



Science For A Better Life

Bayer 140 лет в России

Life Science Company



Bayer – эксперт в области естественных наук, занимающий ключевые позиции в мире в таких областях, как здравоохранение и защита растений. Исследования и разработки компании направлены на поиск инновационных молекул для защиты здоровья людей, животных и растений.



Инновационный потенциал, интернациональность, способность к переменам – эти три качества составляют основу успеха Bayer в течение многих десятилетий.

На протяжении полутора веков компания активно развивалась. Сегодня Bayer – это крупнейший международный концерн, который воплощает в жизнь самые смелые идеи и совершает открытия в области медицины и сельского хозяйства. Передовые решения Bayer улучшают жизнь миллионов людей по всему миру. Bayer – глобальная компания, в равной мере посвятившая свою деятельность здоровью людей, животных и растений. Работая в области естественных наук, компания объединяет усилия с врачами, ветеринарами и фермерами на пути к решению глобальных проблем человечества.



(ИНТЕРЕСНЫЙ ФАКТ)

Логотип Bayer в форме креста был зарегистрирован в 1904 году и стал одним из самых известных и узнаваемых брендов в мире.

Наша цель – достичь лидерских позиций и удерживать их в сегментах, где мы ведем свою деятельность, принося пользу нашим клиентам, партнерам, акционерам и сотрудникам. Для этого мы разработали стратегию, которая призвана способствовать поиску ответов на наиболее серьезные задачи, стоящие перед человечеством. Реализуя ее в полной мере, мы стремимся повысить доходность нашей компании. Новая стратегия – часть миссии концерна Bayer: Science For A Better Life.

Бизнес компании находится под управлением трех дивизионов: Pharmaceuticals (дивизион «Фармасьютикалс»), Consumer Health (дивизион «Консьюмер Хелс») и Crop Science (дивизион «Кроп Сайенс»). Animal Health (защита здоровья животных) функционирует в качестве отдельного бизнес-юнита и подчиняется руководству дивизиона Crop Science.

Bayer предлагает широкий спектр инновационных продуктов, работая на перспективных рынках и добиваясь хороших финансовых показателей.

Миссия компании

Science For A Better Life

«Bayer – мировой лидер в области естественных наук. Мы обладаем обширными знаниями в медицине и сельском хозяйстве. На российском рынке Bayer представлен уже 140 лет, и мы гордимся тем, что пациенты, медицинское сообщество, эксперты в области сельского хозяйства знают наши продукты и доверяют их качеству. На протяжении многих лет Bayer делится своим опытом и ноу-хау с российскими партнерами. Мы планируем и дальше расширять сотрудничество в таких направлениях, как образование, наука и производство».

Нильс Хессманн

Генеральный директор АО «Байер»,
генеральный представитель Bayer
в России и странах СНГ.




Байер в России

Россия – одна из первых стран, куда были направлены иностранные инвестиции Байер. В далеком 1876 году в Москве нами была открыта фабрика по производству красителей. С этого момента началась история Байер в России!

За долгие годы работы сфера интересов компании существенно расширилась. Сегодня в России представлены все направления деятельности Байер: Pharmaceuticals (рецептурные препараты), Consumer Health (безрецептурные препараты) и Crop Science (сельскохозяйственное направление).

Дивизион Pharmaceuticals предлагает рецептурные препараты в таких социально значимых терапевтических направлениях, как онкология, гематология, кардиология, диагностическая визуализация, женское здоровье и репродуктивное здоровье.

Дивизион Consumer Health занимается разработкой и продажей всемирно известных безрецептурных препаратов, включая легендарный «Аспирин».

Решения, предоставляемые дивизионом защиты растений Crop Science, хорошо зарекомендовали себя среди российских производителей сельхозтоваров. Crop Science предлагает десятки сортов семян овощных и полевых культур и современных средств защиты растений.



Дивизион Animal Health – один из самых успешных поставщиков ветеринарных препаратов и средств ухода для сельскохозяйственных и домашних животных.

Каждый день более 2000 сотрудников Байер в России, вкладывая свои опыт и знания, работают над тем, чтобы все больше качественных и полезных продуктов стали доступны жителям нашей страны. Мы искренне верим, что инновации Байер могут изменить жизнь людей к лучшему!



