

# ГОСТИННЫЙ ДВОР

**ДЛЯ БИЗНЕСА И О БИЗНЕСЕ**  
Витебская областная рекламно-информационная газета  
12 мая 2016 года | ЧЕТВЕРГ | № 1 (557)



## ИНВЕСТИЦИОННЫЙ И ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ

В настоящее время наибольшее внимание при осуществлении инновационной и инвестиционной деятельности уделяется вопросам создания новых и модифицированных, высокотехнологичных наукоемких производств с высокой долей добавленной стоимости. В этих целях определены мероприятия на уровне государств, которые способствуют повышению эффек-

тивности инновационной и инвестиционной деятельности. Ежегодно объем средств, направляемых на инвестиции по Витебской области, составляет порядка 20 трлн. рублей, из них на модернизацию производств направляется более 9 трлн. рублей.

Финансирование проектов осуществляется в рамках Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь, регио-

нальной научно-технической программы, инвестиционных договоров, реализуемых на территории Витебской области.

Приоритетными направлениям и инвестиционной деятельности области являются: развитие производственной сферы с реализацией инвестиционных проектов с высокой долей наукоемких и ресурсосберегающих технологий, экспортоориен-

тированные и импортозамещающие производства; реконструкция и модернизация предприятий по переработке сельскохозяйственного сырья, обновление парка сельскохозяйственных машин; активизация работы по привлечению иностранных кредитных линий; развитие малого предпринимательства; вовлечение в хозяйственный оборот неиспользуемого имущества, находящегося в ком-

мунальной собственности Витебской области.

Наиболее привлекательным для инвесторов являются такие сферы деятельности, как транспорт и логистика, энергетика, строительство и производство строительных материалов, сельское хозяйство, производство продуктов питания, торговля, фармацевтика.

В настоящее время в области действует около 30 организаций, выполняющих научные исследования и разработки, среди них 5 учреждений Национальной академии наук Беларуси, республиканское унитарное предприятие "Белорусский проектный институт", 3 конструкторских и проектно-конструкторских бюро, 11 структурных подразделений промышленных организаций, 5 государственных учреждений, обеспечивающих получение высшего образования.

По широкому спектру направлений создана многоуровневая система подготовки кадров рабочих специальностей и специалистов высшего звена: ветеринария, фармацевтика, швейная, текстильная, обувная промышленность, машиностроение, станкостроение, приборостроение, нефтехимия, энергетика, строительство и строительные материалы,

информационные технологии.

На территории области осуществляют свою деятельность два научно-технологических парка: на базе УО "Витебский государственный технологический университет" и УО "Полоцкий государственный университет".

Порядка 70 предприятий промышленности являются инновационно-активными, то есть осуществляют затраты на технологические инновации. Удельный вес инновационно активных организаций составляет более 30%.

Среди регионов республики Витебская область занимает лидирующее место по удельному весу отгруженной инновационной продукции, который в целом по области составляет более 30%.

Промышленный потенциал области имеет открытый характер и ориентирован на внешние рынки. По большинству видов продукции экспорт составляет более 50% производимого объема, по отдельным позициям (акриловые волокна, органические кислоты, полиэтилен, стеклоткани, льняные ткани) превышает 90%.

В **нефтеперерабатывающей промышленности** основными задачами являются увеличение глубины переработки нефти и выхода



светлых нефтепродуктов на основе модернизации и реконструкции существующих мощностей. На ОАО "Нафтан" в период до 2020 года предусмотрена реализация порядка 10 инвестиционных проектов, в результате которых будет обеспечен выпуск конкурентоспособной продукции, соответствующей требованиям европейских стандартов. В целях эффективного использования углеводородного сырья и увеличения выхода целевых продуктов с единицы углеводородного сырья заводом "Полимир" ОАО "Нафтан" запланировано строительство новой этиленпропиленовой установки завода, что позволит нарастить объем выпуска целевых продуктов (полиэтилена высокого давления) и обеспечить производства НАК и акриловых волокон дополнительным объемом собственного пропилена.

В **лесоперерабатывающей отрасли** ведется внедрение современных технологий сушки продукции и выпуск широкого ассортимента погонажных изделий, готовых

строительных конструкций из древесины, активного применения технологий сращивания.

Перспективным является создание новых производств по выпуску изделий из древесно-полимерного композита с использованием сырьевой зоны области по древесине и полимерам. Создание таких производств должно обеспечить законченный безотходный цикл переработки исходного сырья, повысить эффективность использования лесных ресурсов и сократить зависимость хозяйственного комплекса области от внешних поставок энергоресурсов.

В отрасли производства строительных материалов продолжается модернизация производства керамического кирпича, в том числе облегченного, повышенной морозостойкостью, развивается выпуск керамзитового гравия, широкой гаммы железобетонных изделий, окон, дверей, плитусов из пластика и дерева, строительству заводов для выпуска нестандартных металло-



ОАО «Нафтан»



ОАО «Нафтан»

конструкций, утеплительных плит из отходов льнопереработки, производству пакетных щитов.

Активно развивается производство **упаковочных материалов** из полиэтилена для нужд сельхозпроизводителей, предприятий пищевой промышленности, в том числе с вплавляемой этикеткой. Налажено производство пищевой тары из полистирола,

поликарбонатных листов. Основной задачей развития **легкой промышленности** является внедрение новых технологий, совершенствование конструирования и моделирования изделий с использованием новых тканей с высокой воздухопроницаемостью и водоотталкивающим эффектом. Одновременно предусмотрено расширение ассортимента

швейных изделий: курток, полукombineзонов, комбинезонов, детской одежды из простейших тканей на утеплителе, спецодежды с водоотталкивающим эффектом, одежды для спорта, белья для медицинских нужд, в том числе одноразового применения.

**Сельскохозяйственное производство** играет важную роль в развитии экономики региона. Удельный вес секции в структуре ВРП составляет 12%, в сельскохозяйственном производстве занято более 53 тыс. человек или 14% от среднесписочной численности работников области. Вводится и запланировано дальнейшее строительство и реконструкция молочно-товарных ферм (более 200), свинокомплексов и репродукторов (11 комплексов).

Запланировано строительство 6 новых картофеле- и овощехранилищ.

Продолжается модернизация предприятий мясо-молочной и пищевой отраслей, направленная на углубление процессов переработки мясо-молочного, овощного и фруктового сырья, увеличение сроков хранения, внедрение новых видов упаковки. На предприятиях проведена сертификация по европейским стандартам; внедряются технологии

упаковки готовых изделий в инертном газе, что увеличивает сроки хранения и сохраняет товарный вид мягких и полумягких сыров, внедряются технологии по производству сухой сыворотки с разным уровнем деминерализации (до 90%), что позволяет обеспечить полную переработку молочного сырья, предложить на внешний рынок более дешевый сухой молочный продукт, применяющийся в пищевой, кондитерской и парфюмерной промышленности.

