



Александр
Цыбульский:



Лесопромышленный комплекс был и остаётся основой экономики Архангельской области
стр. 3

Владимир
Крупчак:



Постоянное стремление Архангельского ЦБК к развитию даёт ему неоспоримые преимущества и позволяет эффективно реагировать на все вызовы времени
стр. 4-5

Стратегия русского леса

К читателю – с уважением!

Приветствуем, дорогие друзья! Представляем вашему вниманию издательский проект АО «Архангельский ЦБК» – деловой вестник «Бумажник-Бизнес».

В этом издании мы будем рассказывать о развитии лесной и лесоперерабатывающей отрасли России и Поморья. Особое внимание уделим аспектам модернизации, социальной, экологической и кадровой политике АЦБК и его дочерних предприятий, Группы Pulp Mill Holding, а также Группы компаний «Титан». Эти предприятия являются важным сегментом экономического потенциала Русского Севера.

Комбинат и газета

Архангельский ЦБК – это крупнейший производитель тарного картона и один из лидеров по производству целлюлозы в России, системообразующая компания Поморья. Комбинат использует в производстве наилучшие доступные технологии, осуществляет масштабную программу технического перевооружения, нацеленную на повышение объёма выпуска продукции, улучшение её качества и снижение негативного воздействия на окружающую среду. На предприятии действует интегрированная система

менеджмента, в которой учтены все требования международных стандартов в области качества, экологии и охраны труда.

В 2020 году Архангельскому ЦБК исполнилось 80 лет, и все годы его истории главным изданием, рассказывающим о жизни комбината, является газета «Бумажник». Газета появилась ещё в период строительства предприятия. Впервые она вышла в свет 1 июня 1936 года. Таким образом, это издание является одним из старейших средств массовой информации России.

Облик газеты неоднократно менялся, постоянным оставалось одно – еженедельно «Бумажник» приходил тысячам своих читателей и всегда рассказывал о трудовых коллективах, производственных буднях и планах, самых достойных работников Архангельского ЦБК. Если собрать воедино всё множество материалов, подготовленных журналистами издания, получится целая энциклопедия, по которой можно изучать летопись комбината и Поморья.

К новому этапу

Сегодня стартовал новый этап развития «Бумажника». С 2021 года ежеквартально будет выходить приложение «Бумажник-Бизнес», ориентированное на деловых

Стратегия развития лесного комплекса России, рассчитанная до 2030 года, закрепляет переход к интенсивной модели лесного хозяйства *стр. 10*

80
лет
исполнилось
Архангельскому
ЦБК в 2020 году

и социальных партнёров, представителей отраслевых объединений и профсоюзов, органов государственной власти и местного самоуправления и, конечно, потенциальных сотрудников комбината, ГК «Титан» и предприятий Pulp Mill Holding. Впрочем, круг распространения издания не может ограничиваться какими-то рамками. Будем рады вниманию всех читателей.

Мы постараемся предложить вам современный издательский продукт с качественным информационным контентом. На страницах газеты будут находить отражение различные темы производственно-экономической деятельности, социальной и экологической политики региона. Надеемся, что наше издание станет площадкой для дискуссий, обмена мнениями и идеями, конструктивными предложениями, анализа тенденций и перспектив лесной промышленности. В диалоге будут участвовать представители органов власти и бизнес-сообществ, эксперты в сфере лесной отрасли. Очень надеемся, что проект «Бумажник-Бизнес» будет востребован читателями, интересующимися жизнью Архангельского ЦБК и других родственных ему предприятий, вопросами развития лесной отрасли Поморья и нашей страны.



Bumazhnik Business
is available in English.
Please see p. 16



Соб. инф.

АЦБК: день за днём



тов в своём активе, стабильную нишу на рынке сбыта, проводит постоянную работу по снижению нагрузки на окружающую среду.

Рост технологических возможностей обусловлен широкомасштабной программой технического перевооружения, которая реализуется на комбинате на протяжении многих лет. Так, в 2020 году компания завершила инвестиционный проект в области освоения лесов «Реконструкция производства картона», внесённый Министерством промышленности и торговли РФ в список приоритетных. Кроме того, комбинат усиливает собственное энергохозяйство, запланирована модернизация мощностей производства целлюлозы.

Объективная необходимость

Есть и ещё один немаловажный фактор, который способствует росту объёмов варки. Архангельский ЦБК – головное предприятие Группы Pulp Mill Holding. Данный холдинг является инвестором и единственным акционером комбината.

В вертикально интегрированную структуру Pulp Mill Holding входят дочерние предприятия АЦБК, специализирующиеся на выпуске гофроупаковки и санитарно-гигиенической продукции. Сырьём для них являются картон и целлюлоза, вырабатываемые на комбинате. Холдинг строит новые предприятия, модернизирует и расширяет возможности уже действующих производственных площадок. Всё это делает объективно необходимым увеличение варки на Архангельском ЦБК.

Отметим, что в рамках Стратегии развития АЦБК до 2025 года в техническое перевооружение будет инвестировано более 20 млрд рублей. Это означает, что в будущем комбинат станет достигать новых рубежных миллионов по варке значительно быстрее.

Соб. инф.

41 миллион тонн целлюлозы по варке выработал Архангельский ЦБК к моменту своего пуска в 1940 году

Первые объёмы небелёной целлюлозы комбината были выработаны в ходе комплексного опробования оборудования варочного и кислотного цехов АЦБК, состоявшегося 27–28 августа 1940 года. Сегодня это событие празднуется как день рождения комбината. На тот момент предприятие было пущено в объёме потока небелёной сульфитной целлюлозы.

Подарок школам Архангельска

11 марта в администрации Архангельска состоялась церемония передачи двухтомника Архангельского ЦБК школам столицы Поморья.

Первая книга дилогии называется «Рождение гиганта. 1934–1940» и посвящена истории строительства комбината и летописи Русского Севера в 1930-х годах. Вторая книга – «Время подвига. 1941–1945» – рассказывает о судьбе Поморья и Архбуха в период Великой Отечественной войны. Авторами изданий являются сотрудники Архангельского ЦБК Павел Фасонов и Елена Захарова.

Каждая из 51 школы Архангельска получит в подарок этот двухтомник, – отметил на церемонии вручения книг советник генерального директора комбината Владимир Белоглазов. – Издания являются социально-просветительским проектом АЦБК и распространяются по библиотекам и школам Архангельской области, также они переведены на английский язык.

Подготовка дилогии является большим социальным, историческим и образовательным проектом Архангельского ЦБК. Он помог раскрыть и популяризировать исторические факты о

прошлом комбината, Поморья и страны. Это эффективный инструмент патриотического воспитания молодого поколения. Доступность изложения и современная подача исторического материала в представленных книгах привлекают внимание читателей различных возрастов, всех, кто интересуется историей страны и прошлым своей малой родины.

Мы благодарны руководству Архангельского ЦБК за замечательные издания, переданные в школьные библиотеки, – отметила заместитель директора департамента образования администрации Архангельска Елена Ерыкалова. – Важно, что книги поступили в преддверии 9 Мая и в рамках недели детско-юношеской книги. Полезно ознакомиться с ними и будущим абитуриентам – кто-то захочет работать в лесопромышленной отрасли, прийти на предприятие с такой грандиозной историей, станет отличным работником на своей малой родине.

Отметим, что издание «Рождение гиганта» признано победителем Архангельского регионального конкурса

«Книга года – 2019» в главной номинации «Лучшая книга о Русском Севере. Автор». Двухтомник Архангельского ЦБК «Рождение гиганта» и «Время подвига» в 2020 году удостоен премии имени М.В. Ломоносова, учреждённой правительством Архангельской области, администрацией города Архангельска и Межрегиональным общественным Ломоносовским фондом.

Соб. инф.

Фото из архива редакции



Новости

СИТУАЦИЯ В ЛЕСНОМ РЕГИОНЕ

Архангельской области в 2020 году удалось сохранить объёмы производства продукции лесопромышленного комплекса. Совокупный объём переработки круглых лесоматериалов в регионе составляет свыше 12 миллионов кубометров в год.

Архангельская область известна как мощный лесоперерабатывающий центр, который занимает видное место в отраслевой структуре страны. Регион даёт 8% общероссийского объёма пиломатериалов, 29% – топливных гранул, 26% – целлюлозы по варке, 17% – бумаги и картона.

В сравнении с 2019 годом отмечается рост объёмов производства продукции ЦБП. Налоговые отчисления предприятий области за первые девять месяцев прошлого года составили 2,9 миллиарда рублей.

Несмотря на непростой 2020 год, в Архангельской области наблюдается увеличение объёмов производства целлюлозы по варке на 10%, картона – на 20%, товарной целлюлозы – на 3%. На уровне 2019-го остаётся производство фанеры, топливных гранул, бумаги.

В стоимостном выражении предприятия лесопромышленного комплекса Поморья отгрузили продукции деревообработки и целлюлозно-бумажного производства на сумму около 125 миллиардов рублей.

Росту производства продукции ЛПК в регионе способствуют инвестиционные программы, которые предприятия реализуют, используя механизмы государственной поддержки, предусмотренные для проектов, получивших статус приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов.

ОСОБАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЗОНА НА БАЗЕ САФУ

Губернатор Архангельской области Александр Цыбульский в ходе заседания попечительского совета Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова предложил на базе будущего Арктического научно-технологического IT-парка Digital Arctic создать особую экономическую зону – технико-внедренческую.

Глава региона пояснил, что это привлечёт дополнительные инвестиции и даст рабочие места выпускникам вуза.

Предполагается создание научно-образовательного и инновационно-технологического комплекса на базе САФУ, основными задачами которого станут обеспечение подготовки квалифицированных кадров для цифровой экономики, развитие передовой IT-экосистемы в Арктике, сетевое взаимодействие с лидерами IT-индустрии, а также цифровая трансформация основных процессов университета.

Реализация первого этапа проекта пройдёт в период с 2021 по 2024 год. Общий объём финансового обеспечения первого этапа составит 1,3 млрд рублей, из которых 1,1 млрд – средства федерального бюджета, 214,3 млн рублей – внебюджетные средства.

По материалам пресс-службы губернатора и правительства Архангельской области

Соб. инф.

Официально

Александр Цыбульский: Лесопромышленный комплекс был и остаётся основой экономики Архангельской области



Первое интервью издания «Бумажник-Бизнес» – с губернатором Архангельской области Александром Цыбульским. Мы спросили у главы региона о ситуации в лесной промышленности Поморья, о динамике и перспективах её развития. Ответы получились исчерпывающими.

держку предпринимательской деятельности в Арктической зоне?

– Мне кажется, в вопросе уже содержится ответ. Закон направлен на поддержку предпринимательской деятельности, а значит, точно не ухудшит положение предпринимателей в Арктике. Набор преференций, который предусматривает закон, абсолютно беспрецедентный. Это и налоговые льготы, и льготы при кредитовании, и возмещение расходов по страховым взносам, и предоставление земельных участков без торгов. Этого давно ждали арктические регионы, где вести предпринимательскую деятельность на равных с территориями, климатически и логистически гораздо более благоприятными, было просто нереально.

Бизнес сегодня активно вовлекается в процесс получения статуса резидента Арктической зоны Российской Федерации. Должен сказать, что даже компании, которые на этот статус не претендуют, косвенно тоже получают плюсы от реализации как федерального закона, так и принятого на областном уровне закона о поддержке резидентов Арктической зоны России.

К примеру, на территории Арктической зоны – в Новодвинске – будет реализован новый инвестиционный проект, связанный с производством органических химических веществ. В планах проекта – строительство нового цеха и закупка специализированного оборудования на Архангельский ЦБК, так как в качестве сырья будут использоваться производственные отходы комбината – скипидар.

Крупный проект является частью программы АЦБК по снижению негативного воздействия на окружающую среду. При этом конечный товарный продукт будет поставляться на российские и иностранные предприятия химической промышленности. Этот проект принесёт новые эффекты не только в экономику региона, но и в экологическую составляющую. Поэтому, безусловно, условия нового закона о налоговых льготах для резидентов Арктической зоны будут способствовать развитию лесопромышленного комплекса.

Благодарим за помощь в подготовке материала пресс-службу губернатора и правительства Архангельской области

Как поработал ЛПК?

– Александр Витальевич, каковы итоги работы лесопромышленного комплекса Архангельской области в 2020 году, который запомнится нам пандемией коронавируса?

– Несмотря на непростую экономическую ситуацию из-за новой коронавирусной инфекции, положение дел в лесопромышленном комплексе региона по итогам прошлого года можно расценивать как стабильное.

Предприятия, разумеется, как и в целом экономика не только региона, но и мировая, вынуждены были подстраиваться под существующие реалии, регулировать объёмы производства. Для сохранения здоровья людей приходилось менять привычные графики работ, были (там, где это возможно) и переводы людей на дистанционную работу, приходилось отправлять возрастных сотрудников на самоизоляцию. Но в целом компании лесной отрасли справились с этими вызовами и не допустили снижения загрузки производственных мощностей. Не произошло и какого-то заметного уменьшения выпуска продукции.