Байер держит уверенные позиции на российском рынке



БАЙЕР В РОССИИ ПЕРЕСМОТРЕЛ СТРАТЕГИЮ РАЗВИТИЯ. БЛАГОДАРЯ ВЫВОДУ НА РЫНОК НОВЫХ ПРОДУКТОВ КОМПАНИЯ ПРОДЕМОНСТРИРОВАЛА СТАБИЛЬНЫЙ РОСТ В 2015 ГОДУ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОПЕРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ИТОГАМ 2015 ГОДА



С 1 ЯНВАРЯ 2016 ГОДА БИЗНЕС БАЙЕР НАХОДИТСЯ ПОД УПРАВЛЕНИЕМ ТРЕХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ: PHARMACEUTICALS (ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ДИВИЗИОН), CONSUMER HEALTH (ДИВИЗИОН БЕЗРЕЦЕПТУРНЫХ ПРОДУКТОВ) И CROP SCIENCE (РЕШЕНИЯ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА).

*Данные показатели включают результаты деятельности направления по высокотехнологичным полимерным материалам в России. Бывший субконцерн Bayer MaterialScience выделен в самостоятельную компанию Covestro, открытое размещение акций которой на фондовом рынке Германии состоялось 6 октября 2015 года.

Локализация производства через трансфер технологий – стратегический выбор Bayer в России

Bayer прочно связывает свое будущее с Россией и стремится к увеличению доли продукции, выпускаемой на территории Российской Федерации. Это касается всех основных направлений деятельности концерна, включая фармацевтическое подразделение, средства защиты растений и защиту здоровья животных.

Bayer осуществляет проекты по локализации в партнерстве с российскими компаниями, готовыми гарантировать выпуск продукции в соответствии с международными стандартами качества. Центральную роль в таких проектах занимает трансфер технологий производства препаратов, не имеющих аналогов в России. Это означает передачу ноу-хау, обучение персонала, а также инвестиции в технологическую базу российских партнеров.

Таким образом, Bayer поддерживает российскую промышленность, открывает доступ к технологиям производства инновационных препаратов, вносит свой вклад в повышение доступности современных лекарственных средств и решений в области сельского хозяйства для населения России.

В стратегических планах концерна в ближайшие 3-5 лет довести долю продукции, выпускаемой в России, до 30% от общих объемов реализации.



Виктор Гайслер,
АО «БАЙЕР»,
Александр Петров,
ООО «Завод Медсинтез»



Нильс Хессманн,
АО «БАЙЕР»,
Александр Борисов,
ООО «НТФФ «ПОЛИСАН»

Компания-изобретатель

Инновации лежат в основе успеха и являются ключевым фактором роста Bayer. Вот уже более 150 лет мы разрабатываем новые молекулы и предлагаем инновационные решения на благо людей.

Bayer внесла вклад в совершение огромного числа открытий, о которых многие люди почти ничего не знают, поскольку эти открытия стали частью нашей жизни. Антибиотики, спасающие человеческие жизни. Первый оральный контрацептив, радикально изменивший общество. Средства защиты растений, сохраняющие урожай. Над поиском новых молекул в Bayer работают более 14 тысяч ученых. Ежегодно мы инвестируем в исследования и разработки более четырех миллиардов евро, превосходя по этому показателю многие другие компании отрасли.

Являясь мировым экспертом в области научных разработок, компания Bayer готова делиться своим опытом и способствовать развитию инноваций в областях здравоохранения и сельского хозяйства в России. В период с 2012 по 2015 гг. компания Bayer провела порядка 35 клинических исследований в России, инвестировав примерно 300 млн руб. Мы проводим работу в самых значимых областях кардиологии, онкологии, гематологии, женского здоровья и офтальмологии.

Для медицинской науки клинические исследования – это метод скорейшего внедрения инноваций в клиническую практику, а для пациентов – возможность как можно раньше получить доступ к самым современным методам лечения. Bayer активно сотрудничает с российскими врачами-исследователями из более чем 50 научно-исследовательских центров по всей стране. Около 1000 пациентов стали участниками программы клинических исследований Bayer за прошедшие три года. В ближайшие три года мы планируем расширить количество исследований и увеличить объем инвестиций.



(ИНТЕРЕСНЫЙ ФАКТ)

Первый патент на изобретение Bayer получил еще в 1882 году за открытие кроцеиновой кислоты, совершившей революцию в мире красителей. Это был первый из тысячи последующих за ним патентов компании. Сегодня Bayer является мировым экспертом в области медико-биологических наук. 14 673 ученых Bayer по всему миру работают над поиском новых решений для улучшения здоровья людей, животных и растений. На конец 2015 года в компанию из разных стран мира поступило около 66 700 действующих патентных заявок, а также патентов на 7 200 изобретений.