Ведутся поиски инвесторов для строительства современного убойного цеха для крупного рогатого скота, свинины на базе производственной площадки ОАО «Оршанский мясоконсервный комбинат», на площадях комбината запущена новая линия производства детских мясных консервов, упакованных в стеклбанку. С привлечением инвесторов планируется дальнейшее увеличение производства детских плодовоовощных консервов, кондитерских изделий, пищевых добавок, наполнителей, конфитюров, вина виноградного, ликеров, шнапса, крахмала, соков, воды питьевой, замороженного картофеля, готовых овощных смесей.

*Олег Мацкевич  
Заместитель председателя  
Витебского облисполкома*



Технология изготовления упаковки



Технология изготовления упаковки

# РУП «ВИТЕБСКЭНЕРГО» ЭНЕРГИЯ СВЕТА И ТЕПЛА!

Немногим более полувека назад для непосредственного руководства энергетикой и электрификацией областей республики был издан приказ № 4 от 11 декабря 1962 года по Главному управлению энергетике и электрификации при Совете Министров Белорусской ССР об образовании Районных управлений энергетике и электрификации в границах существующих областей, утверждении структуры и штатов Районных управлений и других производственных подразделений. В соответствии с данным приказом в границах Витебской области образовалось Районное энергетическое управление «Витебскэнерго», в состав которого вошли Белорусская государственная районная электрическая станция (Белорусская ГРЭС), Витебская теплоэлектроцентраль (Витебская ТЭЦ), Верхне-Двинская объединенная электростанция, Полоцкая теплоэлектроцентраль (Полоцкая ТЭЦ), Оршанская теплоэлектроцентраль (Оршанская ТЭЦ), Витебский, Глубокский, Полоцкий и Оршанский районы электрических сетей с производственными участками и бригадами.

В 1954 году вступила в строй Витебская ТЭЦ. По всей республике почти ежегодно шло наращивание энерго мощностей. Только в Витебской энергосистеме одна за другой были пущены Полоцкая и Новополоцкая ТЭЦ, Оршанская ТЭЦ, одновременно с ними и новые линии электропередачи 35-110 кВ.

Сегодня особенно заметно значение и важность в Полоцкой зоне Новополоцкой ТЭЦ, которая планировалась для электроснабжения крупнейшего нефтеперерабатывающего завода, ее ввод способствовал интенсивному развитию химической отрасли Беларуси.

После образования районного управления энергетике и

электрификации «Витебскэнерго» в Витебской области стала проводиться активная электрификация всего региона. Много знаний, опыта и сил потребовалось приложить специалистам энергосистемы для того, чтобы к середине 60-х годов 20 столетия электричество пришло во все города и крупные поселки области, а вместе с ним и нормальные условия для жизни, труда и отдыха населения. К 1967 году завершилась электрификация всех сельских населенных пунктов с количеством домов 10 и более.

И все-таки наиболее знаковым событием в истории Белорусской энергосистемы после Березовской ГРЭС был пуск более мощной Лукомльской ГРЭС. С ее вводом наступил перелом в лучшую сторону.

Грандиозные работы развернулись в феврале 1964 года на берегу большого Лукомльского озера. В некогда тихий уголок съехались добровольцы со всего Советского Союза. И уже через пять лет в декабре 1969 года в День энергетика был успешно введен в эксплуатацию первый блок 300 МВт Лукомльской ГРЭС. Таким образом, удалось решить проблему электроснабжения Северо-Западного региона страны.

Сегодня Лукомльская ГРЭС - крупнейшая станция Белорусской энергосистемы. Одновременно с вводом Лукомльской ГРЭС одна за другой были построены линии и подстанции 330 кВ. Общая протяженность линий электропередачи напряжением 330-0,4 кВ более 50 тысяч километров. Энергосистема вышла на совершенно новый, более высокий уровень производства, передачи и потребления энергии. Установленная мощность Витебскэнерго достигла уже не десятков, а более трех тысяч мегаватт.



*Лузин Михаил Владимирович  
Генеральный директор РУП «Витебскэнерго»*

В последующие годы продолжался ввод в эксплуатацию линий электропередачи, интенсивный рост числа подстанций, проводились работы по реконструкции и совершенствованию оборудования и механизмов на электростанциях, в электрических и тепловых сетях. Все эти мероприятия ставили своей главной целью – повышение надежности электроснабжения потребителей Витебщины и Белорусской энергосистемы в целом.

Сегодня Витебская энергосистема по-прежнему по ряду показателей удерживает лидирующие позиции. Установленная мощность крупнейшей в республике энергосистемы составляет более 37% от общей мощности всех электростанций Беларуси.

Витебское республиканское унитарное предприятие электроэнергетики «Витебскэнерго» (РУП «Витебскэнерго») входит в состав ГПО «Белэнерго» Министерства энергетики Республики Беларусь.

Основные направления деятельности:

производство, передача и распределение электрической и тепловой энергии;

поддержание в надлежащем состоянии электростанций, электрических и тепловых сетей;

оперативно-диспетчерское управление технологическим процессом производства и поставок электроэнергии;

технический надзор за состоянием электростанций и сетевых объектов РУП «Витебскэнерго»; организация работ, обеспечивающих сбалансированное развитие Витебской энергосистемы;

РУП «Витебскэнерго» осуществляет также и прочие виды экономической деятельности: добычу торфа и производство торфяных брикетов, занимается животноводством, растениеводством и др.

В состав РУП «Витебскэнерго» входят 18 филиалов.

6 тепловых электрических станций: «Лукомльская ГРЭС», «Новополоцкая ТЭЦ», «Белорусская ГРЭС», «Оршанская ТЭЦ», «Витебская ТЭЦ», «Полоцкая ТЭЦ»; предприятие тепловых сетей «Витебские тепловые сети»; 4 электросетевых филиала: «Витебские электрические сети», «Глубокские электрические сети», «Оршанские электрические

сети», «Полоцкие электрические сети»; «Энергосбыт»; «Энергонадзор»; «Учебный центр»; «Витебскэнергоспецремонт»; «Центр физкультурно-оздоровительной работы»; сельскохозяйственные филиалы «Весна-энерго» и «Тепличный».

Установленная электрическая мощность Витебской энергосистемы, крупнейшей в Республике Беларусь, - 3331,27 МВт, что составляет более 37% мощности всех электростанций, входящих в ГПО «Белэнерго».

За 2015 год выработка электрической энергии составила около 9,8 млрд. кВт.ч, отпуск тепловой энергии – свыше 5 млн. Гкал.

Энергосистема эксплуатирует более 900 км тепловых сетей и более 50 тыс. км электрических сетей всех напряжений. Производство электроэнергии составляет 12-15 млрд. кВт.ч в год и колеблется в зависимости от величины внешних перетоков электроэнергии, что определяется критериями экономической эффективности. Отпуск тепловой энергии составляет 5-6 млн. Гкал в год. Всего в системе работает более 10 тысяч человек.