Объём производства пиломатериалов, фанеры, топливных гранул в прошлом году сопоставим с объёмами 2019-го, а по целлюлозно-бумажной промышленности мы наблюдаем даже рост объёмов производства.

Предприятия лесопромышленного комплекса реализовывали крупные инвестиционные проекты в области освоения лесов, что, безусловно, положительным образом сказывалось на экономике региона. Среди наиболее мощных проектов – приоритетный инвестиционный проект Архангельского ЦБК «Реконструкция производства картона». Группа компаний «УЛК» ведёт работы по созданию современного лесоперерабатывающего комплекса. Продолжается модернизация производства в филиале компании «Илим» в Коржаме. Это позволяет уверенно говорить о том, что лесопромышленный комплекс был и остаётся основой экономики Архангельской области и основным работодателем на территории.

Совет на перспективу

– На ваш взгляд, какую роль будут играть новые механизмы координации лесной отрасли региона, в том числе лесной совет при губернаторе Поморья?

– Как вы знаете, сегодня мы перестроили работу областного правительства в части отношения к промышленному блоку. С этого года в структуре регионального пра-

вительства появилось министерство экономического развития, науки и промышленности. Поэтому совершенно очевидным становится новый подход к развитию региона с точки зрения взаимной связи этих трёх направлений. Принимая такое решение, я в первую очередь исходил из необходимости формирования стратегического планирования социально-экономического развития области. В ведении нового министерства находятся инвестиционная деятельность, развитие малого и среднего предпринимательства, внешнеэкономическая деятельность, координация мер поддержки экспорта, научная и научно-техническая деятельность. До недавнего времени у нас два важнейших направления – наука и промышленность – вообще не были представлены в системе органов власти региона. Без должного внимания к ним всерьёз говорить о развитии было, как мне показалось, малоперспективно.

Кстати, этот подход в том числе помог получить федеральную поддержку при создании Арктического научно-образовательного центра, на базе которого мы и создаём синергию промышленности и науки, используя компетенции, наработанные в том и другом направлении.

Лесной совет при губернаторе создан для выработки предложений по решению проблемных вопросов, которые могут сдерживать развитие лесного комплекса, для совершенствования нормативно-правового регулирования в лесной сфере. В его состав входят и руководители крупных лесопромышленных компаний, и представители научно-образовательных центров, что делает лесной совет хорошей диалоговой площадкой.

При поддержке государства

– Какие изменения в лесном хозяйстве после вступления в силу Федерального закона «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации»?

– Думаю, что изменения в законодательстве в первую очередь направлены на то, чтобы обеспечить достоверный учёт качественных и количественных характеристик лесных ресурсов, прослеживаемость древесины, снижение размера ущерба от незаконных рубок. Мне в этом видится путь к цифровизации отрасли и её открытости.

– Какое влияние на развитие лесопромышленного комплекса нашего региона окажет ряд подписанных Президентом РФ в 2020 году федеральных законов, которые направлены на под-



На территории Арктической зоны – в Новодвинске – будет реализован новый инвестиционный проект, связанный с производством органических химических веществ



Владимир Крупчак: Развитие – в общих интересах

Постоянное стремление к развитию даёт Архангельскому ЦБК и предприятиям Группы компаний Pulp Mill Holding неоспоримые и мощные конкурентные преимущества, позволяет соблюдать все социальные обязательства, совершенствовать природоохранные технологии, а также создавать необходимый запас прочности. О больших планах рассказывает член совета директоров АО «Архангельский ЦБК», директор по инвестициям Группы Pulp Mill Holding Владимир Крупчак.

изводственными традициями.

Новое картонное производство создаст дополнительные рабочие места в Новодвинске, а также увеличит поступление налогов в бюджеты всех уровней.

В рамках комплекса будут возведены несколько цехов и технологических объектов. В

настоящее время просчитываются возможности строительства нового древесно-подготовительного цеха для выработки хвойной и лиственной щепы, блока главного корпуса с установкой оборудования для варки, промывки, размола, сортирования, подготовки массы и производства картона, включая склад готовой продукции. Также планируется возведение нового цеха каустизации и регенерации известки для приготовления белого щёлка для варки хвойной целлюлозы и лиственной полуцеллюлозы, выпарной станции, склада привозных химикатов. В составе завода появится и энергетический блок, состоящий из сордерегенерационного котла, многотопливного котлоагрегата, рассчитанного на сжигание древесных отходов и осадка сточных вод, турбинного цеха.

С целью снижения вредного воздействия нового производства на окружающую среду предусматривается реализация специальных природоохранных мероприятий, в их числе – сбор и сжигание низко- и высококонцентрированных газов от варочных установок и выпарной станции, очистка грязного конденсата. Также предусмотрена очистка дымовых газов сордерегенерационного и многотопливного котлоагрегатов, парогазов от растворителей плава СРК.

Неотъемлемой частью нового завода станет картоноделательная машина, которой будет присвоен третий порядковый номер. Её производительность составит 700 тыс. тонн картонной продукции в год. По проекту она станет выпускать чистоцеллюлозный крафтлайнер (картон для плоских слоёв гофрокартона) в диапазоне плотностей от 80 до 200 граммов на квадратный метр. Это будет широкоформатная КДМ обрезной шириной на накате 7600 мм. Средняя рабочая скорость агрегата составит 1650 метров в минуту.

В потоке картоноделательной машины предусматривается размольно-подготовительный отдел для размола, сортирования, подготовки композиции массы, переработки брака. Мокрая часть КДМ будет оснащена современным двухсеточным формующим устройством с гидравлическим напорным ящиком, прессовая часть – двумя башмачными прессами. Предусматривается установка софткаландра в конце сушильной части и наката с автоматической сменой тамбуров. В системе теплорекуперации примением энергоэффективных теплорекуперационных установок с промежуточным теплоносителем.

В потоке третьей картоноделательной машины будут установлены два продоль-

но-резательных станка для размотки и резки рулонов большого диаметра и автоматическая транспортно-упаковочная линия.

Отмечу, что подобных грандиозных проектов, связанных со строительством на территории АЦБК столь значительного комплекса производственных цехов, не было с 1970-х годов, когда происходило возведение третьей очереди комбината.

– Какие перспективы получат Архангельский ЦБК благодаря новым производственным мощностям?

– Проект строительства новой картонной фабрики АЦБК отвечает актуальным долгосрочным тенденциям развития мировых рынков, предполагающих двукратное увеличение спроса на картон в мире к 2050 году.

При этом уже существующее производство картона в составе КДМ-1 и КДМ-2 общей мощностью 550 тыс. тонн в год продолжит работу, удовлетворяя спрос на картон на внутреннем рынке России и за рубежом.

В это же время новая КДМ-3 будет ориентирована на растущие зарубежные рынки, в первую очередь на динамичную Азию. В результате реализации проекта мощность предприятия по варке возрастёт до 1600 тыс. тонн в год.

– А какой экономический эффект получит Российская Федерация?

– Налог на прибыль АО «Архангельский ЦБК» от реализации на экспорт 700 тыс. тонн крафтлайнера при налоговой ставке 20% и курсе евро 80–90 рублей должен составить более 2 млрд рублей в год.

Реализация проекта предполагает создание 371 рабочего места на АО «Архангельский ЦБК» и 3,5 тыс. рабочих мест на лесозаготовительных предприятиях Группы компаний «Титан». Кроме того, подрядные организации города Новодвинска и Архангельской области, занимающиеся обслуживанием комбината, также будут загружены работой как на стадии строительства, так и на стадии эксплуатации нового производства.

Помимо этого, проект ГК «Титан» «Инвестиции в развитие лесозаготовительной базы в Архангельской области (техника, дороги, тупики и мосты)» оценивается, по предварительным расчётам, в 1,4 млрд рублей. Дополнительные налоговые отчисления «Титана» в связи с реализацией проекта составят до 1,4 млрд рублей в год.

Экспортные отгрузки с новой картонной фабрики АО «Архангельский ЦБК» возможны через проектируемый плукоководный район морского порта Архангельск, где предусмотрено строительство нового перевалочного терминала лесных грузов мощностью 3 млн тонн в год. В связи с опережающим ростом спроса на картон на азиатских рынках возникнет потребность в регулярном линейном сообщении с портами Азии через Северный морской путь – вокруг Чукотки и Камчатки. Таким образом, строительство новой КДМ-3 Архангельского ЦБК отвечает стратегическим интересам развития Поморья и

соответствует целям Российской Федерации в области освоения Арктики, поставленным Президентом и Правительством РФ.

На комбинат приходит газ

– У Архангельского ЦБК имеются и большие планы в части обновления собственного энергохозяйства, его газификации. Прокомментируйте, пожалуйста.

– Основная цель проекта газификации комбината – это вывод из работы устаревшего котельного оборудования и улучшение экологической обстановки. Газ – самое экологически чистое ископаемое топливо, переход на которое позволит существенно сократить негативное воздействие на окружающую среду, а также окажет влияние на стабилизацию эмиссии парниковых газов. Газификация – важная часть в реализации Программы повышения экологической эффективности, разработанной на АЦБК. Проект планируется завершить в 2029 году. Капитальные затраты составят 5,7 млрд рублей.

Сегодня основным источником выбросов в атмосферный воздух является ТЭС-1 – станция, обеспечивающая энергоресурсами производственные подразделения Архангельского ЦБК, а также объекты города Новодвинска. Приоритетной целью для нас является изменение топливного баланса станции с заменой использования каменного угля природным газом, а также повышение энергоэффективности предприятия в целом.

В настоящее время АО «Архангельский ЦБК» завершает проектные работы по строительству внутриплощадочного газопровода. Кроме того, продолжаются работы, связанные с переводом на газ первой теплоэлектростанции, отделений каустизации и регенерации известки, новой выпарной станции.

Перевод комбината на использование в качестве топлива природного газа с резервным топливом – мазутом – предполагается вести начиная с теплерегенерационных печей в цехах каустизации и регенерации известки. Затем на газовое топливо будут переведены действующие котлоагрегаты ст. №№ 5, 6, 9, 10 ТЭС-1, а также котлы по сжиганию дурнопахнущих газов на новой выпарной станции ТЭС-2.

Далее последует установка новых газомазутных котлоагрегатов на месте демонтируемых угольных котлоагрегатов ст. №№ 11, 12, 13 ТЭС-1. Возможно, исходя из потребностей предприятия, будет принято решение о строительстве ещё одного газового котла на месте существующего пилеугольного котла №14.

После газификации комбината ежегодное сокращение валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит порядка 23 тыс. тонн за счёт снижения выбросов золы, углей, серы диоксида, окислов азота, мазутной золы, сажи. Уменьшение валовых сбросов сточных вод в водный объект составит около 190 тыс. тонн в год. Будет исключено и размещение золошлаковых отходов. Кроме того, предприятие получит весомый экономический эффект от снижения размера платы за негативное воздействие на окружающую среду.

Согласно расчётам, переход на газ позволит стабилизировать работу оборудования, минимизирует его простои, позволит значительно снизить ремонтный фонд за счёт замены морально и физически устаревшего оборудования.

– Это самые инвестиционно ёмкие, но являющиеся единственными проектами технического перевооружения комбината.

– Конечно же, это лишь часть перспективных проектов комбината. В рамках Стратегии развития АЦБК до 2025 года в техническое перевооружение будет инвестировано более 20 млрд рублей. Только в 2021-м на эти цели планируется направить около 6 млрд рублей.

Среди основных мероприятий, реализация которых запланирована на 2021 год, – пуск нового седьмого турбоагрегата на первой теплоэлектростанции. Как только будет сдан в эксплуатацию седьмой турбоагрегат, Архангельский ЦБК получит возможность осуществлять за-

мену других единиц турбооборудования. Последовательно планируется установка нового турбоагрегата №6 мощностью 30 МВт, затем турбоагрегата №8 мощностью 60 МВт.