Борьба с заболеваниями

Очевидно, что медицина не стоит на месте, сегодня благодаря современным методам терапии мы преодолеваем заболевания, борьба с которыми всего несколько десятилетий назад была невозможна. Однако в медицине еще много нерешенных задач, которые требуют особого внимания и большой вовлеченности ученых и инноваторов. Онкология, сердечно-сосудистые заболевания, офтальмологические проблемы являются серьезным вызовом для общества. Исследования и разработки Bayer направлены на поиск решений, способных предотвратить и замедлить развитие серьезных заболеваний, делая жизнь людей лучше.

(ИНТЕРЕСНЫЙ ФАКТ)

Разработка лекарственного препарата от момента начала работы над созданием молекулы до регистрации может занимать от 8 до 12 лет. Стоимость разработки нового лекарственного средства превышает 1 миллиард евро.

14



(ИНТЕРЕСНЫЙ ФАКТ)

Благодаря инновации от Bayer профилактика инсульта у пациентов с фибрилляцией предсердий возможна без систематического контроля свертываемости крови и ограничений в диете.



Защита от тромбов

Кровь – одна из основных тканей, формирующих организм, и ее потеря может привести к серьезным нарушениям. Поэтому в нас заложен механизм, который заставляет кровь свертываться и способствует заживлению ран. Но этот же защитный процесс образования тромбов, который запускается при различных заболеваниях, может приводить к серьезным осложнениям.

Инфаркт, инсульт, тромбоэмболия легочной артерии – все эти серьезные и потенциально смертельные заболевания являются результатом образования тромбов в сосудах. Они приводят миллионы пациентов к повреждению клеток мозга, развитию параличей, потере речи, слуха, зрения или даже к смерти.

Создание препарата, который может предупредить тромбоэмболию и инсульт, – одна из важнейших задач современной фармацевтики. Ведь данные состояния – лидеры среди причин инвалидности и смерти в мировой статистике. И сегодня эта задача нашла одно из решений в лабораториях Bayer, где был разработан революционный препарат для предотвращения инсульта у пациентов с неклапанной фибрилляцией предсердий, лечения венозной тромбоэмболии и профилактики ее рецидивов, предупреждения тромбозов после больших ортопедических операций, а также профилактики инфаркта миокарда и смерти от сердечно-сосудистых причин у пациентов после острого коронарного синдрома. Это доказано в многочисленных рандомизированных исследованиях и подтверждено в реальной клинической практике.



15

Рак – не приговор!

Рак толстой и прямой кишки, рак предстательной железы у мужчин, рак почек и рак печени — одни из самых распространенных в мире онкологических заболеваний. При поздней диагностике чаще всего они оказываются смертельными. Есть ли надежда увеличить выживаемость онкобольных?

Важнейшая задача Bayer – облегчить страдания пациентов от самого заболевания и увеличить продолжительность их жизни. Мы создаем препараты, которые целенаправленно воздействуют на отдельные механизмы в клетках опухоли, минимально затрагивая окружающие здоровые ткани и органы. Появление формул, разработанных Bayer, произвело революцию в онкофармакологии, ведь для борьбы с отдельными видами злокачественных опухолей прежде просто не было лекарственных средств.

Сегодня препараты для лечения рака печени, почки, щитовидной железы и кишечника, выпускаемые Bayer, занимают важное место в клинической практике.

L.RU.COM.SM.04.2016.0282

(ИНТЕРЕСНЫЙ ФАКТ)

Ученые Bayer активно работают над поиском инновационных решений для борьбы с онкологическими заболеваниями. Сейчас в портфеле разработок компании девять проектов на второй и третьей стадиях клинических исследований.



Видеть ясно!

Миллионы людей во всем мире с возрастом испытывают проблемы со зрением: их способность видеть снижается, иногда вплоть до слепоты. Причиной часто является возрастная макулярная дегенерация сетчатки.

Возрастная макулярная дегенерация (ВМД, макулодистрофия, дистрофия сетчатки) – это хроническое заболевание, возникающее у людей старше 50, при котором поражается важная область глаза – макула. Макула отвечает за центральное зрение, поэтому ее нормальная функция важна для повседневных занятий: чтения, письма, просмотра телевизора, работы за компьютером.

Если макула поражена, это может привести к появлению зрительных нарушений (таких, как искажение линий, предметов или появление пятен в поле зрения). Для лечения «влажной» формы ВМД в настоящее время применяют ингибиторы ангиогенеза – препараты, которые помогают улучшить зрение, подавляя рост новообразовательных сосудов. Один из таких инновационных препаратов был разработан при участии специалистов компании Bayer. Его преимущество в точечной направленности: инъекция прямо внутрь глаза позволяет точно доставить препарат к очагу патологии, помогая в ряде случаев остановить слепоту.



