предлагаемые разработки по инновационным шахтно-скважинным технологиям и подземным энерготехнологическим комплексам для освоения и эксплуатации нефтегазовых месторождений и производства энергоресурсов, имеют важное значение не только для стран входящих в ЕАЭС, но могут получить эффективное использование и на рынках третьих стран, в частности, в Китайской Народной Республике, в Индии, а также в странах Африки и Латинской Америки, например, на одном из крупнейших в мире нефтегазовых месторождений Вака Муэрта в Аргентине. Эти проекты базируются на ряде патентов Российской Федерации (включая ряд патентов ООО «Техноподземэнерго») и могут быть реализованы на основе имеющегося в производстве</p>
--	--	--

		<p>высокотехнологичного отечественного оборудования (газотурбинные электростанции средней мощности, ядерные энергетические установки малой мощности нового поколения и т.д.).</p> <p>4. Осуществление предлагаемой стратегической инициативы может быть начато с разработки и реализации ряда пилотных инновационных проектов, инициированных в последние годы ООО «Техноподземэнерго» с участием некоторых российских организаций и предприятий для социально-экономического развития ряда регионов страны, в том числе для территорий опережающего социально-экономического развития – моногородов (ТОСЭР), а также для других особых территорий. Эти инновационные проекты-предложения опубликованы на сайте ООО «Техноподземэнерго» www.oootpeavi.ru и частично зарегистрированы на сайтах ГИСП, электронной торговой площадки Газпромбанка (www.investvitrina.ru), Государственной корпорации развития «ВЭБ.РФ», а также на правительственных сайтах некоторых регионов (субъектов) Российской Федерации, например, на инвестиционном портале Республики Крым www.invest-in-crimea.ru.</p> <p>5. Учитывая сложный межотраслевой характер инновационных пилотных проектов для организации и запуска работ по разработке, реализации и развитию работ предлагаемой стратегической инициативы требуется создание инновационной компании совместного предприятия АО «Международный инженеринговый центр</p>
--	--	---

		<p>«ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО», например на базе технополиса «Москва» в Российской Федерации. Генеральный директор ООО «Техноподземэнерго» Ильюша Анатолий Васильевич</p>
4.16	Исх._ООО-ТПЭ_ИД-Дальневосточный-банк-ПАО-Сбербанк- А.В.Касьяну_-19.10.2024	 <p>Научно-техническая и торгово-промышленная фирма «ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО» (ООО «Техноподземэнерго») 115082 г. Москва, Мясницкая улица, дом 11А7 E-mail: ooo_tpe@techno.ru www.techno.ru</p> <p>18.10.2024 г. № АИ-01.323.24</p> <p>ИД по нефинансовым сервисам Дальневосточный банк ПАО Сбербанк А.В.Касьяну avkasyan@sberbank.ru</p> <p>Уважаемый Антон Владимирович!</p> <p>Несколько дней назад, мы получили сообщение продолжить заполнение нашей заявки на получение статуса резидента TOP № 6832 от 16.02.2023, которая ранее так и не была направлена на рассмотрение. С тех пор в ООО «Техноподземэнерго» в инициативном порядке интенсивно продолжались разработки и исследования по перспективным инновационным проектам в области энергетики, имеющие важное значение для не только для Дальнего Востока и Арктики, но и для всей экономики страны. На крауд-платформе Форума АСИ-2024 Сильные идеи для нового времени в рамках направления по Технологическому развитию вместе с другими предприятиями-партнерами мы подготовили и предлагаем (опубликовали) ряд перспективных инновационных идей-проектов в области топливно-энергетического комплекса. От имени нашего неформального консорциума предприятий предлагаются бизнес-проекты, которые имеют важное значение для модернизации и реконструкции генерирующих мощностей в</p>

Документ подписан электронной подписью

Сведения о сертификате ЭП
Владелец: CN=ООО «Техноподземэнерго»
Издатель сертификата: CN=Федеральная налоговая служба
Срок действия: с 01.12.2023 по 01.03.2025

Генеральный директор
ООО «Техноподземэнерго»

А.В.Ильюша

1. ФИО и координаты контактного лица для взаимодействия:

Ильюша Анатолий Васильевич – Генеральный директор ООО «Техноподземэнерго»:

E-mail: ooo_tpeavi@inbox.ru

Тел.: +79153679774

2. Логотип компании (ООО «Техноподземэнерго»):**3. Описание компании на одну страницу примерно. Историю не надо, только компетенции, возможности, специализация:****3.1 Компетенции:**

Технологии и комплексы оборудования для безлюдной термогазодинамической отработки угольных пластов и производства продуктов теплоэнергоснабжения ;

Производство, транспортировка и глубокая переработка водоугольного топлива для получения и использования альтернативных экологически чистых инновационных энергоносителей и топлив в виде диметилового эфира (ДМЭ) и электролизного водорода ;

Инновационные шахтно-скважинные технологии и комплексы оборудования для добычи сланцевых нефти и газа и других трудноизвлекаемых полезных ископаемых ;

Подземные атомные теплоэлектрической станции (ПАГАТЭС) с естественной циркуляцией рабочих тел ;

Приливно-ветряные гидроаккумулирующие электрические станции.

3.2 Возможности:

Разработка и создание опытно-экспериментальных стендов и комплексов при проведении научных исследований (НИОКР) и обосновании инновационных

энергобезопасных и энергоэффективных технологий и оборудования для энергетики и других отраслей промышленности ;

Разработка научно-обоснованных концепций по повышению энергетической эффективности и безопасности жизнедеятельности в ходе энергетического перехода к «низкоуглеродной» экономике ;

Инжиниринг, инвестиционное проектирование, разработка бизнес-планов и технико-экономическое обоснование конкретных инвестиционных проектов в промышленности .

3.3 Специализация:

Перспективные технологии и развитие энергетики;

Международное сотрудничество в научно-технологической сфере;

«Открытый разговор»: прочие предложения для развития страны по треку

«Технологическое развитие»;

Развитие частных космических компаний и повышение доступности технологий космической отрасли.

4. Логотипы (сертификаты перспективных инновационных проектов на форуме АСИ-24):

4.1 <https://идея.росконгресс.пф/improject-84158/ideas/121894>

Создание и запуск в работу стартапа АО «Независимая энергостроительная компания "ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО"». Азово-Черноморский зеленый квадрат.



4.2 <https://идея.росконгресс.пф/improject-84158/ideas/88515>

Модернизация и реконструкция ТЭЦ-4 и ТЭЦ-5 Омска с энергобезопасными технологиями и комплексами оборудования



4.2 <https://идея.росконгресс.рф/improject-84158/ideas/84910>

Разработать и внедрить малотоннажные установки производства диметилового эфира для энергобезопасных двигателей внутреннего сгорания





Акционерное общество государственно-частного партнерства
Независимая энергостроительная компания "ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО"
 (АО ГЧП "НЭСК "Техноподземэнерго")

140002, г. Люберцы, Московская область, Октябрьский проспект, 15

E-mail: ooo_tpeavi@inbox.ru

www.oootpeavi.ru

УЧРЕДИТЕЛИ: Стартап АО ГЧП "Независимая энергостроительная компания "ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО"	Предполагаемая доля участия в уставном капитале: Стартап АО ГЧП «Независимая энергостроительная компания «ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО» (АО ГЧП "НЭСК "ТЕХНОПОДЗЕМЭНЕРГО")
Министерство промышленности и торговли РФ	0,05
Министерство развития Дальнего Востока и Арктики РФ	0,05
Министерство транспорта РФ	0,05
Министерство энергетики РФ	0,05
Министерство обороны РФ	0,05
Министерство науки и высшего образования РФ	0,05
Государственная корпорация "ВЭБ.РФ"	0,025
ПАО "Газпром"	0,05
ГК "РОСАТОМ"	0,05
Банк ВТБ (ПАО)	0,05
ПАО "Промсвязьбанк"	0,05
ПАО "Сбербанк России"	0,05
АО "Газпромбанк"	0,025
Правительство Московской области	0,07
Правительство Мурманской области	0,07
Правительство Республики Крым	0,04
Правительство Донецкой Народной Республики	0,04
Правительство Луганской Народной Республики	0,04
Правительство Чеченской Республики	0,03
АО "Корпорация развития Мурманской области"	0,03
АО "Корпорация развития Республики Крым"	0,03
АО "Экомаш"	0,03
АО «ЭКСПО Гурф»	0,05
ООО "Русмет"	0,005
ООО "Техмет18"	0,005
ООО "Техноподземэнерго"	0,005
ООО "Рыбинское ПКБ"	0,002
Физические лица	0,001
	1