Важной задачей для предприятия является снижение затрат топливно-энергетических ресурсов на отпуск электрической и тепловой энергии потребителям. Ежегодно специалистами РУП «Витебскэнерго» разрабатывается и выполняется План мероприятий по снижению издержек и повышению эффективности использования материальных и финансовых ресурсов, проводится модернизация оборудования генерирующих источников, направленная на снижение энергоемкости производства. Ведется целенаправленная работа по повышению эффективности во всех звеньях технологического процесса – производстве, передаче и распределении энергии. Ее результатом стала положительная динамика снижения удельных расходов топлива на отпуск тепловой и электрической энер-

гии – основных показателей, характеризующих работу энергосистемы в части использования топливно-энергетических ресурсов.

Техническому перевооружению и реконструкции оборудования энергетических объектов в РУП «Витебскэнерго» уделяется особое внимание. Постоянно проводится работа по повышению надежности распределительных сетей напряжением 0,4-10 кВ, ведь от их устойчивого функционирования напрямую зависит бесперебойное и качественное электроснабжение потребителей. В последние годы проводится интенсивная работа по замене неизолированных проводов на лесных участках воздушных линий электропередачи напряжением 10 кВ на защищенные изоляцией провода. В больших городах идет строительство кабельных линий, выполненных с изоляцией из сшитого полиэтилена в одножильном исполнении. В общей сложности, мероприятия, направленные на повышение надежности электрических сетей выполнены в 2015 году более чем на 100 процентов.

Наиболее значимыми проектами, реализованными энергетиками Придвинья за последние годы, стали:

модернизация четырех энергоблоков первой очереди на Лукомльской ГРЭС с установкой турбодетандорной группы оборудования (ТДГО) суммарным увеличением мощности на 62,5 МВт;

замена турбины № 2 мощностью 35 МВт на новую мощностью 40 МВт на Витебской ТЭЦ;

установка котла, работающего на местных видах топлива (щепа, торф), с паровой турбиной 1,5 МВт на Белорусской ГРЭС;

реконструкция ОРУ 330 кВ Лукомльской ГРЭС;

реконструкция подстанций 330 кВ «Витебская», «Полоцкая», подстанций 110 кВ «Район-

ная» и «Орша-Южная»;

ввод в эксплуатацию подстанции модульного типа 110 кВ «Аэропорт»;

ввод в эксплуатацию ПГУ-400 на Лукомльской ГРЭС,

ввод в эксплуатацию мини-ТЭЦ на местных видах топлива в городе Барань.

Начиная с 2009 года, предприятие вышло на международный уровень сотрудничества при реализации крупных, значимых для государства, инвестиционных проектов. Четко и в срок были введены в эксплуатацию и дали свой первый электрический ток и тепловую энергию международные инвестиционные проекты – ПГУ-400 на Лукомльской ГРЭС и мини-ТЭЦ «Барань» на местных видах топлива на Оршанской ТЭЦ. Основные технико-экономические показатели ПГУ-400 ЛГРЭС говорят сами за себя. Кроме того привлекательны и другие преимущества, и они существенны. Это высокий КПД парогазового цикла – 57,02 % (блоки 300МВт ЛГРЭС имеют КПД парового цикла 39,1-40,0 %); более экологически чистое производство: парогазовые установки используют меньше воды на единицу вырабатываемой электроэнергии по сравнению с паросиловыми установками; меньше вредных выбросов на единицу вырабатываемой электроэнергии и

меньше концентрация окислов азота в уходящих дымовых газах. В установках мини-ТЭЦ «Барань» применены передовые европейские технологии по обеспечению максимально эффективного использования местных видов топлива, а также технологии по использованию вместо традиционного пароводяного цикла Ренкина цикла с использованием в качестве теплоносителя термомасла и силиконового масла. Тем самым повышая коэффициент полезного действия энергетического оборудования и минимизируя потребление природного газа. Ввод данного объекта в эксплуатацию позволил дополнительно создать 12 рабочих мест для жителей города Барани.

В настоящее время в РУП «Витебскэнерго» реализуется новый масштабный проект по возведению на территории области экономичных возобновляемых энергоисточников – полным ходом идут строительные работы на возводимых на реке Западная Двина Полоцкой и Витебской гидроэлектростанциях.

На сегодняшний день нашими партнерами являются компании из России, Китая, Германии и других стран.

*Подготовлено по информации, представленной отделом социально-идеологической работы РУП «Витебскэнерго»*



Административное здание РУП «Витебскэнерго»



## СВОБОДНАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЗОНА «ВИТЕБСК»

Свободная экономическая зона (СЭЗ) «Витебск» является частью территории Республики Беларусь с точно обозначенными административными границами и специальным правовым режимом, предусматривающий налоговые и таможенные преференции и иные льготы для осуществления инвестиционной и предпринимательской деятельности.

Территория СЭЗ «Витебск», общей площадью 2180 гектар, состоит из 13 секторов, 8 из которых расположены в г. Витебске и Витебском районе, 4 в г. Орше и Оршанском районе, 1 в г. Поставы. Свободные производственные площади и земельные участки, оснащённые необходимой инженерной инфраструктурой, соответствуют высоким требованиям, предъяв-

ляемым современными инновационными предприятиями.

На сегодняшний день в СЭЗ «Витебск» успешно реализуются около 40 инвестиционных проектов с участием капитала из Российской Федерации, Великобритании, Германии, США, Израиля, Республики Беларусь, Украины, Канады, Чехии, Польши, Нидерландов, Кипра, Латвии и Эстонии.

Политическая и экономическая стабильность, налоговые и таможенные преференции, высококвалифицированные кадры, государственные гарантии прав инвесторов по защите инвестиций являются надёжной основой для создания и расширения собственного бизнеса в границах СЭЗ «Витебск».



## НАЧАЛО УСПЕХА: ИООО «ЛИНПАК ПЕКЕДЖИНГ ИСТ»



На фото слева: директор ИООО «ЛИНПАК ПЕКЕДЖИНГ ИСТ» Андрей Воспанов и глава СЭЗ «Витебск» Сергей Юркевич

22 декабря 2011 г. состоялась регистрация ИООО LinpacPackaging «ЛИНПАК ПЕКЕДЖИНГ ИСТ» в качестве резидента СЭЗ «Витебск». Инвестором проекта по созданию производства упаковочных материалов из вспененного полистирола выступила

британская группа компаний LinpacPackaging. Выкупив неиспользуемые производственные площади Оршанского завода «ПАК», учредители основали не имеющее аналогов в Республике Беларусь современное производство лот-

изводство более 10 млн. евро и создали около 90 рабочих мест, что внесло значительный вклад в экономику Витебской области.

5 ноября 2014 г. на территории предприятия прошла церемония торжественного открытия, в котором приняли участие вице-президент LinpacPackaging центральной и восточной Европы Петр Банчковский, а также представители Оршанского райисполкома и администрации СЭЗ «Витебск».