Женское здоровье

Вся жизнь человека проходит под властью гормонов. Именно они самым непосредственным образом влияют на жизненно важные процессы всего организма. Так, от уровня и соотношения гормонов в организме женщины зависит ее репродуктивная функция, рост, вес, состояние кожи, аппетит и даже интимная жизнь.

XXI век – время инноваций в области женского здоровья. За последние несколько лет компания Bayer разработала и вывела на рынок несколько революционных продуктов для контрацепции и лечения таких заболеваний и состояний, как эндометриоз, обильные маточные кровотечения, акне и предменструальный синдром.

К последним разработкам компании можно отнести гормональную контрацепцию с фолатами, позволяющими не только защитить женщину от нежелательной беременности, но и позаботиться о здоровье её будущих детей; гибкий пролонгированный режим приема таблеток, а также инновационное техническое решение, которое помогает женщинам принимать гормональные таблетки правильно.

L.RU.COM.WH.04.2016.0795

(ИНТЕРЕСНЫЙ ФАКТ)

В 1961 году на полках аптек в Германии появился первый оральный контрацептив на основе эстрогена производства компании Schering, теперь Bayer. С появлением «таблетки» началась новая эпоха в сфере планирования семьи, изменившая роль женщины в современном обществе.



Через видение К ПОНИМАНИЮ

Не вызывает сомнения тот факт, что выявление любого заболевания на ранних стадиях является залогом его успешного лечения. В широком спектре методов визуализации, используемых в медицине, особое значение имеют те, которые позволяют проводить углубленную диагностику заболеваний.

Применение контрастных средств позволяет повысить эффективность методов, получить уточненную информацию о структуре и функции исследуемого органа, помогая более уверенно ставить диагноз.

Bayer является одним из крупнейших разработчиков и производителей контрастных средств и автоматических инъекторов для компьютерной и магнитно-резонансной томографии (КТ, МРТ), рентгенхирургии и ПЭТ. Эти средства и изделия стали неотъемлемой частью современной высокотехнологичной медицинской помощи, они способствуют повышению эффективности профессиональной деятельности специалистов, работающих в радиологии, кардиологии, онкологии, неврологии и других областях медицины.

Цель Bayer – совершенствование имеющихся диагностических методов и разработка инновационных технологий визуализации, повышающих чувствительность, специфичность и быстроту диагностики. Именно поэтому Bayer разрабатывает контрастные средства и автоматические инъекторы, которые способны удовлетворить всевозрастающие потребности современных компьютерных технологий рентгеновской и магнитно-резонансной томографии.

L.RU.COM.DI.04.2016.0117



Забота о здоровье

Здоровье – это самый ценный наш капитал, и относиться к нему нужно бережно. Жизнь непредсказуема, поэтому важно, чтобы под рукой были проверенные средства. Безрецептурные препараты компании Bayer позволяют справиться с самыми распространенными недугами!

Защита кожи и помощь желудочно-кишечному тракту, борьба с аллергией и решение деликатной проблемы геморроя – все это под силу препаратам Bayer. Они помогают избавиться от боли и жара, лечат насморк, кашель и другие симптомы простуды и гриппа. Bayer знает, как повысить работоспособность и концентрацию внимания, поддержать организм при умственных, эмоциональных и физических перегрузках. Bayer всегда приходит на помощь тем, кто заботится о своем здоровье!



Ответственное отношение к своему здоровью

Большинство из нас периодически сталкиваются с такими недомоганиями, как насморк, изжога, аллергия, головная, мышечная боль. Чтобы эффективно и быстро справиться с ними, важно не только бережно относиться к своему организму, но и уметь правильно и главное вовремя распознать симптомы болезни, ответственно следовать схеме лечения.

В таком случае результат достигается быстрее, а вероятность возвращения недуга сводится к минимуму. Рассказывать пациентам и медицинскому сообществу о современных способах лечения и безопасном применении лекарственных средств – одна из приоритетных задач для Bayer. В рамках различных информационных кампаний Bayer обучает людей самостоятельно определять симптомы и различать случаи, когда можно прибегнуть к самолечению, а когда необходимо обратиться к врачу. Ответственное отношение к своему здоровью позволяет не допускать ситуаций, когда легкие недомогания превращаются в серьезные заболевания.

(ИНТЕРЕСНЫЙ ФАКТ)

«Аспирин» – лекарство столетия: наиболее известное в мире болеутоляющее средство, одно из первых лекарств в форме таблеток, данное действующее вещество было на борту космического корабля «Аполлон 11» при полете на Луну.