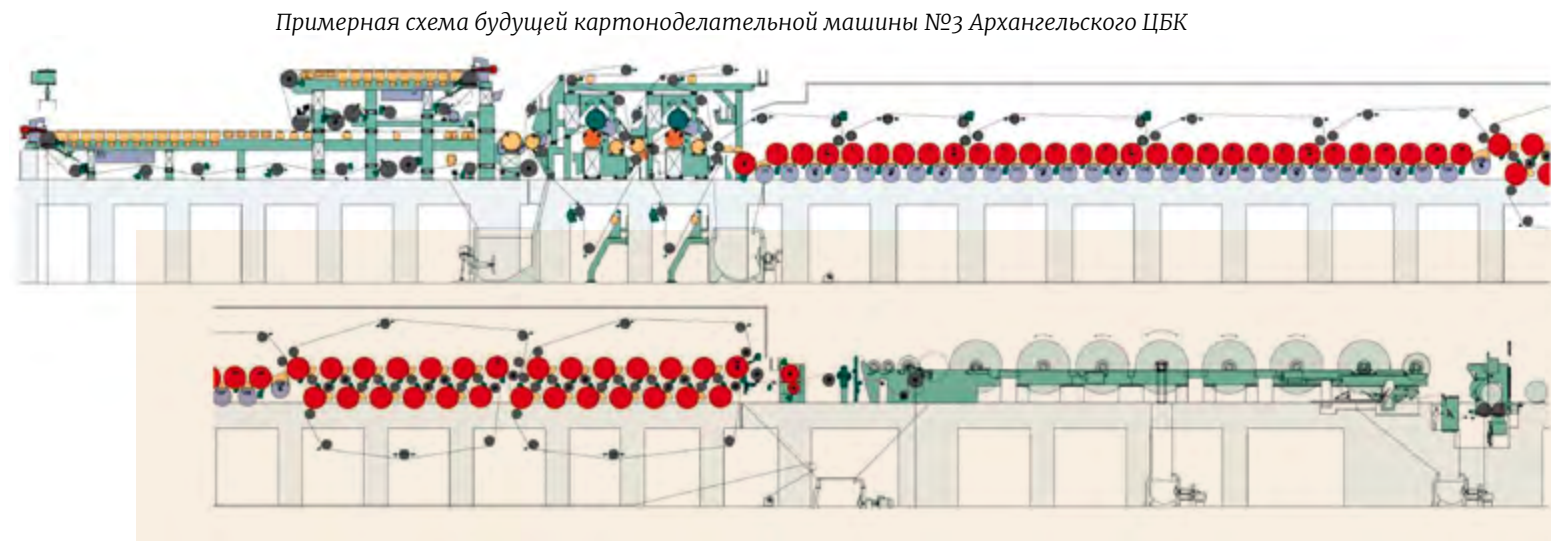
В рассматриваемых планах – большая модернизация всего производства целлюлозы стоимостью 26,8 млрд рублей. В результате годовая мощность третьей очереди АЦБК возрастёт на 70–80 тыс. тонн целлюлозы. Прорабатываются варианты замены пресспата, вспомогательного оборудования. В 2021 году здесь будет дан старт проекту по внедрению системы кислородно-щелочной делигнификации с увеличением производительности до 1300 тонн в сутки. На пресспате запланированы замена транспортно-упаковочной линии и модернизация вакуумно-выпарных установок №3 и №4.

Сегодня прорабатывается возможность открытия производственной фаблафф-целлюлозы, использующейся в широком спектре абсорбирующих продуктов. В России этот продукт не производится, в мире его делают не более 25 заводов. Осуществив данный проект, АЦБК станет единственным производителем фаблафф-целлюлозы в России, расширит возможности переработки собственного сырья до продукции с высокой добавленной стоимостью. Это важный проект кампании по импортозамещению для Российской Федерации.

АЦБК имеет большой потенциал в качестве производителя и поставщика целлюлозной продукции. И для этого необходима максимальная синергия внутри холдинга.

Холдинг делает ставку на экологию

– Каковы планы и достижения дочерних предприятий Архангельского ЦБК, которые, как и комбинат, входят в вертикально интегрированную Группу Pulp Mill Holding?



Примерная схема будущей картоноделательной машины №3 Архангельского ЦБК

– Дивизион гофроупаковки АО «Архбум» реализовал инвестпакет в 6,8 млрд рублей. Так, в Подольском филиале проведена модернизация гофроагрегата, запущены в эксплуатацию две перерабатывающие линии BOBST. Воронежская площадка завершила полную модернизацию и вышла на плановую мощность. На Истринской производственной площадке окончено строительство второго производственного корпуса Истра-2, заработали второй гофроагрегат BHS и две перерабатывающие линии. Новый филиал в Ульяновске – предприятие, специализирующееся на выпуске упаковки из гофрокартона производительностью 192 млн м² в год, – получил статус особо значимого регионального инвестиционного проекта. Его пуск намечен на апрель 2021 года. В Капужской области запущена в работу первая очередь завода по производству санитарно-гигиенических изделий ООО «Архбум тиссью групп».

– Расскажите о новых проектах в рамках холдинга. Знаем, их работа в незначительной степени направлена на достижение экологического эффекта.

– Ещё одним направлением деятельности Группы Pulp Mill Holding стало развитие мощностей по выпуску картонно-бумажной тары для потребительских целей, а также макулатуры

ных картонов для производства гофроупаковки. Эти проекты – яркий пример освоения АО «Архангельский ЦБК» и Группы Pulp Mill Holding тренду развития «зелёного» – экологически чистого – производства.

В структуре Pulp Mill Holding создано предприятие ООО «Архбум-Упак» (город Коломна Московской области). Основным видом деятельности компании является выработка бумажной и картонной тары. Это проект по производству бумажных пакетов – экологически чистой альтернативы пластиковой упаковке. Сырьём является продукция Архангельского ЦБК. «Архбум-Упак» выпускает качественные крафт-пакеты из чистоцеллюлозного сырья, обладающие отличными физико-механическими свойствами.

На этом предприятии установлено современное японское и итальянское оборудование. Оно включает в себя печатные машины, линии конвертинга, другое вспомогательное оснащение. Данная техника позволяет изготавливать пакеты и сумки шириной от 140 до 540 мм с кручёной и плоской ручкой. Предприятие располагает самым современным сервоприводным печатным оборудованием и способно выполнить любой заказ в соответствии с запросами потребителей.

В настоящее время производительность завода составляет 4,8 млн бумажных пакетов в месяц. В связи с предстоящим переездом этого предприятия на новую площадку и монтажом дополнительного оборудования ежемесячная производительность «Архбум-Упак» вырастет до 8 млн бумажных пакетов. В настоящий момент на предприятии трудятся 110 человек, в перспективе планируется увеличить коллектив до 150 сотрудников.

В клиентскую базу предприятия входят такие компании, как McDonald's, METRO, «Лента», «ВкусВилл», «Мираторг», KFC, Reebok, Adidas, «Пятёрочка» и многие другие. Продукция «Архбум-Упак» поставляется в Цен-

дивизиона АО «Архбум», и сторонних потребителей. Продукция «Архбум Лайнер» будет ориентирована на внутренний рынок и за счёт высокого качества, конкурентной себестоимости – на экспорт (преимущественно на европейские рынки).

Для нас крайне выгодно повышать собираемость макулатуры по нескольким причинам. Среди главных – создание регулируемого рынка сбора, снижение стоимости продукции, сохранение социальной стабильности, в том числе и в части обеспечения рабочими местами людей, занятых в сборе, сортировке и упаковке макулатуры, увеличение налоговых поступлений и охрана окружающей среды за счёт раздельного сбора мусора и вторичной переработки сырья.

Будущее создаём сегодня

– Как вам кажется, что сегодня необходимо для успешного развития бизнеса?

– Требуется гибко реагировать на требования рынка, постоянно работать над обновлением производственных мощностей, диверсифицировать продуктовую линейку, повышать возможности по глубокой переработке продукции, создавая для неё высокую добавленную стоимость. При этом крайне важны заинтересованность и поддержка государства, в первую очередь на областном уровне. Если есть поддержка на

700 тысяч тонн картонной продукции в год составит производительность КДМ-3 – нового картоноделательного агрегата АЦБК

1 Около миллиарда евро – планируемый объём инвестиций в строительство нового целлюлозного завода и КДМ-3 Архангельского ЦБК

комплекс будет открыт на территории, где ранее располагались цеха закрытого в 1990-х годах сульфитного производства. Существующая инфраструктура комбината – подъездные автомобильные и железнодорожные пути, водозаборные станции и очистные сооружения – находится в хорошем техническом состоянии и при соответствующей реконструкции и капитальных вложениях позволит обеспечить новое картонное производство. К тому же АЦБК располагает постоянными кадрами высокой квалификации и хорошими про-

тральный и Северо-Западный федеральные округа России и даже на Урал. Как только станут увеличиваться объёмы производства, «Архбум-Упак» начнёт осваивать новые рынки сбыта.

Конечно, бумажный пакет по себестоимости не может быть дешевле пластикового. Однако время разложения бумажного пакета составляет всего несколько недель. Полиэтиленовые пакеты с их сроком разложения в 250 лет несут значительный вред окружающей среде. Именно поэтому производителям бумажных пакетов необходимы меры господдержки.

Другое дочернее предприятие АЦБК – «Архбум Лайнер» (рассматривается размещение в городе Коломне Московской области) – будет специализироваться на выпуске макулатурных картонов для производства гофроупаковки, что позволит решить задачу утилизации вторсырья – весьма актуальную сегодня в сфере охраны окружающей среды. Мощность завода составит более 500 тыс. тонн в год.

Продукция предприятия будет включать две основные категории: тестлайнер (макулатурный картон для плоских слоёв гофрокартона) и флотинг (макулатурная бумага для гофрирования).

Проект направлен на реализацию картонной продукции в адрес и гофро-

уровне региона, то меры поддержки федерального уровня будут задействованы в полном объёме.

В конечном итоге данные усилия обернутся новыми успехами наших предприятий, а значит, благополучием территорий, где они располагаются, созданием новых рабочих мест и эффективных инструментов импортозамещения, дополнительными налоговыми отчислениями. Огромную важность имеет и формирование благополучной социальной среды. Осуществляя свою социальную деятельность, АО «Архангельский ЦБК», Группа компаний Pulp Mill Holding, холдинг «Титан» прежде всего ориентируются на проекты, реализация которых позволит обеспечить реальный вклад в развитие территорий, улучшение условий жизни населения.

Успех Архангельского ЦБК, его дочерних предприятий, их готовность отвечать на вызовы времени – в наших совместных интересах: страны, общества, регионов присутствия, всех работников и членов их семей.

– Спасибо за интересную беседу, Владимир Ярославович. Удачи вам в этой созидательной работе!

Соб. инф.

Pulp Mill Holding объединяет

АО «Архангельский ЦБК» хорошо известно и в России, и в мире. Причём не только как один из крупнейших производителей картона, целлюлозы. Комбинат знают в качестве головного предприятия вертикально интегрированной Группы Pulp Mill Holding – инвестора и единственного акционера АЦБК. Расскажем о потенциале этой большой группы компаний.

В структуре Группы Pulp Mill Holding помимо Архангельского ЦБК действует ряд предприятий:

АО «Архбум»

Один из российских лидеров по производству гофрокартона и гофроупаковки с пятью центрами переработки: Истра-1, Истра-2, Подольск, Воронеж, Ульяновск.

ООО «Архбум»

Логистическая компания. Крупный региональный оператор на рынке железнодорожных услуг. Располагает и управляет собственным парком вагонов и тепловозов.

ООО «Архбум тисью групп»

Предприятие по выработке бумаги-основы и санитарно-гигиенических изделий под собственным брендом Soffione.

ООО «Архбум-Упак»

Предприятие по производству бумажной тары для потребительских целей.

ЧАО «Киевский картонно-бумажный комбинат»

Предприятие по производству тарных картонов с использованием макулатуры, гофротары, бумаги-основы и санитарно-гигиенических изделий под собственным брендом Soffione.

ООО «Архбум Лайнер»

Строящееся предприятие по производству макулатурного картона (тестлайнера и флютинга).

Группа компаний Pulp Mill Holding функционирует как единый организм, использующий наилучшие доступные технологии и занимающийся процессами глубокой переработки продукции. Все проекты группы – инвестиционно ёмкие, социально ориентированные, создающие новые рабочие места и соответствующие налоговым выплатам. По техническому оснащению эти предприятия являются одними из самых современных в Европе.

У холдинга много производственных планов. Они связаны со строительством новых технологических и энергетических мощностей, расширением линейки выпускаемой продукции.

Перед каждым предприятием, входящим в структуру Pulp Mill Holding, поставлены три основные задачи:

- обеспечение потребителей высококачественной продукцией и профессиональным сервисом;
- вклад в социально-экономическое развитие регионов присутствия;
- сохранение окружающей среды за счёт применения новейших ресурсосберегающих технологий и использования вторичного сырья.

Большинство предприятий холдинга прошли сертификацию по стандартам Forest Stewardship Council® (Лесного попечительского совета). Это означает, что для производства FSC-сертифицированной продукции предприятиями Группы Pulp Mill Holding используются древесина легального происхождения и вторично переработанные материалы.

Код лицензии товарного знака – FSC-Coo2853

АО «АРХАНГЕЛЬСКИЙ ЦБК»

АО «АРХБУМ»

ООО «АРХБУМ»

ООО «АРХБУМ ТИССЬЮ ГРУПП»

ООО «АРХБУМ-УПАК»

ЧАО «КИЕВСКИЙ КАРТОННО-БУМАЖНЫЙ КОМБИНАТ»

ООО «АРХБУМ ЛАЙНЕР»

О предприятии ООО «Архбум тисью групп»

Проект «Архбум тисью групп» запущен в 2018 году. Этот завод располагается в индустриальном парке «Ворсино» в Калужской области – вблизи Московской кольцевой дороги, в Центральном федеральном округе, являющемся главным центром закупок тисью-продукции. Предприятие выпускает бумажные полотенца и туалетную бумагу под собственным брендом Soffione.