Сегодня ИООО «ЛИНПАК ПЕКЕДЖИНГ ИСТ» - это коллектив высококвалифицированных сотрудников, которые достойно несут знамя лучшего предприятия-резидента СЭЗ «Витебск» 2015 года. В свою очередь директор этого предприятия Андрей Воспанов вошел в число лауреатов звания «Человек года Витебщины» в номинации «Малый и средний бизнес».

Отправляя около 85% выпущенной продукции на экспорт, компания успешно реализует поставленные цели и задачи, стремясь к развитию и расширению рынков сбыта.

*Информация предоставлена  
Свободной экономической  
зоной «Витебск»*



Торжественное открытие предприятия  
ИООО «ЛИНПАК ПЕКЕДЖИНГ ИСТ»

# ТЕЛЕРАДИОКОМПАНИЯ «ВИТЕБСК»



Аудитория — вся Витебская область. Более 40 часов ежедневного телевизионного эфира и круглосуточное радиовещание. 25 собственных телевизионных проектов, 13 радиопрограмм.

Телерадиокомпания «Витебск» - это крупнейшая в Витебской области компания в сфере телерадиовещания и производства медиаконтента. Передачи выходят на телеканалах «Беларусь 1», «Беларусь 2», «Беларусь 3», «Беларусь 4 Витебск», ТВТ (телеканал «Витебск»), транслируются на Первом национальном канале Белорусского радио и на волнах «Радио-Витебск».

«Телерадиокомпания «Витебск» - это передвижная телевизионная станция для трансляций с места события в режиме реального времени, три телевизионных павильона для записи телепрограмм и выхода в прямой эфир, самая современная FM-станция.

«Телерадиокомпания «Витебск» - это самые широкие возможности для рекламы на телевидении и радио. Изготовление и размещение рекламных фильмов, сюжетов, роликов. РУП РТЦ «Телерадиокомпания «Витебск», ул. Коммунистическая, 8, телефон приёмной: 8-212-60-22-22, телефон рекламной службы: 8-212-60-11 – 60, электронная почта efir@vty.by, www.vty.by.

## Телеканал «Витебск»

Телеканал «Витебск» - это 25 собственных телевизионных проектов. Это семь выпусков «Витебскага весніка» ежедневно и итоговая информационно-аналитическая программа «7 дзён», это встречи в телекафе «Вечерний Витебск», это детская «Абракадабра» и молодёжная «За Дело», это «Время Арт», «Прямая линия», «Удачи на даче», «Полезная программа», «Здоровье», «Спорт-информ» и много других авторских проектов.

Мы создаём презентационные, имиджевые, рекламные видеофильмы, тематические передачи, видеосюжеты, видеоролики для любой целевой аудитории.

Мы размещаем объявления бегущей строкой и поздравления в программе «Желаю Вам...»

## Телеканал «Беларусь 4 Витебск»

Телеканал «Беларусь 4. Витебск» вещает в цифровом телевизионном эфире в городе Витебске в формате DVB-T, а также в сетях кабельных операторов Витебской области в Витебске, Орше, Полоцке, Новополоцке, Новолукомле, Глубоком, Поставах и др. Телеканал «Беларусь 4 Витебск» доступен также абонентам интерактивного телевидения «Zala».

Телеканал «Беларусь 4 Витебск» - это лучшие российские

сериалы, ситкомы, художественные фильмы, это выпуски новостей Витебской области, это трансляции главных общественно-политических, культурных и спортивных событий.

Телеканал «Беларусь 4 Витебск» - это объявления бегущей строкой ежедневная программа «Желайка», в которой можно поздравить своих близких с праздником.

Телеканал «Беларусь 4 Ви-

тебск» - это эффективная площадка для размещения рекламных роликов, видеофильмов, тематических передач.

## «Радио-Витебск»

«Радио-Витебск» - это единственная из областных музыкально-информационных радиостанций, вошедшая в десятку самых популярных FM-радиостанций Беларуси (согласно исследованию информационно-аналитического центра при администрации президента РБ)

«Радио-Витебск» - это 24 часа ежедневного собственного вещания в прямом эфире не только в Витебской области, но и прилегающих районах Латвии, Литвы, России, Могилевской, Гродненской и Минской областей.

«Радио-Витебск» - это 12 передатчиков, несущих наш сигнал во ВСЕ районные центры области и самые отдалённые уголки нашего региона.

«Радио-Витебск» - это 2-миллионная аудитория радиослушателей.

*Информация предоставлена  
РУП РТЦ «Телерадиокомпания  
«Витебск»*



**КПУП «Витебскреклама»** – рекламная компания в городе Витебске, которая оказывает различные виды рекламных услуг, это единственный государственный оператор-регулятор наружной рекламы, занимающийся её быстрым и качественным размещением, изготовлением и согласованием.

Под влиянием глобальных трансформаций и быстрого развития современных технологий в постиндустриальном информационном обществе графический дизайн стал своеобразным художественным языком научно-технических инноваций. Появились новые возможности, направления, подходы, приемы и решения. Сегодня невозможно представить себе улицы города без баннеров, плакатов, растяжек и прочих видов наружной рекламы, для производства которой используется широкоформатная печать. КПУП «Витебскреклама» занимается быстрым и качественным изготовлением любой полиграфической продукции, выполняет фрезерно-гравировальные работы для изготовления наружной рекламы и других работ.

#### **ФРЕЗЕРНАЯ РЕЗКА (ФРЕЗЕРОВКА)**

Применяются для производства рекламных конструкций: световых объемных букв, сложных вывесок, фигурных табличек из пластика, композита, вспененного ПВХ, оргстекла, дерева, акрила и других материалов.

#### **УФ-ПЕЧАТЬ (UV-ПЕЧАТЬ)**

Один из самых технологичных способов нанесения изображений на различные поверхности. Использование особых чернил, которые под воздействием ультрафиолетовых лучей образуют прочную пленку, позволяет работать практически с любыми материалами.

#### **ИНТЕРЬЕРНАЯ РЕКЛАМА**

Рекламные конструкции, которые облегчают навигацию, доступ и приобретение, того товара, который рекламируется производителем. Интерьерной принято называть рекламную продукцию, установленную не на фасадах зданий, а внутри помещений.

### **«ВИТЕБСКРЕКЛАМА» ОКАЗЫВАЕТ ПРАКТИЧЕСКИ ВСЕ УСЛУГИ, СВЯЗАННЫЕ С ДИЗАЙНОМ НАРУЖНОЙ И ИНТЕРЬЕРНОЙ РЕКЛАМЫ:**

- создаёт дизайн баннеров, постеров и плакатов любых размеров;
- разрабатывает эскизы вывесок, стел, штендеров, табличек, стендов, щитов, указателей и т.д.;
- предлагает комплексное внешнее рекламное оформление мест продаж и зданий в целом;
- моделирует дизайн-проекты освещения фасадов зданий;
- разрабатывает рекламные макеты;
- проектирует оформление входной группы, оформление мест продаж, оформление фасадов магазинов.