Отправлено 20.01.2025

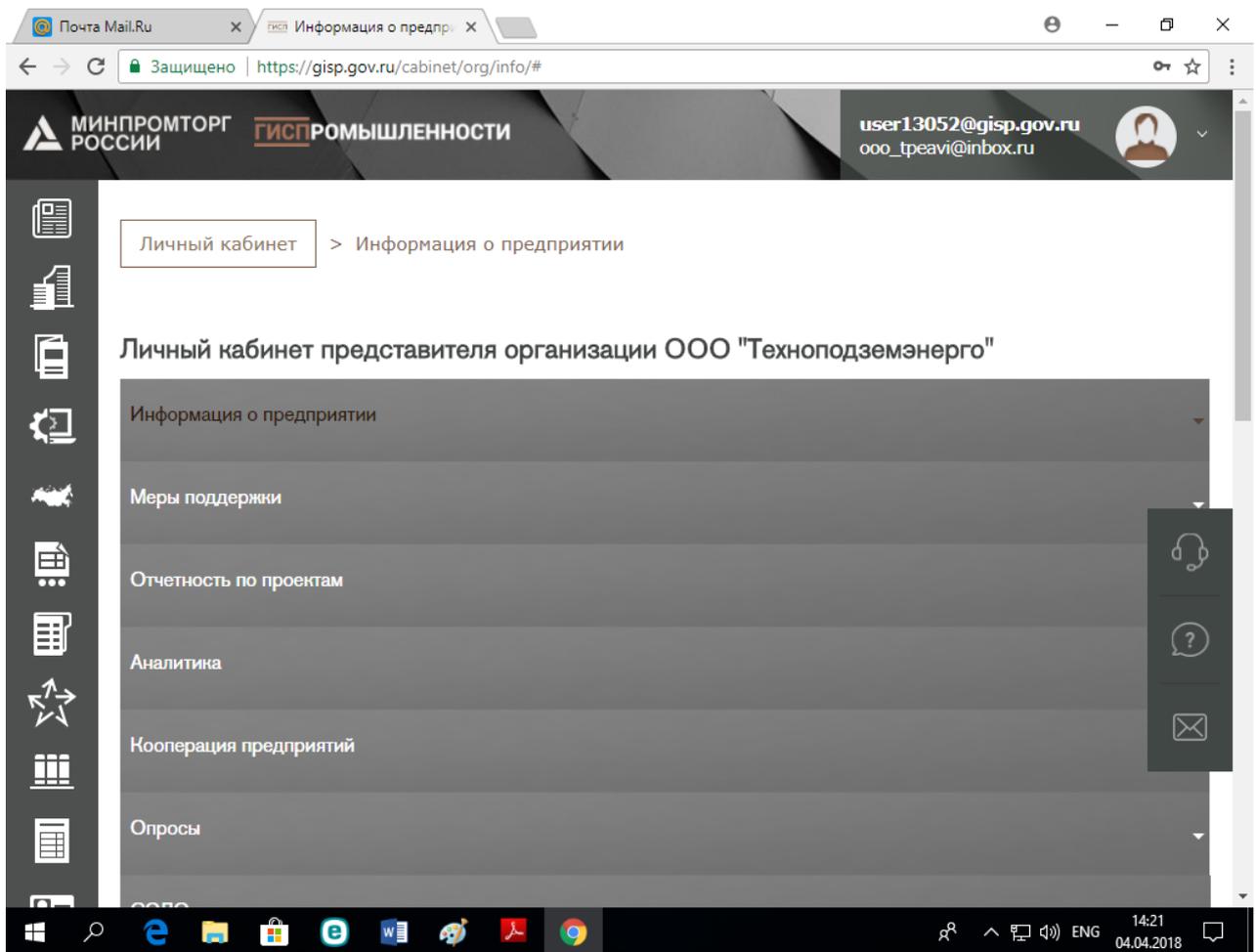
Конкорд и Ту-144 в музее (ФРГ)



Горящий Конкорд



Как бы аналогичная авария в Шереметьево



Отправлено 25.01.2025