Линии успеха

В комплектацию завода входят бумагоделательная машина по производству тисью-продукции Andritz AG (Австрия), две упаковочные линии TMC, два палетопалатника, палетообмотчик и автоматические погрузчики Elettric 80 (Италия). В 2021 году «Архбум тисью групп» запустило линию OMET (Италия) по производству салфеток Soffione стоимостью 2 млн евро и мощностью 150 млн штук в месяц.

В апреле «Архбум тисью групп» проведёт гарантийные испытания третьей линии конвертинга Futura (Италия) мощностью 230 млн условных рулончиков туалетной бумаги и бумажных полотенец в год, включая упаковочную машину Plus line (Италия), автоматического робота-палетайзера и автоматические погрузчики Elettric 80 (Италия), а также палетообмотчик Bema (Италия). В настоящее время завершён их монтаж и проводятся производственные испытания. Благодаря этому предприятие ожида-

ет увеличения своей доли на российском рынке целлюлозных видов санитарно-гигиенических изделий до 10%.

Кроме того, закончено строительство склада готовой продукции второй и третьей очереди завода, объект готовится к сдаче.

Производство и поставки растут

Как подчёркивает директор по инвестициям Группы Pulp Mill Holding Владимир Крупчак, АЦБК, являясь одним из крупнейших производителей высококачественной целлюлозы в России, активно развивает и своё присутствие на внутреннем рынке.

— FSC-сертифицированная* целлюлоза комбината – это полупабрикат, из которого производится конечный продукт с высокой добавленной стоимостью на заводе «Архбум тисью групп», – прокомментировал Владимир Ярославович. – Во-первых, это означает стабильную реализацию продукции АЦБК, рост налоговых отчис-



АО «Архбум»: симфония достижений

На предприятиях АО «Архбум» ежегодно вырабатывается около миллиарда квадратных метров гофроупаковки. Сегодня это лидер России по её выпуску. Гофропродукция делается из картона Архангельского ЦБК на нескольких производственных площадках, расположенных в Московской, Воронежской и Ульяновской областях.

На заводах АО «Архбум» выпускается трёх- и пятислойная гофропродукция – четырёхслойная гофротарелка, ящики ротационной и плоской высечки, как стандартных, так и индивидуальных размеров, с возможностями нанесения флексопечати до четырёх цветов и многоточечной склейки. Производятся и комплектующие: решётки, прокладки, вкладыши, обечайки.

Предприятия АО «Архбум» наращивают объёмы производства, постоянно улучшают качество своей продукции. Производства оснащены европейским оборудованием самых известных производителей, таких как BHS (Германия), BOBST (Швейцария), Martin (Франция), Diecker (Германия) и др.

— АО «Архбум» обеспечивает потребителя качественной гофроупаковкой, постоянно разрабатывает новые упаковочные решения для всех видов товаров широкого потребления, – отмечает генеральный директор АО «Архбум» Ирина Шерстнева. – Компания предлагает и комплекс дополнительных услуг, включающий изготовление образцов и пробной партии упаковки, разработку дизайна и конструкции



короба, заказ штандцевых форм и фотополномерных клише.

В числе покупателей FSC-сертифицированной экологически чистой гофроупаковки АО «Архбум» – ведущие компании мира и России, работающие в сфере промышленного производства, агропромышленного и пищевого комплекса.

— АО «Архбум» – динамично развивающееся предприятие, выпускающее высококачественную гофроупаковку и её комплектующие для широкого спектра отраслей пищевой и непищевой промышленности, – отмечает член совета директоров АО «Архангельский ЦБК» Владимир Крупчак.

Сегодня важной целью АО «Архбум» является расширение перерабатывающих мощностей, экономическая экспансия на юг России, где находится один из основных потребительских центров гофротары в стране. Производственное и экономическое взаимодействие даёт высокий синергетический эффект внутри вертикально интегрированной структуры Pulp Mill Holding.

Алексей Второй,
заместитель генерального
директора АО «Архбум»
по строительству:

— К началу 2021 года мы приступили к завершающей стадии строительно-монтажных работ на внутренних инженерных системах завода в Ульяновске. Параллельно с монтажом гофроагрегата BHS велась установка фильтров, сепаратора, трубопроводов, цепного транспортера, подпольного транспортного конвейера, шредера и прессы. Одновременно проводились электромонтажные работы, а также монтаж транспортно-накопительных систем для гофрокартона.

Код лицензии товарного знака – FSC-Coo2853

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ АО «АРХБУМ»



Подольский филиал

Производственная площадка «Подольский филиал» сдана в эксплуатацию в 2001 году. Располагается в городе Подольске Московской области. Годовой объём производства этого завода составил более 140 млн м² высококачественной транспортной гофроупаковки для различных отраслей промышленности. Благодаря проведённой модернизации потенциал предприятия сегодня оценивается в 180 млн м² вырабатываемой гофропродукции в год.



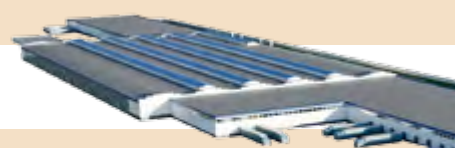
Истринский филиал (Истра-1 и Истра-2)

Первая очередь предприятия запущена в эксплуатацию в 2013 году. Располагается в Истринском районе Московской области. В настоящее время на двух площадках Истринского филиала выпускается до 400 млн м² гофроупаковки в год (гофроагрегаты BHS (пятислойный гофрокартон) и BHS (трёхслойный)). Ввод в эксплуатацию второй очереди (Истра-2) позволил значительно нарастить мощности Истринского завода гофропродукции.



Воронежский филиал

Эта производственная площадка запущена в эксплуатацию в 2019 году. Она располагается в индустриальном парке «Масловский» (Воронежская область). Её производительность составляет около 200 млн м² (гофроагрегат Fosber (Италия)), выпускает пятислойный гофрокартон. Главной целью появления этого предприятия в Воронеже является расширение перерабатывающих мощностей АО «Архбум» для увеличения продаж в южном направлении.



Ульяновский филиал

Пуск производственной площадки АО «Архбум» в Ульяновске запланирован на 2021 год. Общая стоимость этого инвестиционного проекта компании оценивается в 2,5 млрд рублей, из них оборудования – 1,4 млрд рублей. На первом этапе завод оснащён пятислойным гофроагрегатом BHS (Германия), линиями Bobst FFG-618 (Франция) и Bobst Expertcut 1.6 (Швейцария). Мощность нового производства в Ульяновске по выпуску гофроупаковки и гофротарона составит 192 млн м² в год.

Чистый продукт – в каждый дом

Бренд продукции «Архбум тисью групп» – Soffione – не просто очаровательное итальянское слово. Это санитарно-гигиеническая продукция высокого качества. Её можно встретить в магазинах таких крупных торговых сетей, как «Пятёрочка», «Магнит» и «Магнит Косметик», «Макси», Fix Price, «Перекрёсток» и «Лики» и многих других. Покупая эту продукцию, мы делаем не только полезное приобретение для дома, но и поддерживаем отечественного производителя.

Продуктовый портфель санитарно-гигиенической продукции ООО «Архбум тисью групп» означает натуральность, безопасность и природную мягкость. Отметим такой нюанс: у ароматизированных видов бумаги Soffione аромат наносится на картонную гильзу. Санитарно-гигиенические изделия Soffione изготовлены из 100-процентной первичной целлюлозы на новом итальянском оборудовании. Эта торговая марка подтверждена сертификатами качества.



* Код лицензии товарного знака – FSC-Coo2853

210
тысяч тонн
санитарно-
гигиенической
продукции в
год составит
производственная
мощность ООО
«Архбум тисью
групп» после пуска
третьей очереди
завода

Достижения

АЦБК: юбилей и работа



Рассказываем о достижениях и социальной деятельности АО «Архангельский ЦБК». Предприятие не только стабильно функционирует, но и открывает новые производственные мощности, выполняет широкий спектр социальных обязательств, эффективно реализует природоохранные мероприятия.

Тактика успеха

— АЦБК исполнилось 80 лет. Это почтенный возраст, однако юбилей мы встречали успешным воплощением в жизнь перспективных проектов и новыми идеями, — комментирует генеральный директор комбината Дмитрий Зылёв. — За восемь десятков лет работы предприятие стало значимой частью лесоперерабатывающей промышленности страны. Продукция комбината продаётся в 75 стран мира. Его успешная и стабильная деятельность имеет большое значение для экономики, социальной сферы Поморья и России. Благодаря открытию новых технологических мощностей впервые в своей истории АЦБК вплотную подошёл к миллиону тонн целлюлозы по варке в год. В 2020 году чистая прибыль предприятия составила около 4,4 млрд рублей. Прибыльность из-за сложной экономической ситуации в стране, связанной с пандемией коронавируса, несколько снизилась. При этом рассчитывается, что в 2021 году начнётся постепенное восстановление. Не сразу, неспроста, но рынок будет возрождаться, мировая экономика, покупательная способность населения станут расти. По прогнозам, чистая прибыль Архангельского ЦБК в 2021-м окажется выше, чем он заработал в 2020 году.

Инвестируем в будущее

На Архангельском ЦБК реализуется программа технического перевооружения, нацеленная на увеличение объёмов выпуска продукции, улучшение её качества и снижение негативного воздействия на окружающую среду. В период с 2000 по 2020 год в развитие производства было вложено около 60 миллиардов рублей.

В 2020 году АЦБК завершил инвестиционный проект «Реконструкция производства картона», реализация которого длилась 12 лет. Он был включён в перечень приоритетных инвестиционных проектов в области осво-

ения лесов приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации. Работы проходили в несколько этапов, в ходе которых проведена модернизация первой картоноделательной машины, полностью обновилась КДМ-2, пущен в эксплуатацию новый участок по производству целлюлозы, реконструированы первый и второй сорегенерационные котлы на второй теплоэлектростанции, на ТЭС-1 построен котлоагрегат №9, работающий на угольном топливе, возведена новая градирня, проведены масштабные работы по строительству и вводу в эксплуатацию новой выпарной станции. Кроме того, увеличился парк лесозаготовительной, дорожной и специальной техники предприятия.

Важнейшим событием 2020-го стало открытие новой выпарной станции, строительство которой велось более трёх лет. В торжественной церемонии открытия приняли участие министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров и губернатор Архангельской области Александр Цыбульский.

Полученный опыт взаимодействия Архангельского ЦБК, правительства региона и Минпромторга России в осуществлении столь крупных инициатив позволяет надеяться, что и новые проекты комбината будут воплощены в жизнь с использованием эффективных инструментов и программ государственной поддержки. В результате реализации данного проекта АЦБК значительно увеличил свои мощности по выпуску целлюлозной продукции, готовой продукции для выработки картона для плоских слоёв и гофрокартона.

Для общего благополучия

Комбинат, являющийся системообразующей компанией, жизне- и ресурсообеспечивающим предприятием, даже в период коронавирусной пандемии продолжил стабильно работать, отгружать продукцию потребителям, строго выполнять все свои партнёрские обязательства. Это время ещё раз доказало верность курса компании на техническое перевооружение, укрепление производственных и экономических позиций.

Для всего мира последствия пандемии оказались крайне тяжёлыми. Наша страна, к сожалению, познакомилась с таким явлением, как локдаун, когда ограничивается свобода передвижения, останавливается деятельность предприятий и учреждений, люди теряют работу.

— Однако на этом тревожном фоне Архангельский ЦБК, — отмечает административный директор комбината Ольга Саввина, — продолжает успешно функционировать, сотрудники получают стабильную заработную плату, они уверены в благополучном завтра. Работа в коллективе комбината позволяет иметь широкий спектр социальных гарантий и льгот.

Ежегодные затраты АЦБК на социальную деятельность составляют бо-



Денис Мантуров, министр промышленности и торговли Российской Федерации:

— Инвестпроект «Реконструкция производства картона», реализованный на Архангельском ЦБК в 2008–2020 годах, является хорошим примером совместных усилий бизнеса, региональных и федеральных властей.

Павел Фасонов

Успех Архангельского ЦБК, его дочерних компаний во многом определяет благополучие территории присутствия, эффективное развитие её экономического потенциала. Руководство Архангельского ЦБК и Группы компаний Pulp Mill Holding это отлично понимает, а потому делает ставку не только на модернизацию производственных мощностей, но и на активизацию социальной деятельности.

лее 365 миллионов рублей. В минувшем декабре на предстоящие три года пролонгирован действующий на комбинате коллективный договор, который по уровню льгот и социальных гарантий является одним из лучших в отрасли.

Этот комплекс возможностей включает реабилитационно-восстановительное лечение, добровольное медицинское страхование работников, финансирование расходов на отдых и оздоровление детей, приобретение путёвок бывшим работникам и т. д. Значительные инвестиции АЦБК вкладывает в обучение сотрудников, профилактику заболеваемости, улучшение условий и охраны труда, снижение профессиональных рисков.

С 2016 года АЦБК участвует в софинансировании программы «Обеспечение жильём молодых семей», благодаря которой более 60 семей представителей коллектива предприятия получили сертификаты на улучшение жилищных условий.