Интерьерная реклама включает:

- вывески магазинов, офисов внутри зданий;
- POS – оформление мест продаж;
- систему навигации;
- декорирование мест продаж, в том числе подсветкой;
- оформление ресепши;
- оформление внутренних витрин.

Государственное предприятие ведет учёт средств городской наружной рекламы, а именно осуществляет размещение наиболее удобной, простой и красивой рекламы, как способ решения поставленной клиентом задачи. В изготовлении рекламной продукции используются только качественные материалы и современное оборудование. Изготовленные рекламные объекты обладают максимальной привлекательностью и особой эстетикой: за счет более яркой фактуры и декоративности их визуальный эффект намного превосходит силу восприятия плоского изображения. КПУП «Витебскреклама» занимается изготовлением рекламных объектов в г. Витебске и Витебской Области. Собственное производство позволяет оказывать услуги по конкурентным ценам и в оговоренные сроки.

Клиентами предприятия являются самые разные фирмы и компании, многие из которых уже давно вошли в ряды постоянных клиентов. Среди основных заказчиков можно выделить: ОАО «Красный пищевик», ОАО «Молоко», СООО «Марко», СООО «Фирма АВС Плюс», ОАО «Витязь», УО «ВГМУ», ИООО «ВюртБел».



## НОВАЯ ЖИЗНЬ СТАРЫХ ОБЪЕКТОВ

В Витебской области проводится системная работа по вовлечению в хозяйственный оборот неиспользуемого (неэффективно используемого) имущества.

В 2015 году более 300 зданий и сооружений республиканской, коммунальной собственности, собственности акционерных обществ проданы, переданы в аренду и безвозмездно в частную собственность, использованы балансодержателями в собственных целях.

В бюджет Витебской области поступило доходов от реализации имущества в сумме 15,7 млрд. рублей, от сдачи в аренду имущества в сумме 24,8 млрд. рублей, от перечисления части прибыли унитарных предп-

риятий в сумме 51 млрд. рублей, дивидендов на акции, находящиеся в коммунальной собственности в сумме 21,3 млрд. рублей. На территориях городов и районов Витебской области не используются более 600 тысяч квадратных метров бывших производственных, административных, социальных объектов. Из них 378880 кв.м. учтены на балансах коммунальных унитарных предприятий и организаций, 175000 - акционерных обществ, 48000 - республиканской собственности.

Во исполнение Указа Президента Республики Беларусь от 18 декабря 2015 г. № 504 "О задачах социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016 год" в Витебской

области продолжена работа по повышению эффективности использования государственного имущества.

За январь-апрель текущего года вовлечено 24 объекта коммунальной собственности, из них на аукционах, организованных Витебским областным территориальным фондом государственного имущества продано 18 объектов (сумма продаж составила 14,9 млрд. рублей), 4 – передано в аренду, 2 – безвозмездно в пределах коммунальной собственности и в частную собственность. Списано (сносено и демонтировано) 2 объекта и законсервировано 7 объектов.

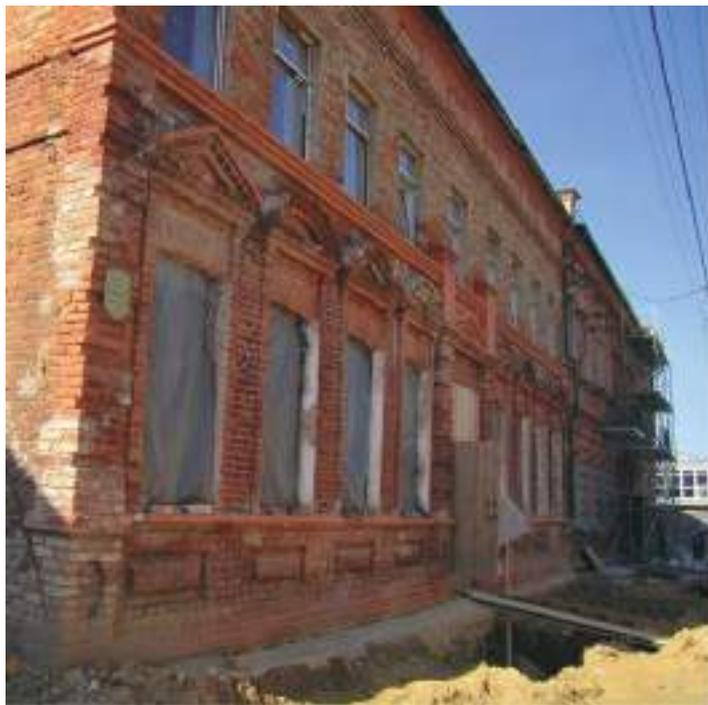
Всего в 2016 году на аукционные торги, проводимые Витебс-

ким областным территориальным фондом государственного имущества выставляются 187 объектов недвижимости коммунальной собственности.

Впервые в 2016 году организована работа по реализации государственного имущества на электронной торговой площадке ОАО "Белорусская универсальная товарная биржа". На 18 и 25 мая назначены электронные торги по 11 объектам коммунальной собственности Витебской области.

С более подробной информацией по выставляемым Витебским областным территориальным фондом государственного имущества на аукционы объектам недвижимости можно ознакомиться на сайте фонда [www.fondgosim.vitebsk.by](http://www.fondgosim.vitebsk.by), а также у специалистов фонда по телефонам: 476096, 488704.

## ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ ПРИМЕРЫ: г. ВИТЕБСК



БЫЛО

Нежилое 2-х этажное здание по адресу г. Витебск, пл. Смоленская, 10, площадью 338,9 кв.м., памятник архитектуры 3 категории, находившееся ранее в коммунальной собственности г. Витебска, продано частному предпринимателю, который осуществил реконструкцию и ввод объекта в эксплуатацию.



СТАЛО

Нежилое 2-х этажное здание по адресу г. Витебск, пл. Смоленская, 12, площадью 480 кв.м., памятник архитектуры 3 категории, находившееся на балансе УО «ВГУ имени П.М. Машерова» продано с аукционных торгов. Собственником здания осуществлен ввод объекта в эксплуатацию.

## ИЧУП «БРИЗАНТ-ЭНЕРДЖИЦЕНТР»

В 2012 году в рамках Декрета Президента Республики Беларусь от 6 августа 2009 года №10 «О создании дополнительных условий для инвестиционной деятельности в Республике Беларусь», с вовлечением в хозяйственный оборот неисполь-

зуемых объектов недвижимости ОАО «Лиозненский райагросервис» иностранным частным унитарным предприятием «Бризант – энерджи центр» построен в аг. Зубки завод по производству пеллет, привлечено 2,9 млн. дол. иностранных инвестиций.

Создано 37 рабочих мест, среднемесячная заработная плата составляет 3923 тыс. рублей. Ежегодно наращиваются объемы производства, вся продукция поставляется на экспорт. Объем экспорта за 2015 год составил 792,6 тыс. дол. США.

Предприятие поставляет свою продукцию в такие страны как Польша, Латвия, Литва, Италия, Германия, Чешская Республика. Удельный вес предприятия в экспорте – 31,8%.