Планирование беременности

Материнство – это и радость, и огромная ответственность. Еще на этапе планирования беременности женщине важно пересмотреть свой образ жизни.

Следует отказаться от вредных привычек, приучить себя к регулярной физической активности и пересмотреть рацион. Однако у жительниц больших городов, даже тех, кто следит за своим питанием, может возникать недостаток витаминов, макро и микроэлементов, необходимых для успешного зачатия и правильного развития плода.

Для решения этой проблемы Bayer предлагает специальный витаминно-минеральный комплекс для беременных. Он содержит необходимую дозу фолиевой кислоты, витамины группы В, магний, кальций, железо и другие элементы, которые помогают организму женщины подготовиться к беременности и выносить здорового ребенка. Все наши усилия сконцентрированы на главной цели – чтобы малыш родился здоровым.



Забота о коже

Наша кожа – это уникальный и очень чувствительный орган. Ее свойства зависят от индивидуальных особенностей человека и меняются с возрастом и условиями жизни. Именно поэтому ей требуется особая защита и уход. Специалисты компании Bayer уже много лет находят правильный подход к лечению кожи, ее защите, а также к уходу за кожей детей и взрослых.

За плечами Bayer более 70 лет работы с дерматологами разных стран мира. На основании всесторонних исследований мы создаем инновационные средства, эффективно защищающие кожу и бережно ухаживающие за ней. При создании этих средств используются натуральные компоненты и активные вещества. В первую очередь провитамин В5, особая ценность которого в способности запускать механизмы естественного заживления и восстановления.



Свобода движения

Каждый день нашей жизни наполнен движением. Но с возрастом травмы, избыточный вес и сидячий образ жизни могут стать причиной проблем с суставами.

Если вы чувствуете боль, хруст во время движения и ощущение скованности суставов, то, возможно, это симптомы распространенного заболевания опорно-двигательного аппарата – остеоартроза.

Контроль веса и здоровый образ жизни – это ключ к хорошему самочувствию, но ни в коем случае нельзя отказываться от помощи медикаментозных средств на основе естественных компонентов. Bayer понимает потребности людей, имеющих проблемы с суставами, и предлагает специальный препарат – хондропротектор. В его основе глюкозамин и хондроитин – вещества, родственные хрящевой ткани суставов. Они же являются главными строительными элементами хряща. Работая в паре, они способствуют восстановлению ткани суставов, тем самым замедляют прогрессирование заболевания и позволяют улучшить подвижность суставов.



На пути к успеху

Сегодня в бизнесе важно быть устойчивым к стрессу, сохранять способность к точному расчету и быстро реагировать на изменение ситуации.



Вне зависимости от обстоятельств и физического состояния необходимо принимать четкие обоснованные решения с «холодной» головой и быть максимально сконцентрированным. Но порой накопленная усталость становится дополнительным грузом, который мешает достигать высоких результатов, добиваться максимума. В этот момент очень важно иметь поддержку, и Bayer знает, как помочь деловому человеку быть максимально эффективным. В состав специального витаминного комплекса входят витамины группы B в оптимальных дозировках для поддержания умственной и физической работоспособности, быстроты реакции, здоровой нервной системы и правильной выработки энергии клетками организма. Кроме того, комплекс включает витамин C для укрепления иммунитета и улучшения обменных процессов, а также элементы, которые помогают организму лучше усваивать витамины: кальций, магний и цинк.

Bayer помогает вам быть собранными, продуктивными и успешными!



Забота о животных — забота о людях!

Препараты Bayer для защиты здоровья животных решают целый комплекс задач. Во-первых, они направлены на профилактику и лечение заболеваний животных, как домашних, так и сельскохозяйственных. А во-вторых, позволяют снизить риск распространения болезней животных, которые угрожают их хозяевам.

На природе нашим домашним любимцам угрожают опасности, которых мы сначала не замечаем. Блошиная инвазия может быть не только неприятной, но и опасной для животных. Более того, блохи и другие насекомые переносят опасные болезни, которыми может заразиться и человек, например, диروفилариоз или лейшманиоз. Ежегодно от них страдают миллионы людей. Чтобы избежать неприятных последствий для здоровья членов семьи и домашних животных, необходимо принимать профилактические меры и знать возможные опасности.



Каждая блоха ежедневно откладывает в шерсти собаки или кошки до 50 яиц, а всего лишь один укус клеща может привести к необратимым последствиям, вплоть до летального исхода. Поэтому главное требование к эффективному противопаразитарному средству – уничтожить паразитов за как можно более короткое время, чтобы не дать клещам возможности укусить, а блохам вырасти в колонию.