Делать добро

— Вкладом компании в развитие экономики Арктического региона являются инвестиции, направленные на содержание объектов социальной инфраструктуры Новодвинска, оказывающих услуги для всего населения города, — продолжает Дмитрий Зылёв. — Архангельский ЦБК всегда был социально ориентированным предприятием. Компания постоянно оказывает спонсорское и благотворительное содействие тем, кто нуждается в поддержке.

Комбинат финансирует программу «Развитие детского спорта от Архангельского ЦБК» (содержание детских спортивных секций). Благотворительная помощь социальным и общественным организациям Новодвинска и области составила по итогам 2020 года около 70 млн рублей. Комбинат является инициатором программы социальных инициатив «4Д», направленной на реализацию общественно важных проектов на территории Новодвинска и в муниципальных районах Приморского района Архангельской области.

В марте 2020 года Группа Pulp Mill Holding приняла программу помощи региональным медицинским и социальным учреждениям на всех территориях присутствия. Она реализуется по сей день. На переоборудование лечебных учреждений, закупку медтехники и средств защиты от коронавируса направлено уже свыше 40 млн рублей, из которых на защиту работников (широкий спектр профилактических мер и средств) — 15 млн рублей.

Комбинат инвестирует в поддержку образования: активно взаимодействует с Северным (Арктическим) федеральным университетом имени М.В. Ломоносова, тесно сотрудничает с Новодвинским индустриальным техникумом, который готовит для предприятия кадры рабочих специалистов.

АЦБК разработал новую кадровую стратегию до 2030 года. Одним из её элементов является поэтапная подготовка будущих сотрудников. Действует проект «Будущее Архангельского ЦБК», который популяризирует рабочие профессии, инженерно-технические специальности, формирует кадровый резерв для комбината.



Гость номера

4 марта 2021 года депутаты Новодвинского городского Совета выбрали главу города. Этот пост второй раз занял Сергей Андреев — человек знающий, имеющий огромный опыт работы как в бизнесе, так и в органах государственной власти, местного самоуправления. Мы спросили у него, что удалось сделать за время предыдущего срока его работы на посту градоначальника, какие точки роста существуют у Новодвинска.

Сергей Андреев: Новодвинск должен быть благополучным и стабильным

О сложном организме

— Сергей Фёдорович, как вы оцениваете текущую ситуацию в городе бумажников?

— У Новодвинска уверенное настоящее и успешное будущее. Здесь есть свои производства, развивается сфера услуг. Новодвинские предприятия крупного бизнеса, в том числе АО «Архангельский ЦБК», ООО «Архбум», реализуют широкие программы технического перевооружения.

Здесь созданы все коммуникации для подключения электро- и теплоэнергии, подготовлены места для размещения новых производств. На протяжении последних лет Новодвинск на уровне региона трижды признавался лучшим городом по эффективности управления муниципалитетами.

В городе бумажников развивается система образования, готовят молодых работников во востребованных специальностях, отсутствует проблема с обеспечением местами в детских садах, прорабатывается вопрос строительства большой современной школы, растёт сеть спортивных объектов и сооружений. Ежегодно при помощи Архангельского ЦБК десятки новодвинцев в рамках федеральной программы по обеспечению жильём молодых семей получают сертификаты на приобретение квартир.

Об общих судьбах

— Судьбы Новодвинска и Архангельского ЦБК едины. На каком уровне сегодня находятся отношения города и предприятия?

— От успехов комбината, от конструктивного диалога с градообразующим предприятием во многом зависит благополучие города бумажников. АЦБК постоянно оказывает поддержку культурным и спортивным мероприятиям, помогает в ремонтах школ и детских садов, городской больницы. Комбинат — крупнейший работодатель муниципалитета, который активно содействует в подготовке профессиональных кадров. АЦБК выделяет значительные средства на поддержание социальной инфраструктуры Новодвинска.

По инициативе акционера и руководства Архангельского ЦБК в городе бумажников, а также в нескольких муниципальных образованиях Приморского района продолжается реализация конкурса общественных инициатив «4Д», направленного на развитие социальной сферы. Благодаря этому осуществляются более сотни проектов по таким направлениям, как спорт, образование, оздоровление, благоустройство, проведение культурно-массовых мероприятий.

Архангельский ЦБК бесперебойно обеспечивает город теплоэнергоресурсами, водой, занимается очисткой водных сто-



Пресс-досье

Сергей Фёдорович Андреев

- Являлся депутатом Архангельского горсовета, возглавлял бюджетную комиссию.
- Работал в фонде городского имущества и департаменте финансов мэрии Архангельска.
- Занимал позиции финансового директора, административного директора АО «Архангельский ЦБК».
- Занимал должность заместителя руководителя администрации — директора департамента контроля и совершенствования государственного управления администрации губернатора Архангельской области и правительства Архангельской области.
- Работал директором Новодвинского индустриального техникума.
- С 2016 года является главой Новодвинска.

ков. К примеру, в нашем городе горячая вода отключается лишь один раз в год и ровно на две недели — на период проведения гидравлических испытаний.

Я привёл лишь некоторые примеры сотрудничества. Считаю, данную работу нужно и можно планомерно выстраивать, поддерживать. Социальная ответственность — это важнейшее звено в стратегии комбината.

О победах и задачах

— У Новодвинска есть и ещё одна большая победа. Связана она с формированием нового городского бренда — поморской varejki. Расскажите об этом, пожалуйста.

В 2019 году в нашем муниципалитете был открыт Музей поморской varejki. Сформировалась команда единомышленников, которые глубоко занимались вопросами сохранения старинных традиций северного звания и орнаментов. Так пришли к решению сделать ещё один узнаваемый бренд Новодвинска — поморскую varejku. Город принял участие во Всероссийском конкурсе лучших муниципальных практик в номинации «Укрепление межнационального мира и согласия, реализация иных мероприятий в сфере национальной политики на муниципальном уровне». В итоге нам досталась победа, а в распоряжении города оказались средства наградного фонда в размере 75 миллионов рублей.

Уже сегодня много предложений, куда направить эти деньги. Например, на создание ресурсного центра общественных инициатив, развитие этнотуризма, создание единого военно-патриотического центра, начало ремонта здания городского культурного центра.

— Для многих муниципальных образований острыми вопросами остаются ремонт дорог, коммуникаций и расселение из ветхого и аварийного жилья. Как обстоят дела с этим в Новодвинске?

— В настоящее время АО «Сети» продолжает программу по замене трубопроводов в Новодвинске. Общая её стоимость составляет около 170 миллионов рублей. Планируется, что до 2024 года значительная часть труб будет заменена на новые, изготовленные по современным технологиям, долговечные, способные значительно снизить теплопотери.

Новодвинск включён в адресную программу Архангельской области по переселению граждан из аварийного жилья. И как результат: 23 дома, признанные ветхими и аварийными, будут расселены. В настоящее время к сдаче в эксплуатацию готовятся два новых дома — на улице Фронтových бригад и на улице Добровольского. В этих домах квартиры получат люди, которые се-

годня живут в ветхом и аварийном жилье. Далее у муниципалитета в планах строительство ещё одного многоквартирного дома и, соответственно, расселение жильцов старых домов. Как только завершится этот процесс, в Новодвинске не останется жилья, признанного ветхим или аварийным.

В соответствии с нацпроектом «Безопасные и качественные автомобильные дороги» до 2024 года планируется обновить 22 километра автомобильных трасс общего пользования. В 2020-м на приведение в надлежащий вид дорог города затрачено более 80 миллионов рублей, в текущем году на эти цели будут израсходованы 83 миллиона.

Об инвестициях и доходах

— Какую работу проводит муниципалитет по привлечению дополнительных инвестиций, по поддержке малого и среднего бизнеса?

— Реализация нацпроекта «Малое и среднее предпринимательство» в Новодвинске также показательна. Согласно данным Федеральной налоговой службы за 2019-й, зафиксировано значительное увеличение числа индивидуальных предпринимателей. В 2018 году количество субъектов МСП равнялось 785, в 2019-м их было уже 935. Понятно, в связи пандемией показатель ниже. Но как только угроза коронавируса уйдёт, у нас будут все возможности для увеличения их количества.

Мы создаём благоприятный климат для инвестиций в городскую среду. Дополнительные возможности для роста инвестиций может дать формирование системы взаимоотношений Новодвинска, Северодвинска и областного центра в рамках агломерации «Большой Архангельск». Также увеличение вложений ожидается и в связи с тем, что город бумажников входит в Арктическую зону, а потому бизнес, функционирующий здесь, может рассчитывать на дополнительные меры федеральной и региональной поддержки.

Беседавал Павел Фасонов
Фото из архива редакции

365 миллионов рублей в год составляют затраты АО «Архангельский ЦБК» на реализацию социальной деятельности

Актуально

Лесная отрасль России: путь в будущее

О новых векторах развития лесного комплекса России рассказывает заместитель руководителя Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоза) Михаил Клинов.



Стратегия русского леса

– Михаил Юрьевич, расскажите об обновлённой Стратегии развития лесного комплекса России, рассчитанной до 2030 года. Что является наиболее важными?

– Стратегия закрепляет переход к интенсивной модели ведения лесного хозяйства, прошедшей апробацию в ряде лесных регионов России, в том числе в Архангельской области. Эта модель показала свою эффективность не только в России, но и в зарубежных странах.

Стратегия усиливает роль государственных лесохозяйственных учреждений при выполнении работ по восстановлению лесов. Благодаря ей изменится ситуация в лесном планировании и лесоустройстве. Так, к 2030 году планируется обеспечить всю территорию экономически доступных лесов актуальными материалами лесостроительства.

Должно стать гарантированным сырьевое обеспечение инвестиционных проектов в области освоения лесов, особенно межрегиональных, когда лесных ресурсов одного субъекта Российской Федерации недостаточно для создаваемых перерабатывающих мощностей.

В целом обновлённая стратегия в большей мере сбалансировала интересы лесной промышленности и лесного хозяйства. Так, задачи по охране,

защите и воспроизводству лесов необходимо решать всем субъектам лесных отношений. Принцип неистощительного использования лесов важен не только для лесного хозяйства. Любый инвестор, любой «лесной» бизнесмен заинтересован в неистощительности лесных ресурсов, обеспечивающей ритмичное, постоянное наличие сырья.

Цифровизация и трансформация

– Какие изменения принесёт лесопромышленному комплексу вступление в силу Федерального закона «О внесении изменений в Лесной кодекс РФ»?

– Данный федеральный закон направлен на реализацию поручений Президента Российской Федерации по итогам совещания в сентябре прошлого года, касающихся вопросов развития и декриминализации лесного комплекса.

Сроки вступления в силу положений Федерального закона «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования правового регулирования лесных отношений» различные: со дня официального опубликования, с 1 июля 2021 года, с 1 января 2023 года.

Суть законодательной инициативы – цифровизация отрасли, коренная трансформация всех процессов, по-

вышение прозрачности за счёт совершенствования и внедрения отраслевых информационных систем. В единой государственной информационной системе будут поставлены под контроль все перемещения древесины с момента её заготовки. Это складирование, транспортировка, производство готовой продукции, реализация на внутреннем рынке и вывоз за пределы Российской Федерации.

На первом этапе в рамках эксперимента, проводимого в Архангельской и Иркутской областях, внедрение системы будет осуществляться в тестовом режиме с участием ответственных лесопользователей, среди которых АО «Архангельский ЦБК», ЗАО «Лесозавод 25», Группа компаний «Титан». Потом работа в системе станет обязательной для всех лесопользователей России.

Вводится институт административного обследования лесных участков преимущественно с использованием материалов дистанционного зондирования Земли, в том числе с применением беспилотников.

Федеральное агентство лесного хозяйства наделяется надзорной функцией в отношении лесов, в субъектах Российской Федерации вводятся должности главных федеральных лесных инспекторов.

На арендаторов возлагаются обязанности по участию в мероприятиях по тушению лесных пожаров на арендуемых лесных участках. Уверен, что серьёзные лесопромышленные компании с пониманием отнесутся к данным новациям в лесном законодательстве и обеспечат качественное их внедрение на арендованных лесных участках.

Надо отметить, что во исполнение поручения Президента России зампредом Правительства РФ Викторией Валерьевной Абрамченко в октябре 2020 года утверждён План мероприятий по декриминализации и развитию лесного комплекса. Сегодня этот план уже реализуется.

Соб. инф.

Пресс-досье

Михаил Юрьевич Клинов, заместитель руководителя Федерального агентства лесного хозяйства России, кандидат экономических наук

Родился 22 февраля 1958 года в Петрозаводске.

В 1980–1996 годах работал в Ярославской области на различных должностях, связанных с координацией работы лесопромышленного комплекса.

В 1996–2000 годах – заместитель руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России. В 2000–2004 годах – заместитель руководителя департамента Министерства промышленности, науки и технологий РФ.

В 2004–2006 годах – заместитель генерального директора ЗАО «Холдинговая компания «Вологодские лесопромышленники». В 2006–2008 годах – заместитель генерального директора ООО «Партнёр». С 2008 года – заместитель генерального директора ОАО «Крона Холдинг».