## ИООО «ДРОГЕРИ-БЕЛ»

Ведутся работы по созданию в г.п. Лиозно ориентированного на экспорт производства косметических и парфюмерных средств иностранным обществом с ограниченной ответственностью «Дрогери-Бел». Проект реализуется в рамках заключенного инвестиционного договора. Под реализацию

проекта из областной коммунальной собственности переданы от КУП ВКК «Витьба» неиспользуемые объекты недвижимости (цех производства картофельной крупки бывшего Лиозненского консервно-овощесушильного завода). К концу текущего года будет введена в строй первая оче-

редь: освоено производство хозяйственного и туалетного мыла мощностью 14,4 млн. штук в год, создано 20 рабочих мест, привлечено 300 тыс. дол. прямых иностранных инвестиций. На следующих этапах развития будет создано производство синтетических моющих средств и повседневной косметики,

всего планируется по данному проекту привлечь в район около 2 млн. дол. иностранных инвестиций.

*Информация предоставлена  
Витебским областным  
территориальным фондом  
государственного имущества*



# МИОРСКИЙ РАЙОН. ТОЧКА РОСТА ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПЕРСПЕКТИВ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ

На карте инвестиционной привлекательности Витебской области все большее значение начинает занимать Миорский район. Данная ситуация сложилась благодаря тому, что осуществляется всесторонняя поддержка предпринимательских инициатив, обучение молодежи основам и принципам осуществления предпринимательской деятельности и правильному взаимодействию с властями.

Кроме того, в рамках государственной политики уделяется особое внимание построению прочного государственно-частного партнерства, при котором представители властей, бизнеса и социума ведут активный диалог и взаимодействуют на равных с целью эффективного социально-экономического развития района.

Крайне благоприятный деловой климат сделал возможным реализацию в Миорском районе крупного инвестиционного проекта – строительство завода по производству металлического листа и белой жести (ООО «ММПЗ-групп»).

В рамках соглашения меж-



*Участники тренинга «Начни свое дело», который прошел 17 марта 2016 года в г. Миоры*

ду Беларусь в лице Витебского облисполкома и ООО «ММПЗ-групп» от 13 августа 2012 года началась практическая реализация этого проекта. Его стоимость составляет 2 трил-

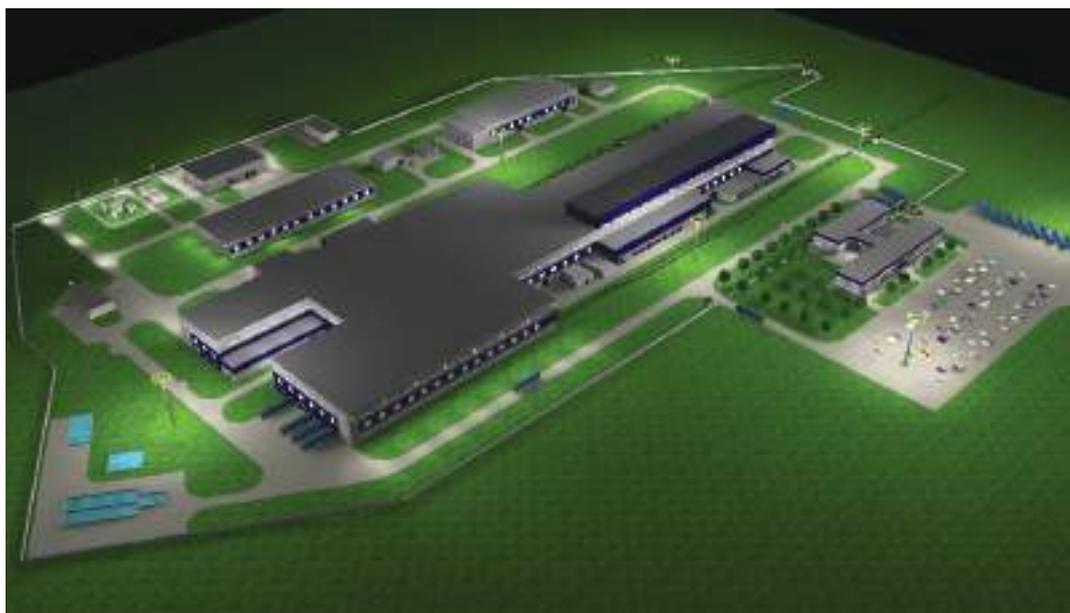
лиона 205 миллиардов 750 миллионов рублей. Источники инвестиций – собственные средства и частный иностранный капитал.

Распоряжением Президента Республики Беларусь от

08.05.2013 года под строительство завода выделен земельный участок в 40 га в 2,5 км от Миорской железнодорожной станции, напрямую связанной с крупными транспортными магистралями. Также 9 июня 2014 года Президентом Республики Беларусь подписан Указ №271 «О реализации инвестиционного проекта».

Миорский металлопрокатный завод спроектирован и планируется возводиться по европейским нормам, в соответствии с законодательством Республики Беларусь и требованиями в области промышленной безопасности и экологии. Ожидаемый ввод завода в эксплуатацию – 4 квартал 2017 года.

Вместе с заводом уже создается развитая инженерно-транспортная инфраструктура, строятся жилье, другие социальные объекты. Предусмотрено создание 466 новых рабочих мест.



*Макет будущего завода - ООО «ММПЗ-групп»*

В настоящее время на заключительной стадии находится строительство 4-х жилых домов для сотрудников завода.

Завод будет производить в год не менее 150 тысяч тонн белой жести, которая широко применяется во многих промышленных отраслях: производство упаковки для консервной промышленности, аэрозолей, лакокрасочных изделий и т.п. Необходимо отметить, что потребность белорусского рынка в белой жести составляет ежегодно примерно 30 тысяч тонн. Значительная часть продукции будет поставляться на экспорт – спрос во многих странах очень большой. Уникальность нового завода заключается в использовании современного, энергосберегающего, экологически безопасного оборудования и технологий, позволяющих производить высоколиквидную качественную инновационную продукцию с минимальными затратами.

Таким образом, в Миорском районе будет функционировать единственный производитель жести электролитического лужения и холоднокатаного листа в Республике Беларусь, который займёт достойное место в ряду производителей белой жести в СНГ и в Европе. Реализация такого масштабного инвестиционного проекта стала возможной благодаря оказываемой комплексной государственной поддержке развития производства и предпринимательства в малых населенных пунктах.

И это далеко не единственный пример привлечения инвестиций с участием зарубежного капитала в экономику региона. Миоры привлекают инвесторов уникальными условиями для выгодного вложения капитала в сферы производства, туристических услуг, торговли и т. д.

Интересен и показателен пример туристической базы «АКТАМ-Фиш», которая сейчас выросла в рыбноводное фермерское хозяйство, открыв новое и очень редкое производство – выращивание угря из стекловидной личинки. Инвести-



ционный проект по созданию неповторимого для Беларуси предприятия реализуется в районе с весны 2013 года.