Bayer предлагает препараты комплексного действия, которые локально наносятся на кожу или входят в состав специальных ошейников, дающих эффективную защиту до восьми месяцев. Действующее вещество проникает в организм насекомого и клеща, поражая нервную систему, и паразит немедленно погибает. Препарат точно нацелен на рецепторы паразита и не угрожает животному.

Казалось бы, заболевания сельскохозяйственных животных не должны волновать обычного горожанина, но на деле это серьезная угроза нашему благополучию. Существует множество вирусов, бактерий и

гельминтов, которые являются общими для животных и человека. Они могут передаваться людям вместе с мясом, молоком или другими продуктами сельского хозяйства. Примером такого заболевания является сальмонеллез – серьезнейшая пищевая токсикоинфекция.

В борьбе за безопасность на ферме помогают профилактические и лечебные средства Bayer для защиты здоровья крупного рогатого скота, свиней и птицы. Компанией Bayer разработана широкая линейка лекарственных препаратов и средств для обеспечения безопасности в хозяйстве, что позволяет сохранить здоровье сельскохозяйственных животных и птицы, а значит, и здоровье человека.

Развитие успешного сельского хозяйства

Ожидается, что к 2050 году в мире будет проживать более девяти миллиардов человек. А площадь земель, пригодных для сельского хозяйства, значительно сократится по причине климатических изменений. Сможем ли мы обеспечить продовольствием всех людей в мире? Это вопрос, который нельзя откладывать на будущее.

Решение этой острейшей задачи возложено на дивизион Crop Science, которое разрабатывает средства защиты растений. Борьба с сорняками, болезнями и вредителями позволяет сохранить и даже увеличить объемы будущего урожая фермеров. А значит, эффективные препараты для защиты растений могут стать верным решением для обеспечения продовольствием растущего населения Земли. Поэтому Bayer ежедневно вкладывает максимальные усилия в научные исследования, которые позволят будущим поколениям бережно и рационально использовать ресурсы земли!

(ИНТЕРЕСНЫЙ ФАКТ)

Ежегодно мировые потери урожая только от засорения полей составляют 13,2%. А в условиях грядущего, да и уже существующего продовольственного кризиса, нельзя мириться даже с 1% потерь! Использование гербицидов с действующими веществами из разных химических групп – эффективный и наиболее дешевый способ контроля сорняков.



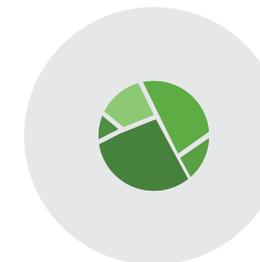
Площадь пахотных земель на душу населения сокращается

ПЛОЩАДЬ ПАХОТНЫХ ЗЕМЕЛЬ
НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ

НАСЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ

2050

2000 м²



9
млрд

2000

2700 м²



6
млрд

1950

5100 м²



2,8
млрд

Картофель под защитой

Картофель – второй хлеб, и его пользу невозможно переоценить. Он содержит необходимую для организма клетчатку и микроэлементы, укрепляющие сердечно-сосудистую систему, а также обеспечивает оптимальный баланс калорий, чтобы поддерживать человека в хорошей форме.

Поскольку роль картофеля в продуктовой корзине человека постоянно растет, мы не можем игнорировать угрозу многочисленных вредителей и болезней растений. Каждый год фермеры могут терять из-за них до 50% урожая.

Crop Science постоянно совершенствует гербициды, инсектициды и протравители, направленные на защиту картофеля. При их применении фермеры не только снижают урон от вредных насекомых, сорняков и инфекционных заболеваний, но и защищают корнеплоды от неблагоприятных погодных-климатических условий, стимулируют рост культуры и повышают массу клубней.



Хранители урожая

Настоящий садовод задумывается об урожае яблок с первыми лучами весеннего солнца. Но помимо заботы, плодовым деревьям нужна и защита.

Crop Science создает эффективные препараты с выборочным действием, они уничтожают вредителей и при этом обладают низкой токсичностью для насекомых-опылителей и человека. Эти препараты успешно действуют до 30 дней со дня применения и сохраняют плоды вашего сада для вашего стола!

Селекция инноваций

Сто лет назад, в 1915 году, голландский купец Герман Медденс в одной из торговых поездок обнаружил небольшой живописный замок на окраине деревушки Нунемс. Он приобрел усадьбу, даже не подозревая, что дал старт одной из самых успешных фирм, занимающейся селекцией семян.