В 2008–2014 годах был директором департамента, советником министра промышленности и торговли России. С 2014 года – заместитель руководителя Федерального агентства лесного хозяйства России.

До 2030 года проработана Стратегия развития лесного комплекса России

В Арктической зоне

О мерах государственной поддержки предпринимательской деятельности в Арктической зоне, в том числе и лесопромышленного комплекса, рассказывает директор по взаимодействию с органами государственной власти АО «Архангельский ЦБК» Николай Кротов.

Для новых инвестиций

– Принятый Государственной думой РФ закон «О государственной поддержке предпринимательской деятельности в Арктической зоне РФ» определяет правовой режим, порядок осуществления предпринимательской деятельно-

сти и меры государственной поддержки в Арктической зоне РФ, – отмечает Николай Кротов. – Он предусматривает создание условий для привлечения новых инвестиций, которые позитивно отразятся на создании новых рабочих мест, развитии инфраструктуры и повышении транспортной доступности Арктической зоны.

На государственную поддержку могут рассчитывать предприятия, которые:

- зарегистрированы и ведут свою деятельность в муниципальном образовании, входящем в Арктическую зону;
- планируют реализовать новый инвестиционный проект с капитальными вложениями не менее 1 миллиона рублей;
- вид деятельности должен быть новым, то есть предприятие или индивидуальный предприниматель в данном направлении ранее не работали.

Федеральный закон по поддержке арктического предпринимательства

АЦБК участвует в проекте

Так, на территории Новодвинска, который входит в Арктическую зону России, компания «Техсервис» планирует реализовать инвестиционный проект по изготовлению органических химических веществ. Запланированы строительство нового цеха и закупка специализированного оборудования на Архангельский ЦБК. В качестве сырья будет использоваться скипидар, являющийся видом производственных отходов комбината. Это неотъемлемая часть программы АЦБК по уменьшению негативного воздействия на окружающую среду.

В настоящее время комбинат совместно с Северным (Арктическим) федеральным университетом им. М.В. Ломоносова осуществляет поиск вариантов использования илового осадка при выращивании посадочного материала лесных растений. Если будут найдены технологически и экономически оправданные решения, то, вероятнее всего, пойдём также по пути



арктического сопутствующего бизнеса.

На Архангельском ЦБК, где планируется реализация большой программы по переводу энергоустановок на природный газ, подготовлены документы на получение мер господдержки в рамках Постановления Правительства РФ №297 от 18 марта 2020 года. По этому постановлению выделяются государственные субсидии на строительство объектов инфраструктуры при реализации инвестиционных проектов в Арктической зоне.

Соб. инф.



Модернизация

Стремление к обновлению

За последние годы Архангельский ЦБК сумел реализовать широкую программу технического перевооружения, благодаря которой на предприятии были сданы в эксплуатацию новые объекты, пущены в работу образцы современного оборудования, освоены наилучшие доступные технологии. Расскажем о проектах модернизации комбината и их значении для успешной деятельности АЦБК.

Варочный участок по производству полуцеллюлозы

Этот объект, открытый в 2015 году, оснащён оборудованием, поставленным компанией Andritz. Современный и во многом уникальный производственный комплекс, на котором используется технология варки на зелёном щёлоче. Производительность данного цеха составляет около 1000 тонн полуцеллюлозы в сутки по варке.

Ввод участка по производству полуцеллюлозы в строй позволил минимизировать затраты на выпуск картона и бумаги – основы для гофрирования, повысить их качественные характеристики и существенно снизить себестоимость продукции, в том числе за счёт уменьшения расхода древесного сырья.

С этим проектом тесно связаны проведенная модернизация оборудования участка компрессорной станции ТЭС-1 (поставщик оборудования – шведская компания Atlas Copco) и прокладка новых щелочопроводных линий, соединивших производства картона и целлюлозы.

Новые многотопливный котёл №8 и котлоагрегат №9 первой теплоэлектростанции

В многотопливном котле №8 в качестве топлива используются кородревные отходы, которые образуются в процессе подготовки щепы на древесно-биржевом производстве, и осадок сточных вод, поступающий с производства биологической очистки. Пуск котла имел большое природоохранное значение, так как позволил полностью исключить складирование древесных отходов и илового осадка на свалке. С открытием котлоагрегата №8 связана модернизация системы осушки осадка сточных вод на производстве биологической очистки.

В 2020 году на ТЭС-1 комбината заработал котлоагрегат №9 высокого давления, функционирующий на угольном топливе. В час он способен вырабатывать 220 тонн пара. За счёт эффективной системы сжигания выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от работы котлоагрегата минимизированы. Топка котла оснащена современными горелками производства немецкой фирмы Steinmüller Engineering GmbH, обеспечивающими качественное сжигание топлива и низкий уровень выбросов вредных веществ (в частности, оксидов азота).

Модернизация картоноделательных машин АЦБК

Работа по модернизации первой и второй картоноделательных машин комбината являлась одной из самых масштабных в рамках инвестпроекта «Реконструкция производства картона». Благодаря этому увеличилась выработка продукции, улучшились качественные показатели, компания получила дополнительные возможности по оперативному планированию выпуска различных видов картонной продукции.

Так, в ходе полной реконструкции КДМ-2 были смонтированы новые сеточная, прессовая части, системы короткой циркуляции для двух слоёв и подготовки гильз, транспортно-упаковочная линия, продольно-режательный станок, каландр, накат. Обновлены сушильная часть и система теплорекуперации. После завершения в мае 2019 года модернизации КДМ-2 успешно приступила к производству бумаги для гофрирования и картона для плоских слоёв. Модернизированная КДМ-2 может вырабатывать картон в широком диапазоне плотностей – от 80 до 275 г/м².

Внедрение бесхлорной отбелики на производстве целлюлозы

В 2019 году третья очередь АЦБК перешла на использование перекиси водорода в качестве основного отбеливающего реагента вместо гипохлорита натрия. Вся белёная целлюлоза, вырабатываемая на этом производстве, теперь проходит стадию отбелики без использования элементарного хлора – по технологии ECF (Elemental Chlorine Free).

Благодаря нововведению усилилась конкурентоспособность белёной сульфатной целлюлозы АЦБК на рынках сбыта, предъявляющих сегодня высокие экологические стандарты качества.

Пуск в эксплуатацию выпарной станции ТЭС-2 производства картона

В 2020 году пущена в эксплуатацию новая выпарная станция Архангельского ЦБК, оснащённая оборудованием компании Valmet. Этот объект обеспечивает упаривание отработанных красных и чёрных щёлоков с учётом их образования при максимальной производительности установок варки полуцеллюлозы и сульфатной целлюлозы производства картона. Производительность станции по упаренной влаге составляет 600 тонн в час.

На выпарной станции установлены три жаротрубных котла, предназначенные для сжигания дурнопахнущих газов, образующихся в процессе варки полуцеллюлозы и на самой выпарной станции. Выбросы после котлов также проходят очистку в газоочистной установке. Эффективность очистки составляет 99,9%.

Строительство турбоагрегата №7 на ТЭС-1

Строящийся сегодня турбоагрегат №7 состоит из паровой турбины и турбогенератора, который преобразует кинетическую энергию пара в электрическую энергию. Турбина ПТ-60-8,9/1,9 изготовлена на Уральском турбинном заводе (входит в холдинг «РОТЕК»). Турбогенератор ТФ-60Н-2V3 сделан ПАО «НПО «Элсиб» (г. Новосибирск).

Мощность новой «семёрки» составляет 60 мегаватт. Она обладает современной системой диагностики «ПРАНА», разработанной специалистами АО «РОТЕК», позволяющей эффективно контролировать техническое состояние паровой турбины во время работы. Турбоагрегат имеет воздушное охлаждение генератора, что более пожаробезопасно. На прежней его версии использовалось водородное охлаждение. Пуск этого важного объекта комбината ожидается в 2021 году.

Мы рассказали лишь о некоторых мероприятиях, осуществлённых в рамках программы технического перевооружения Архангельского ЦБК. В действительности этот перечень гораздо шире. Проводимая на комбинате модернизация – результат усилий, продолжительной и напряжённой деятельности всего коллектива предприятия, проектировщиков и подрядных организаций. Впереди Архангельский ЦБК ожидает очередной этап развития, который также будет сопряжён с реализацией новых инвестиционно-ёмких и перспективных проектов.

В 2020 году пущена в эксплуатацию новая выпарная станция Архангельского ЦБК, оснащённая оборудованием компании Valmet



Партнёры

Титан Поморья

Группа компаний «Титан» является генеральным поставщиком древесного сырья на Архангельский ЦБК. Это один из крупнейших операторов лесосырья на Северо-Западе России, объединяющий предприятия, расположенные в Архангельской области и за её пределами, на которых трудятся более 11 тысяч человек.

Лес задач

Основным направлением группы является профессиональная деятельность в сфере лесной и деревообрабатывающей индустрии. При этом холдинг работает и по таким направлениям, как туризм, гостиничный бизнес и девелопмент. В апреле 2020 года ГК «Титан» внесена в Перечень системообразующих предприятий Минпромторга России.

Расчётная лесосека «Титана» составляет 5,7 млн м³. Объём лесозаготовки – более 4 млн кубометров древесины. За последние годы на лесных участках группы было высажено более 17 млн молодых деревьев, на постоянной основе проводится весь необходимый комплекс противопожарных и лесохозяйственных мероприятий.

География деятельности компании включает несколько районов Архангельской области и участков в Вологодской области. Сегодня в составе группы компаний действуют лесозаготовительные подразделения:

- Карпогорское подразделение
- Пинежское подразделение
- Усть-Покшеньское подразделение
- Луковецкое подразделение
- Светлозерское подразделение
- ООО «Беломорская сплавная компания»
- Вельское подразделение
- Коношское подразделение
- Шалакупское подразделение
- Дмитриевское подразделение
- Сямженское подразделение
- ООО «Верхнотоемский ЛПХ».

5.7
млн м³
составляет
расчётная лесосека
Группы компаний
«Титан»

Алексей Кудрявцев,
генеральный
директор
ГК «Титан»:

– Являясь успешным и динамично развивающимся предприятием Северо-Западного региона России, Группа компаний «Титан» обеспечивает значительный вклад в социально-экономическое развитие региона присутствия.

2
млн м³
общий объём
переработки
пиловочного сырья
Группой компаний
«Титан»



ГК «Титан» осуществляет лесозаготовительную деятельность в строгом соответствии с Лесным кодексом, законодательством РФ и требованиями природоохранных общественных организаций, таких как Гринпис и Всемирный фонд дикой природы, о сохранении малонарушенных лесных территорий, а также принципами ответственного лесопользования.

Для горожан и гостей Архангельска

Бизнес Группы компаний «Титан» развивается и в части коммерческой недвижимости, гостиничного бизнеса.

В частности, в структуру холдинга входит «Титан-Девелопмент» – региональная компания на рынке коммерческой недвижимости Поморья. Она осуществляет весь комплекс услуг, связанных с развитием, обслуживанием и продвижением коммерческой недвижимости.

Поморское гостеприимство – ещё одна визитная карточка Группы компаний «Титан». Услуги гостиничного комплекса представлены двумя объектами.

Гостиница «Двина»
Отель «Двина» – это удобство, комфорт и весь необходимый комплекс услуг для отдыха и работы деловых людей, гостей города.



Загородный туристический комплекс «Малые Карель»
Предназначается для тех, кто хочет отдохнуть от городской суеты на лоне красивой северной природы. Располагается в окрестностях Архангельска.

25-й перспективный

Лесоперерабатывающее направление деятельности в Группе компаний «Титан» представляет ЗАО «Лесозавод 25».

«Лесозавод 25» – это крупнейшее лесоперерабатывающее предприятие на Северо-Западе России и одно из самых современных. Основным видом деятельности лесозавода является производство экспортных пиломатериалов камерной сушки и древесных гранул (пеллет) – экологически чистого биотоплива. Сопутствующее производство – выпуск технологической щепы.

Расширяя географию

ЗАО «Лесозавод 25» состоит из трёх производственных участков, мощности которых позволяют перерабатывать в годовом исчислении 2 млн м³ пиловочника, объём производства пиломатериалов составляет 850 тыс. м³, пеллет – 200 тыс. тонн. Годовой оборот предприятия – около 11,4 млн евро.

13
стран –
география продаж
ЗАО «Лесозавод 25»

Продукция ЗАО «Лесозавод 25» успешно зарекомендовала себя среди покупателей как обладающая стабильно высоким качеством. Плановая и последовательная работа по повышению качества продукции является неотъемлемой частью стратегии предприятия.

Расширяется география деятельности компании: её продукция экспортируется в Германию, Нидерланды, Бельгию, Францию, Великобританию, Ирландию, Швейцарию, Данию, Египет и другие страны, а также на внутренний рынок.

Вся продукция, реализуемая на экспорт, отгружается с причалов ЗАО «Лесозавод 25» и доставляется покупателям на морских судах. Главными партнёрами-перевозчиками предприятия на протяжении длительного времени являются ОАО «Северное морское пароходство» и компания Wijenne&Barends (Нидерланды).