Специально для рыбной фермы на белорусских фирмах произведено технологическое оборудование для замкнутого цикла круглогодичного выращивания угря: установка водочистки и вентиляции, системы контроля за качеством воды, системы кормления рыб, станции биологической очистки воды создают оптимальные условия для содержания рыбы. Первоначальный вес личинки 0,3 грамма, ее надо откормить (для отпуска в свободное плавание) до 20 граммов - процесс этот непростой. Рыбоводное фермерское хозяйство «Актам Фиш» в Миорском районе - единственное в Беларуси предприятие по круглогодичному выращиванию товарного угря, как и для внутреннего рынка, так

и на экспорт. Главной задачей фермерского хозяйства – сохранить и приумножить биоразнообразие водной системы Витебщины. Помимо подращивания угря, здесь собираются заняться и разведением судака. В этом деле рыбноводное фермерское хозяйство «Актам Фиш» также будет первопроходцем.

Интересным примером использования иностранных инвестиций является Республиканский экологический заказник «Ельня», который возглавляет директор Борок Иван Иванович, активно участвующий в разработке и реализации инвестиционных проектов по усовершенствованию инфраструктуры заказника «Ельня». В 2015 году Республиканский экологический заказник «Ельня» выиграл и успешно реализовал три проекта международной грантовой помощи, в текущем году успешно реализуется еще один про-

ект. Благодаря активному участию в таких проектах удалось отремонтировать и оборудовать экологический Визит-центр «Ельня», который уникален для Беларуси. Он оборудован по последнему слову техники, оснащен интерактивными панелями, познавательными стендами на трех языках (белорусский, русский и английский), игровыми терминалами для детей и экспонатами птиц, выполненных из шерсти и войлока, которые можно потрогать.

По территории болота Ельня удалось проложить экологическую тропу в виде деревянного настила длиной в 1,5 километра, передвигаясь по такому настилу посетители болота в любое время года могут наслаждаться необычайной красотой заповедных мест Ельни.

Количество туристов, посещающих Республиканский экологический заказник «Ельня» с каждым годом возрастает, кроме того, многие туристы приезжают многократно. Благодаря приложенным усилиям удалось подчеркнуть уникальность природы региона и способствовать развитию экологического туризма в Миорском районе.

Отдельное внимание уделяется поддержке и развитию малых бизнес инициатив. Так, в феврале-марте 2016г. проводился Конкурс субъектов малого и



среднего предпринимательства Миорского района, в рамках которого было выявлено, что в районе много инициативных и предприимчивых молодых людей, которые представили на конкурс великолепные инвестиционные и инновационные проекты и идеи по развитию Миорского края. Крайне интересными для конкурсной комиссии стали проекты «Использование природных ресурсов заказчика «Ельня» (проект направлен на переработку экологически чистой клюквы), «Организация услуг туроператора по водному пути из Европы в Беларусь» (проект направлен на организацию водного маршрута по рекам Западная Двина и Дисна). Данные проекты включены в справочно-информационный каталог «Миорский район – край инвестиционных перспектив». Конкурс предпринимательских инициатив был проведен в рамках реализации местной инициативы «Разработка и реализация стратегии социально-экономического развития Миорского района» проекта ЕС/ПРООН «Содействие развитию на местном уровне в Республике Беларусь».

Конкурсная комиссия от-

дельно отметила и поощрила победителя конкурса индивидуального предпринимателя Клеца В.Н., который представил проект «Альтернативные источники энергообеспечения». Виктор Клец является ярким представителем активной, интересующейся и перспективной молодежи Миорского края. Он занимается своим бизнесом, участвует в застройке жилых домов для персонала будущего завода ООО «ММПЗ-групп», кроме того является профессиональным спортсменом, тренирующимся и выступающим в составе витебской команды «Рыси». В связи с тем, что Виктор Клец – единственный член команды, который еженедельно ездит из Миор в Витебск на тренировки, было принято решение, что следующий Кубок по американскому футболу пройдет в Миорах 9-10 июля 2016 года. Таким образом, благодаря такому активному, инициативному и креативному молодому предпринимателю, которые находят время, как на развитие своего бизнеса, так и на участие в социальной и спортивной жизни страны, Миоры станут столицей американского футбола 2016 года!

Таким образом, Миорский



*Победитель Конкурса Клец Виктор Николаевич*

район весьма благоприятный для развития бизнеса и имеет множество сфер привлекательных для предпринимательской инициативы. Благодаря успешно функционирующему принципу государственно-частного партнерства, в районе активизируется предпринимательская инициатива, найдены инновационные пути осуществления новых видов предприни-

мательской деятельности и возможности модернизации и усовершенствования существующих предприятий, что позволяет полагать, что Миорский край – новая точка роста инвестиционных перспектив Витебской области.

*Информация предоставлена Миорским районным исполнительным комитетом*



*Витебская команда «Рыси» - победители Кубка американского футбола 2015 г.*

# НПП «БЕЛКОТЛОМАШ» МОДЕРНИЗИРУЕТ ЛИНЕЙКУ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ И ВЫХОДИТ НА НОВЫЕ РЫНКИ

Белорусский производитель котельного оборудования - НПП «Белкотломаш» ООО – производит водогрейные стальные водотрубные котлы на древесных отходах типа КВ-Рм мощностью от 0,5 до 4 МВт.

В настоящее время предприятие строит новую производственную площадку, которая позволит в 3 раза увеличить выпуск котлов и котельного оборудования. Для увеличения спроса и выхода на новые рынки сбыта «Белкотломаш» расширяет линейку производимого оборудования. На 1 полугодие 2016 года запланировано начало серийного производства котлов КВ-Рм мощностью 6 и 8 МВт, которые дополняют существующую линейку котлов данного типа. Это дополнение позволит значительно расширить мощностной ряд (до 32 МВт) по желанию заказчика.

Водогрейные котлы на биотопливе серии КВ-Рм предназначены для отопления и горячего водоснабжения жилых,

общественных и промышленных зданий. Рабочее давление теплоносителя на выходе из котла – 0,6 МПа, температура воды на выходе из котла достигает 95/105/115°C, с эффективностью 84% и выше.

Котлы КВ-Рм изготовлены в блочном исполнении с газоплотной трубной частью, что позволяет значительно снизить срок монтажа котла на объекте и сократить затраты.

Котлы КВ-Рм оборудованы топкой с наклонно-переталкивающей колосниковой решеткой. Топка котла имеет оптимальные характеристики, выбранные по самым современным требованиям, обеспечивающим топливную экономичность путем обеспечения ее минимальной нагрузки, а именно - полного сгорания и удовлетворения наиболее строгих требований по сокращению загрязнения воздуха. Для интенсивного сжигания древесных отходов организована позонная



подача воздуха в котел. Газовый тракт котла герметичен и выполнен в несколько ходов.

Для построения эффективных процессов сжигания организована качественная шуровка топлива на колосниковой решетке с необходимой равномерной подачей воздуха.