Новый хозяин начал возделывать на прилежащих землях овощи, рассчитывая на скорую прибыль. Но спустя год цены на рынке резко понизились. Подумав, Медденс не стал продавать свежий урожай бобов, а отобрал из них лучшие и решил использовать в качестве семян. Незначительное, на первый взгляд, решение положило начало стремительному развитию нового бизнеса.

Сегодня бренд Nunhems – это более 25 000 гибридов и сортов семян овощных культур. Продукты Nunhems компании Bayer считаются эталоном инноваций в сельскохозяйственной сфере.

Процессы селекции, которые ранее могли длиться годами или даже десятилетиями, благодаря стремительному развитию технологий значительно сокращаются и оптимизируются. В процессе селекции можно корректировать отдельные свойства овощей, такие как острый или горький вкус.

Современные исследования в области семян – это совместный труд ученых из разных областей науки: генетики, биоинформатики, болезней растений, молекулярной и клеточной биологии. Коллективная работа ученых позволяет решать задачи нового века.



Защита зерна от ядовитых грибов

О губительном влиянии микотоксинов на организм человека известно давно. В России еще 150 лет назад были описаны симптомы заболевания Каши-Бека, вызываемого употреблением в пищу пораженного фузариозом зерна. К сожалению, на сегодня эта проблема все так же актуальна.



Что такое микотоксины? Это продукты жизнедеятельности плесневых грибов – особые вещества, влияющие на существование других жизненных форм.

В чем же кроется настоящая опасность? Зачастую продукты, содержащие микотоксины, без лабораторного анализа не отличить от безопасных. Наиболее вредны – как для человека, так и для животных – микотоксины, продуцируемые грибами из рода *Fusarium*, – трихотецены и зеараленон. Считается, что они не разрушаются при тепловой обработке, а их губительное действие на организм, наоборот, усиливается при употреблении дрожжевого хлеба, выпеченного из муки переработанного фузариозного зерна.

При постоянном употреблении в пищу продуктов, содержащих микотоксины, кроме симптомов острого отравления, чаще вызываемого трихотеценами, у человека наблюдаются аллергические реакции, снижение иммунитета, кожные заболевания, нарушение кроветворения, поражение нервной системы и остеопороз. И это далеко не полный перечень неблагоприятного воздействия микотоксинов!

Поэтому так важно своевременно оградить посеы полевых культур от поражения фузариозом, используя эффективные фунгициды для протравливания семян и обработки вегетирующих растений. Забота о своем здоровье и здоровье всего населения начинается с защиты проростков.

Наши сотрудники

Философию Bayer как работодателя прекрасно выражает слоган *Passion to innovate | Power to change*. В нем отразились и ожидания компании от сотрудников и потенциальных кандидатов, и те возможности, которые Bayer открывает перед ними.

Bayer заботится о развитии своих сотрудников, на каждом этапе карьеры для них открываются широкие возможности профессионального роста. Сегодня в отделениях Bayer в России работают примерно 2000 человек, причем с 2011 года это число увеличилось в полтора раза. Каждый сотрудник участвует в образовательных проектах компании минимум два раза в год. Если перевести это на язык цифр, то ежегодные затраты на обучение и развитие персонала Bayer в России – более 116 млн. руб. или 58 000 руб. на человека. Кроме того, программы развития включают в себя и международные стажировки. Специалисты из России работают в подразделениях компании в разных странах мира как на краткосрочной, так и на долгосрочной основе.

Работая в Bayer, мы уверены, что чем комфортнее рабочая среда, тем больше возможностей для успешной деятельности. Жизнь в мегаполисах становится все более напряженной, и для того, чтобы грамотно спланировать свой день, сотрудники компании могут использовать гибкий рабочий график и возможность работать удаленно.

В Bayer уважают индивидуальность каждого и выступают за свободу самореализации. Мы убеждены, что сочетание непохожих друг на друга личностей в команде, разнообразие идей, опыта, стилей поведения – важнейший элемент коммерческого успеха. Именно поэтому компания помогает профессиональному росту талантливых сотрудников, учитывая индивидуальные особенности каждого.