Эффект. Экономический и экологический

Являясь переработчиком древесины, заготовленной в северных лесах, обладающих уникальной экологической ценностью, ЗАО

«Лесозавод 25» осознаёт свою ответственность за сохранение окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов.

Как подчёркивает генеральный директор ЗАО «Лесозавод 25» Дмитрий Крылов, модернизация предприятия направлена не только на получение экономического эффекта, но и на снижение потребления энергоресурсов, минимизацию вредных выбросов, предупреждение и исключение прочих экологических рисков. Предприятие активно стремится к минимизации вредного воздействия на окружающую среду путём постоянного улучшения используемых технологий.

В своей деятельности «Лесозавод 25» выполняет все экологические и природоохранные требования российского законодательства, выстраивает партнёрские отношения с неправительственными экологическими организациями, в том числе Гринпис и WWF. ЗАО «Лесозавод 25» является членом Ассоциации экологически ответственных лесопользователей России и имеет сертификат цепи поставок FSC.



Социальная ответственность

С заботой о людях

АО «БЫТ» – уникальная компания, в сфере ответственности которой – социальная работа Архангельского ЦБК. Это дочернее предприятие комбината, действующее в сфере социальных услуг и имеющее большую значимость для Новодвинска и Поморья.

Санаторий-профилакторий «Жемчужина Севера»

Здравница располагается в светлом корпусе в парковой зоне на берегу Северной Двины. Коечный фонд – 176 мест.

Современная «Жемчужина Севера» предлагает широкий спектр услуг. В их числе:

- различные виды массажа
- водные процедуры (душ Шарко, циркулярный душ, подводный душ-массаж, вихревые ножные ванны, минеральные ванны из собственной скважины)
- кислородные коктейли
- лечебная физкультура
- диетологическое, фитотерапия
- физиотерапевтические процедуры с использованием методов электромагнитного, свето- и теплотечения (лазерная терапия, парафинотерапия, магнитотерапия, электротерапия, прессотерапия)
- озонотерапия
- программа реабилитации для перенёсших COVID-19.

Оздоровление пациентов «Жемчужины Севера» осуществляется по специальным медицинским программам. Они составлены в соответствии с государственными стандартами оказания санаторно-курортной помощи и с учётом заболеваний пациентов.

В октябре 2016 года на базе учреждения открылся Центр кинезиотерапии доктора Бубновского, где занимаются лечением опорно-двигательного аппарата по уникальной методике знаменитого врача. Филиалы его инновационной клиники открыты во многих регионах страны. В Архангельской области первый центр кинезиотерапии расположился в «Жемчужине Севера». Его услуги сразу стали востребованными.



Ольга Саввина,
административный директор
АО «Архангельский ЦБК»:

– Социальная деятельность АО «Архангельский ЦБК» в современных условиях отражает целый комплекс задач. Эффективное взаимодействие нашего предприятия и общества выражается во внимательном отношении к сотрудникам комбината и жителям региона, оказании им многовекторной социальной поддержки.

Детский остров

В летний период на базе здравницы функционирует детский оздоровительный лагерь «Жемчужина Севера». Его могут посещать не только дети работников Архангельского ЦБК и его дочерних предприятий, но и все юные новодвинцы, жители Архангельской области.

В лагере реализуется комплексная программа отдыха и оздоровления детей «Бумажный бум». Одним из её направлений является оздоровление. Художественно-эстетические программы реализуются на базе Дворца культуры АО «БЫТ» через организацию концертов, конкурсов и работу творческих студий: театральной, вокальной, студии ИЗО и прикладного творчества.

Дети получают сбалансированное пятиразовое питание. Продолжительность оздоровительного курса – 18 календарных дней. Наполняемость смены – до 210 человек.

Дворец культуры

Дворец культуры АО «БЫТ» – центр культурной жизни Новодвинска. За многие годы он стал известной культурной площадкой, где можно не только отдохнуть, но и окунуться в мир творчества.

Учреждение располагает большим зрительным залом на 562 места. Он оснащён современной аппаратурой звуковых и световых эффектов, не раз принимал на своей сцене звёзд российской и мировой эстрады. Во Дворце культуры занимаются шесть коллективов художественной самодеятельности.

Выставочный (зеркальный) зал ДК используется для экспозиций картин, работ мастеров разного жанра, а в праздничные дни преобразуется в зал отдыха на 150 мест. Также открыт малый концертный зал «Этансель» на 120 мест.

Плавательный бассейн «Водолей»

Одно из лучших и любимейших мест отдыха новодвинцев и гостей города. Тёплая, уютная атмосфера, радующие и доброжелательность сотрудников, радость общения с каждым годом привлекают всё большее число клиентов. Организована работа детских секций по плаванию.

Деятельность бассейна многофункциональна. Ванна бассейна оборудована четырьмя дорожками длиной 25 м. В комплексе бассейна есть:

- зал сухого плавания
- тренажёрный зал, оборудованный полным комплектом силовых и кардиотренажёров, спортивный инвентарь
- сауна, оборудованная купелью из лиственницы для водных процедур после парилки, с комнатой отдыха с DVD и караоке
- инфракрасная сауна и парикмахерская.



Спорткомбинат «Двина»

Это многофункциональный спортивный центр. На базе спорткомбината ежегодно проводятся городские и областные соревнования. Здесь функционируют бесплатные детские секции по таким видам спорта, как флорбол, мини-футбол, бокс.

20
более миллионов рублей –
ежегодный размер
целевого финансирования
Архангельским ЦБК объектов
АО «БЫТ»

В состав спортивных объектов спорткомбината «Двина» входят:

- два спортивных зала с балконами для зрителей, оснащённые современным оборудованием
- футбольное поле с травяным газоном и баскетбольной площадкой
- хоккейный корт
- тренажёрный зал
- скалодром
- залы для занятий гимнастикой, восточными единоборствами и боксом.

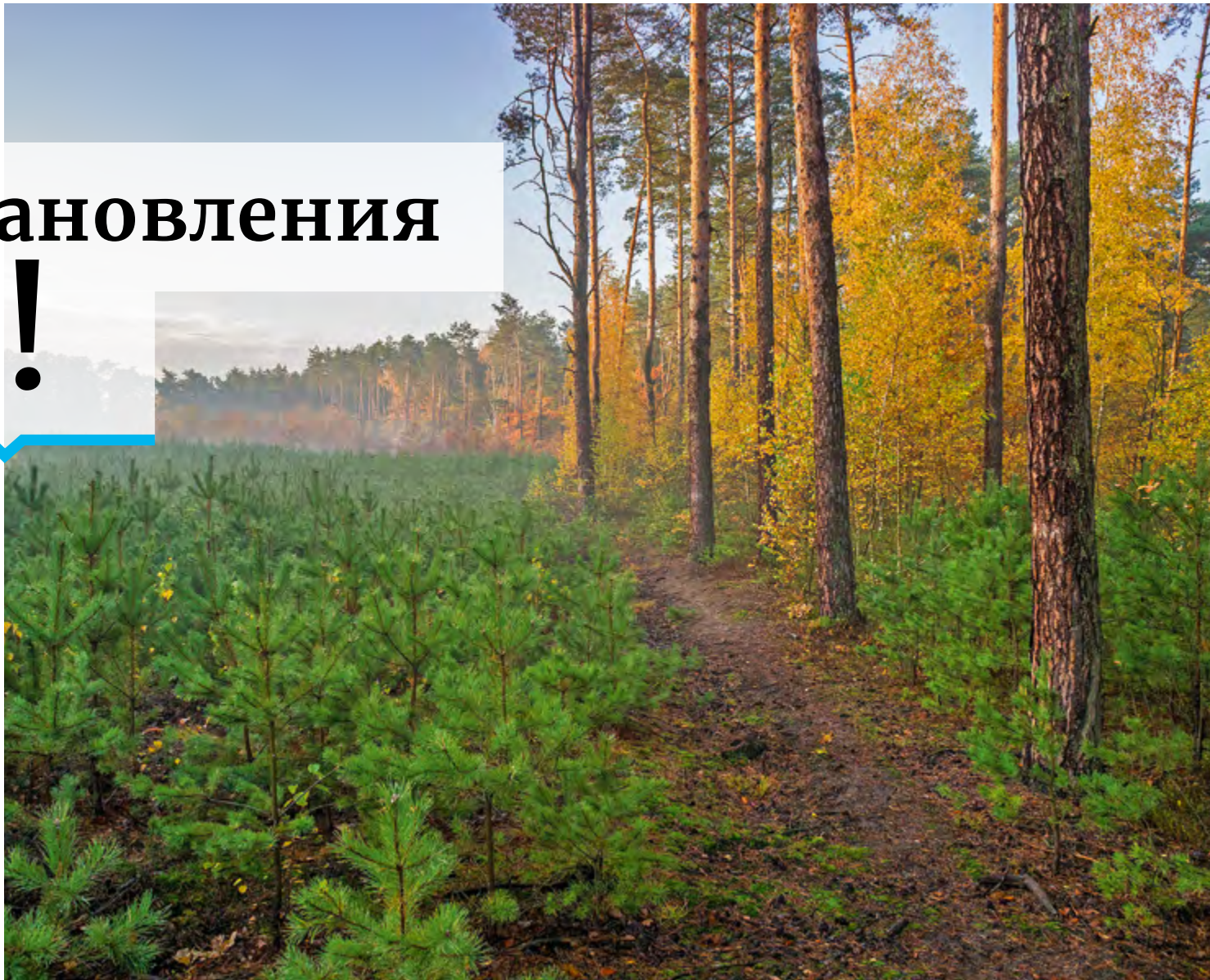
Гостиница «Уют»

Гостиницу «Уют» отличают уютная обстановка, гостеприимство и внимательное отношение обслуживающего персонала. Она расположена в центре Новодвинска и ежедневно принимает гостей города. При гостинице действует кафе.



Центру лесовосстановления быть!

В планах у Архангельского ЦБК – строительство одного из самых инновационных в России селекционно-семеноводческих центров.



Он будет располагаться в Новодвинске, на месте бывшего подсобного тепличного хозяйства. Здесь планируется выращивать до 9 миллионов саженцев в год. Научно-методическим сопровождением проекта займутся учёные Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова.

В содружестве науки и производства

Состоялась рабочая встреча по вопросам научно-технического взаимодействия представителей двух якорных предприятий ассоциации «Лесопромышленный инновационный территориальный кластер Архангельской области «ПоморИнновалес» – АО «Архангельский ЦБК» и Группы компаний «Титан» – с учёными Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова.

Стороны обсудили задачи по восстановлению арендованных лесов, пе-

реданных под управление холдинга «Титан» (к началу этого года их площадь превысила 1,3 миллиона га).

Акционер и инвестор Архангельского ЦБК Группа Pulp Mill Holding одобрила инициативу по созданию комплекса питомников для выращивания посадочного материала. Первым этапом реализации инициативы станет создание селекционно-семеноводческого центра в Новодвинске на базе бывшего тепличного хозяйства. Вопрос является одним из важных факторов устойчивого развития комбината.

– Предприятия холдинга «Титан» активно занимаются лесовосстановлением на осваиваемых участках, направляя на эти цели значительные инвестиции, – отметил генеральный директор АЦБК Дмитрий Зылёв. – Мы наладили сотрудничество с САФУ в части обеспечения научных исследований для выращивания посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами с применением инновационных технологий.

От контейнера до делянки

В ходе обсуждения с учёными и лесопромышленниками были выработаны основные направления научно-технического сотрудничества. Это касается выращивания посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами с применением инновационных технологий, подготовки субстрата из иловых осадков ЦБП и водорослевого производства, изготовления биоразлагаемых контейнеров для посадочного материала.

9 миллионов саженцев в год будут выращивать в селекционно-семеноводческом центре Архангельского ЦБК

Елена Кудряшова, ректор САФУ им. М.В. Ломоносова:

– Первые шаги уже сделаны. В университете подготовлено помещение для кафедры, где можно будет осуществлять первичные эксперименты с саженцами. Такие исследования крайне необходимы перед внедрением разработок в массовое производство.

Кроме того, на площадке лесного селекционно-семеноводческого центра в Новодвинске планируется разместить научную лабораторию и филиал кафедры Высшей школы естественных наук САФУ.

Архангельские учёные сегодня активно занимаются таким перспективным направлением, как микроклонирование. В ближайшие годы в партнёрстве с Архангельским ЦБК им предстоит создать качественно новый посадочный материал, который будет быстро расти и обладать самыми лучшими свойствами северной древесины. Сегодня специалисты оттачивают мастерство на декоративных и сельскохозяйственных растениях.

– Наши изыскания позволяют получать большой объём растительного материала при контролируемых условиях выращивания, – прокомментировала доцент кафедры биологии, экологии и биотехнологии САФУ имени М.В. Ломоносова Ксения Вашукова.

Перед отправкой в леса клонированные деревья будут расти в Новодвинске. В реализации проекта задействован не только комбинат, но и Группа компаний «Титан», а также лесопромышленный инновационный территориальный кластер «ПоморИнновалес».