В котле предусмотрена возможность очистки наружных поверхностей нагрева, механизировано золоудаление. По желанию заказчика котел может комплектоваться пневмоочисткой конвективной части.

Котел обеспечивает полную ремонтпригодность и простоту обслуживания.

Основные преимущества новых котлов серии КВ-Рм:

- высокий КПД;
- высокая эффективность теплообмена;

- низкие значения норм выбросов загрязняющих веществ;

- полная механизация процессов подачи топлива и удаления золы;

- возможность сжигания топлива повышенной влажности;

- автоматика котла позволяет полностью контролировать процесс горения;

- наличие в комплекте поставки дополнительного оборудования (коллектор входной, коллектор выходной и т.д.), позволяет значительно облегчить работы по монтажу котла;

- гарантия производителя на котел 2 года со дня ввода в экс-

плуатацию.

Полная комплектация котлоагрегатов может состоять из следующего оборудования:

- запорно-предохранительная арматура;

- подвижный пол склада топлива;

- ворошитель;

- горизонтально-наклонный транспортер;

- распределительный транспортер (при техническом решении на два котла);

- комплект вентиляторов;

- дымосос;

- циклон одиночный или групповой;

- площадка обслуживания;

- транспортер золоудаления;

- емкость для золы;

- комплект автоматики котлоагрегата;

- комплект дополнительного оборудования для монтажа.

В планах НПП «Белкотломаш» - дальнейшее расширения ассортимента производимого оборудования, в частности выпуск котлов на нестандартных видах биотоплива (пометно-сметная масса, отработанные железно-дорожные шпалы и др.).

Предприятие заинтересовано в сотрудничестве и налаживании долгосрочных партнерских взаимоотношений с монтажными организациями различных регионов стран бывшего СНГ.

*Информация предоставлена НПП «Белкотломаш»*



НПП «Белкотломаш»

## Иновации Инвестиции Перспективы

**ПРОГРАММА V МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА  
«ИННОВАЦИИ.ИНВЕСТИЦИИ.ПЕРСПЕКТИВЫ»**  
12-13 мая 2016 г. в Витебске по адресу пр-т Строителей, 23

12.05.2016 (ЧЕТВЕРГ)

- 09.00 – 18.00 Работа выставок «Иновационные энергоресурсосберегающие технологии, оборудование и материалы» «Стройиндустрия. Иновации в строительстве», «Пищевая индустрия», «ЛЕГПРОМ 2016», «Молодежно-студенческие иновационные бизнес-проекты», экспозиции иновационных образцов техники и оборудования, производимых предприятиями витебской области, ярмарка товаров и услуг, производимых предприятиями витебской области
- 10.00 – 11.00 Международный конгресс «Взаимодействие бизнеса в рамках трех интеграционных объединений»
- 11.30 – 12.00 Торжественное открытие Форума
- 12.00 – 13.00 Знакомство с выставочными экспозициями Награждение предприятий витебского региона в области качества
- 14.00 – 16.00 Встреча глав официальных делегаций и почетных гостей с руководством витебского облисполкома
- 14.00 – 16.00 Контактно-кооперационная биржа
- 14.00 – 17.00 Работа международной научно-практической конференции «Энергоресурсосбережение-2016», секции «СЭЗ – как перспективная площадка для привлечения внешних инвестиций»
- 14.00 – 17.00 Практический семинар - практикум Совместный проект кафедры медицинской реабилитации ВМГУ и НИИ оздоровительного питания ЯН-ШЕН(КНР) Выставка новейших иновационных разработок НИИ ЯН-ШЕН(КНР)
- 15.00 – 17.00 Посещение предприятий (по согласованным заявкам)

13.05.2016 (ПЯТНИЦА)

- 10.00 – 18.00 Работа выставок
- 10.00 – 16.00 Работа выездной секции в г. Орше «Иновации и перспективы в логистическом секторе». Посещение предприятий г. Орша (по согласованным заявкам)
- 16.00 – 17.00 Подведение итогов, награждение участников, вручение дипломов и сертификатов

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ  
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРТНЕР



ПАРТНЕРЫ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ



### ВМЕСТЕ К УСПЕХУ!



коммунальное консалтинговое  
унитарное предприятие

## БАЗОВЫЙ ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

✓ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ  
И ВЫСТАВОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

✓ ОПТИМИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ АУДИТОВ  
ЭКОНОМИЧЕСКОГО ИМУЩЕСТВА  
ПРЕДПРИЯТИЙ И Д.П.

✓ ИНВЕСТИЦИОННО-КОСЛТИНГОВЫЕ  
И ИНВЕСТИЦИОННО-АДВОКАТОВАННЫЕ

✓ РАБОТА И ПРЕДЛОЖЕНИЕ WEB-САЙТОВ

✓ МОНИТОРИНГ

✓ РЕГИОНАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

✓ ЗАДАЧИ И РЕШЕНИЯ

✓ АУДИТ

✓ ИНВЕСТИЦИОННО-КОСЛТИНГОВЫЕ  
И КОММЕРЦИОННЫЕ УСЛУГИ

#### КОСЛТИНГОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отдел внешнеэкономической  
и выставочной деятельности  
Телефон: +375 212 47 40 36, 42 88 11  
МТС: +375 29 296 85 70  
Вайбер: +375 44 747 49 30

#### Отдел маркетингового анализа

и информационные технологии  
Телефон: +375 212 47 20 90  
МТС: +375 33 021 34 73

#### Отдел по работе с иновационностью

и функциональной деятельности  
Телефон: +375 212 42 81 82  
МТС: +375 29 518 01 83  
Вайбер: +375 44 747 49 30

#### Рекламно-издательский отдел

Телефон: +375 212 47 04 82  
МТС: +375 33 615 35 91  
Вайбер: +375 44 747 49 30

#### Отдел админ.

Телефон: +375 212 42 80 07  
МТС: +375 29 216 77 15  
Вайбер: +375 44 747 49 30

ВИТЕБСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР МАРКЕТИНГА

www.marketing.by | www.konsult.by | E-mail: vsm74@mail.by



ВНП 100471308

**Госжиный  
Двор**

12 мая 2016 года  
ЧЕТВЕРГ № 1 (557)

Учредитель: Коммунальное консалтинговое унитарное предприятие «Витебский областной центр маркетинга»  
Главный редактор: Макаренко Ирина Николаевна  
Свидетельство о государственной регистрации средства массовой информации № 1104 от 22.01.2010 года,  
выданное Министерством информации Республики Беларусь  
Адрес: проезд Гоголя, 5, 210015, г. Витебск. Тел. 42-60-09  
Номер подписан 04.05.2016 г. в Объем печ. л. Тираж 1000 экз. Заказ 2384  
Унитарное полиграфическое предприятие «Витебская областная типография»  
ЛП № 02330/116 от 27.03.2014  
© Коммунальное консалтинговое унитарное предприятие «Витебский областной центр маркетинга», 2016

ISSN 1990-4851



9 177 1990 485009