Число сотрудников по регионам

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

16 000 (15 800)

9 700 мужчин
6 300 женщин

ЕВРОПА

55 900 (54 600)

34 900 мужчин
21 000 женщин

ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА/ АФРИКА/БЛИЖНИЙ ВОСТОК

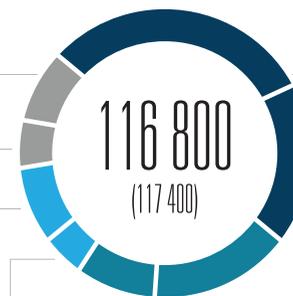
16 100 (16 800)

10 100 мужчин
6 000 женщин

АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

28 800 (30 200)

18 500 мужчин
10 300 женщин



В СКОБКАХ: СКОРРЕКТИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ ЗА 2014 ГОД
КОЛИЧЕСТВО СОТРУДНИКОВ НА ПОЛНОЙ СТАВКЕ
ЦИФРЫ ОКРУГЛЕНЫ ДО СОТЫХ

Социальная ответственность Bayer

Байер в России осуществляет благотворительные и образовательные проекты, касающиеся жизненно важных областей: популяризации здорового образа жизни, профилактики заболеваний и поддержки социально незащищенных слоев населения.

В 2013 году компания запустила всероссийский социально-образовательный проект «Пульс жизни». Его цель – развитие профилактической медицины и информирование населения о рисках, связанных с сердечно-сосудистыми заболеваниями (ССЗ). Именно профилактические меры и изменение образа жизни могут значительно снизить заболеваемость ССЗ и повысить качество жизни россиян. Под эгидой проекта прошли профилактические обследования трудоспособного населения в различных регионах России. Общее количество обследованных – более 5000 человек трудоспособного возраста из двенадцати субъектов РФ.

Байер активно сотрудничает с благотворительным фондом помощи детям с онкогематологическими и другими тяжелыми заболеваниями «Подари жизнь». Концерн оказывает материальную поддержку организации и принимает активное участие в мероприятиях Фонда.

Компания также поддерживает инициативу своих сотрудников, предоставляя гранты для инновационных и благотворительных проектов, инициированных ими на добровольных началах. В рамках ежегодной инициативы «Стань образцом для подражания», организованной благотворительным фондом Bayer Cares Foundation, каждый отобранный волонтерский проект получает от благотворительного фонда до 5 000 евро.

За три года пять проектов из России, инициированные сотрудниками из Ростова-на-Дону, Новосибирска, Иваново и Екатеринбурга, получили финансирование от Bayer.



Образовательные проекты Bayer

Образовательные программы Bayer в России направлены на поддержку талантливых студентов и повышение информированности населения и профессионального сообщества о новейших тенденциях в медицине и инновационных аграрных технологиях.

С 2011 года Bayer реализует образовательную программу BayStudy среди студентов и аспирантов ведущих аграрных университетов России. BayStudy включает конкурс тематических работ, семинары, лекции. Все эти мероприятия призваны повысить уровень знаний молодых специалистов в области современных агротехнологий. За 5 лет участниками проекта стали более 500 молодых людей из 26 аграрных вузов. Самые талантливые молодые специалисты получили возможность пройти практику в компании.

Bayer на постоянной основе проводит специальные программы для медицинских работников, обучая профессионалов здравоохранения современным методам диагностики, профилактики и лечения по таким социально значимым направлениям, как женское здоровье, репродуктивное здоровье, сердечно-сосудистые заболевания и новые методики лучевой диагностики.



(ИНТЕРЕСНЫЙ ФАКТ)

Bayer в России разработал план по модернизации аудиторий в ведущих российских аграрных вузах. В Кубанском государственном аграрном университете открылась первая аудитория, оснащенная по последнему слову техники. Аудитория предназначена для проведения интерактивных курсов по агрохимическим наукам.

Мы также сотрудничаем с пациентскими организациями и общественными объединениями, повышая осведомленность общества о том, как сохранить здоровье, предотвратить развитие серьезных заболеваний, улучшить доступ пациентов к ранней диагностике и новым медицинским технологиям. Ведь это наша миссия – способствовать снижению смертности, увеличению продолжительности жизни и повышению ее качества.

Выходные данные

Контакты компании Bayer в России

Адрес главного офиса
АО «БАЙЕР»
107113, Москва, 3-я Рыбинская ул., дом 18, строение 2.

Телефон: 7 (495) 234 20 00
Факс: 7 (495) 234 20 01

Заявление в отношении будущего

Данная справка может содержать заявления в отношении будущего, которые основываются на текущих предположениях и прогнозах руководителей концерна или дивизионов «Байер». Известные и неизвестные риски, неопределенность и другие факторы могут привести к несовпадению будущих результатов, финансовой ситуации, развития или деятельности компании и заявлений, сделанных в этом документе. Данные факты включают ту информацию, которая указана в отчетах компании на сайте <http://www.bayer.com/>. Компания не несет ответственность за обновление данных заявлений в отношении будущего или за их соответствие будущим мероприятиям или развитию.



www.bayer.ru