Возобновляемый ресурс

Лес – это зелёное богатство Поморья. К тому же это возобновляемый ресурс, которым нужно уметь пользоваться, беречь его и защищать. Прежде чем молодое деревце окажет-ся на лесной делянке, ему предстоит расти два года. Специально для клонированных саженцев будут исполь-

зоваться стаканчики инновационной разработки университета и комбината. Они делаются из отходов целлюлозно-бумажного производства и водорослевого комбината. При посадке в грунт эти биоразлагаемые контейнеры станут служить удобрением для саженца, которому предстоит путь взросления.

– Тема очень логично вошла в научно-образовательный центр «Российская Арктика: новые материалы, технологии, методы исследования», – рассказала ректор САФУ имени М.В. Ломоносова Елена Кудряшова. – Это одно из важных направлений деятельности созданного центра. Таким образом, мы получим возможность не только перерабатывать, но и восстанавливать биоресурсы Севера.

Елена Захарова

к сведению

Защищая зелёное богатство

ГК «Титан» в сотрудничестве с Архангельским ЦБК разработала «дорожную карту» сохранения лесов высокой природоохранной ценности. Документ стал неотъемлемой частью соглашения с WWF (Всемирным фондом дикой природы) России при участии FSC* (Лесного попечительского совета) России.

«Дорожная карта» сохранения лесов высокой природоохранной ценности разработана до 2028 года, она включает 24 арендованных Группой компаний «Титан» участка. В документе говорится об расширении существующих го-

сударственных природных ландшафтных заказников и создании новых особо охраняемых природных территорий.

В «дорожной карте» прописаны мероприятия не только по сохранению природных территорий, но и по снижению нагрузки на малонарушенные лесные территории. Например, ГК «Титан» проводит зонирование арендованных участков по интенсивности ведения лесного хозяйства.

*Код лицензия товарного знака – FSC-Coc2853

Природу берегая

Снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение экологических стандартов производства являются органичной частью бизнес-стратегии и элементом социальной ответственности Архангельского ЦБК.

Программа повышения экологической эффективности

Затраты на выполнение природоохранных мероприятий, внедрение наилучших доступных технологий АО «Архангельский ЦБК» за период 2011–2020 годов составили более 15 млрд рублей. В 2020-м АЦБК инвестировал в мероприятия экологической направленности 1,1 млрд рублей.

По информации члена совета директоров Архангельского ЦБК, директора по инвестициям Группы Pulp Mill Holding Владимира Крупчака, для обеспечения повышения экологичности производства и достижения уровня воздействия на окружающую среду, соответствующего наилучшим доступным технологиям по всем установленным технологическим показателям, разработана Программа повышения экологической эффективности (ППЭЭ). Она официально одобрена Министерством промышленности и торговли Российской Федерации.

Реализация мероприятий ППЭЭ приведёт к новой экологической трансформации Архангельского ЦБК к 2030 году. В результате обновления комбинат планирует сократить удельный сброс загрязняющих веществ в реку Северную Двину, измеряемый в характеристных интегральных показателях, на 45–55%. Продолжится работа, направленная на снижение выбросов в атмосферу серосодержащих соединений, которую АЦБК планирует завершить к 2023 году.

Программа включает более 20 мероприятий природоохранного назначения, – рассказал Владимир Ярославович. – Затраты на финансирование Программы повышения экологической эффективности, по предварительным оценкам, составят 18,2 млрд рублей.

Среди мероприятий программы значится основной статусный проект АЦБК – газификация комбината, главной целью которой является изменение топливного баланса компании с увеличением доли использования менее углеродоёмкого природного газа вместо используемого каменного угля, сокращение сброса сточных вод в водоём, прекращение эксплуатации шлакозолоотвала и за счёт этого улучшение экологической обстановки. Проект планируется завершить в 2029 году. Затраты составят 5,7 млрд рублей.

Среди наиболее капиталоемких проектов программы – внедрение кислородно-щелочной дегидрификации на производстве целлюлозы, целью которой является удаление лигнина из полуфабрикатов высокого выхода. Стоимость данного проекта составляет 5,5 млрд рублей. Также будет осуществлено техническое перевооружение систем газоочистки и систем очистки конденсатов выпарных установок (1,5 млрд рублей).

Низкоуглеродная стратегия

– Архангельский ЦБК ежегодно оценивает и верифицирует результаты своей работы и управляет выбросами парниковых газов, – комментирует директор по производству – первый заместитель директора АЦБК Николай Костогоров. – Комбинат устанавливает и эффективно достигает цели по снижению выбросов, принимает меры по снижению углеродоёмкости продукции.

В 2020-м, как и в предыдущем году, предприятие получило наивысший рейтинг климатической устойчивости среди всех российских компаний по версии The Carbon Disclosure Project (CDP) – международного проекта по раскрытию данных о выбросах парниковых газов. По итогам независимой оценки представленного компанией отчёта АЦБК был вновь присвоен рейтинг климатической устойчивости «А-». С этим показателем комбинат вошёл в топ-18 ведущих мировых целлюлозно-бумажных компаний.

Как отмечает главный эколог АЦБК Евгений Москалюк, результаты рейтинга свидетельствуют об эффективности решений компании в части снижения влияния её деятельности на климат.

Кроме того, АО «Архангельский ЦБК» направило в SBTi (инициатива Science Based Targets initiative) официальное заявление о намерении установить научно обоснованные цели по сокращению выбросов парниковых газов, отвечающие требованиям Парижского климатического соглашения, в рамках своей корпоративной стратегии низкоуглеродного развития на период до 2030 года.

Водопотребление, сбросы и выбросы снижаются

АО «Архангельский ЦБК» действует на основании договоров водопользования и решений о предоставлении водных объектов в пользование. Фактические параметры водопользования не превышают установленных для предприятия допустимых объёмов забора и сброса воды.

АО «Архангельский ЦБК» осуществляет выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух на основании и в соответствии с разрешениями на выброс загрязняющих веществ, выданными на периоды строительства и эксплуатации объектов предприятия Северным межрегиональным управлением Росприроднадзора; декларациями о воздействии на окружающую среду; отчётностью (для объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, первой, второй и третьей категории соответственно).

При увеличении годового объёма варки целлюлозы за последние пять лет на 14,1% забор (изъятие) водных ресурсов из реки Северной Двины снизился на 14%, сокращение удельного сброса загрязняющих веществ в водоём составило 11,7%. Суммарные выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух уменьшились на 25,6%.

Важным индикатором выполненного Архангельским ЦБК комплекса природоохранных мер стало существенное снижение выбросов метилмеркаптана и сероводорода: по отношению к 2016 году – на 49% и 80% соответственно. По данным Росгидромета, достигнуто соблюдение установленных значений предельно допустимых концентраций указанных веществ в атмосферном воздухе города Новодвинска.

За период 2011–2020 годов объём захоронения отходов на объектах размещения отходов комбината уменьшился на 43,5%.

Соб. инф.

Динамика роста варки целлюлозы на фоне снижения влияния Архангельского ЦБК на окружающую среду



15 Более миллиардов рублей составили затраты АЦБК на выполнение природоохранных мероприятий в 2011–2020 годах



Викторина

Вспоминаем историю

Предлагаем вашему вниманию викторину, посвящённую истории Архангельского ЦБК. Первые три участника, которые правильно, наиболее развёрнуто и быстро ответят на наши вопросы, получают памятные призы. Итак, начнём!

1 Какой известный государственный и политический деятель Советского Союза 28 февраля 1940 года подписал приказ о начале пусконаладочных работ по сдаче Архангельского ЦБК в эксплуатацию?

2 В разные годы город Новодвинск Архангельской области неоднократно менял статусы и названия. Постарайтесь вспомнить несколько бывших имён этого населённого пункта.

3 В 1975 году было завершено возведение производства белёной сульфатной целлюлозы Архангельского ЦБК – сегодня это производство целлюлозы комбината. В работах по сооружению этого большого индустриального комплекса участвовали порядка 8000 строителей из этой восточноевропейской страны. Какой?

7 Кто этот человек?

В разное время с визитами на Архангельский ЦБК приезжали многие известные люди: политические деятели, артисты, представители иностранных держав.

Этот снимок сделан в 1970-е годы. В окружении руководителей комбината находится очень известный в Советском Союзе, да и за его пределами, человек. Он был свидетелем и непосредственным участником многих событий в нашей стране в XX столетии, его имя стало синонимом слова «герой».



4 Впервые целлюлоза и бумага Архангельского ЦБК были отправлены на экспорт в 1943 году. Каким образом продукция комбината уходила за границу? Ведь это было тяжёлое время Великой Отечественной войны.

5 Сегодня у Архангельского ЦБК существует несколько дочерних предприятий, которые специализируются на выработке гофроупаковки из картона комбината. В 1968 году на АЦБК появился первый цех по производству гофротары. Для какого важнейшего предприятия Архангельской области тогда предназначалась его продукция?

6 Каким орденом Советского Союза награждён коллектив Архангельского ЦБК. Когда и за что он был вручён?

Кадр застал гостя АЦБК в тот момент, когда он оставлял дружеское напутствие коллективу комбината. О его визите на предприятии помнят до сих пор. Укажите имя этого человека. Чем он прославился?

Ответы присылайте по адресу info@bumazhnik.ru

Удачи!

Business Monitor Bumazhnik Business



Arkhangelsk Pulp and Paper Mill is proud to present its new media project Bumazhnik Business.

Designed to bring the latest news on timber and woodworking industry in Russia and its land of Pomors, Bumazhnik Business will be focusing on progress

in modernization, corporate social responsibility, environmental strategy and personnel policy of APPM and its subsidiaries, Pulp Mill Holding, and Titan Group – the businesses that are essential to Northern Russia's economic growth.

Don't miss our first issue that includes:

It's Official

The first interview Bumazhnik Business did for its first issue is with Arkhangelsk Governor Alexander Tsybulsky. We asked the area's leader about the situation in the forest industry, its current trends and prospects of development. The answers sound exhaustive, indeed!



Cover theme

Vladimir Krupchak, member of APPM Board of Directors and Pulp Mill Holding Director for Investment, shares his companies' big plans and prospective ideas. The upcoming projects promise to bring about growth opportunities, more tax revenues, new jobs and effective import substitution tools in the areas of their presence.

Pulp Mill Holding: The bonding power

Pulp Mill Holding GmbH (headquartered in Vienna, Austria) operates in Russia and Ukraine as a producer of pulp, paper, cardboard, sanitary products, and packaging. Learn more about its potential, progress and prospects.

In the Arctic Zone

In his interview, APPM Director for Liaison with State Authorities, Nikolay Krotov, gives details of the state support for entrepreneurship in the Arctic Zone. Eligible for it is also timber industry.



A Gift to Pomorland's Schools

After the release of The Birth of a Giant. 1934–1940 and Time of Valor. 1941–1945, a diology that marks APPM's pursuit of contribution to social, historical and educational projects, the management decided to give the copies to all schools in Arkhangelsk as a gift.



Strategy for Russian Woods

We talked to Mikhail Klinov, Deputy Head of the Russian Federal Forestry Agency (RosLeskhoz), to find out about the prospects and development trends in the Russian forestry industry.

APPM: The jubilee year and plans

Arkhangelsk Pulp and Paper Mill shares its milestone achievements, strategies and future plans. Despite the pandemic and what it has brought about, APPM manages to stay committed to its industrial agenda, environmental action plan and increased social responsibility.

Innovation

Arkhangelsk Pulp and Paper Mill is planning to set up, in Novodvinsk, an innovation-driven seedling nursery that stands every chance of becoming Russia's leading selection center. Guiding the research & methodology part of the project will be M.V. Lomonosov Northern (Arctic) Federal University.

Quiz

APPM has at various times in its history been visited by famous people – politicians, artists, representatives of foreign powers. Guess who features on the 1970 photo from Bumazhnik and you'll get a special prize from us.



Read full version in English on APPM's official site: appm.ru

Бумажник
бизнес

Приложение к газете «Бумажник»

Газета «Бумажник»
Учредитель и издатель – ООО «СЗУК»
Адрес: ул. Поморская, 7, оф. 403,
г. Архангельск, Архангельская область, 163000
Главный редактор – Елена Игоревна Захарова
Телефон 47-52-51
Зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи,

информационных технологий и массовых коммуникаций по Архангельской области и Ненецкому автономному округу.
ПИ №ТУ29-00566 от 10 мая 2016 г.
Адрес редакции: ул. Поморская, 7, оф. 403,
г. Архангельск, Архангельская область, 163000
Дизайн, верстка – ООО «Карандаш»
Подписные индексы: 50533; П0533.

Телефон 47-52-51
E-mail: info@bumazhnik.ru
Подписано в печать 7.04.2021 г.
по графику – в 15.00, фактически – в 15.00
Отпечатано в ОАО «Северодвинская типография»,
164521, Архангельская обл.,
г. Северодвинск, ул. Южная, 5.
Тираж 1500 Заказ 1095
Свободная цена