



Независимый научный Фонд
«Институт проблем безопасности
и устойчивого развития»

«Комитет по вопросам обеспечения
безопасности в сфере
предпринимательской деятельности»



СТРАТЕГИЧЕСКИЕ
ПРОЕКТЫ
В ОБЛАСТИ БЕЗОПАСНОСТИ

Москва
2020



Информация о ННФ «ИБР»

Независимый научный Фонд «Институт проблем безопасности и устойчивого развития» (далее ННФ «ИБР») создан 15 января 2002 года по инициативе генерал-майора КГБ Ипполитова Ксенофонта Христофоровича.

Специалистами ННФ «ИБР» разработаны:

- концепции: «О формировании и устойчивом развитии негосударственной сфере безопасности Российской Федерации»; «О развитии охранного законодательства Российской Федерации»; «О необходимости создания в Российской Федерации частных военно-охранных организаций и законодательном регулировании их деятельности»; Федерального закона «О частной детективной деятельности в Российской Федерации»;
- модельные законы МПА СНГ: «О негосударственной (частной) охранной деятельности», «О негосударственной (частной) детективной деятельности» - приняты 27 марта 2017 года;
- проекты Федеральных законов («О транспортной безопасности»; «О частной военно-охранной деятельности»; «О частной охранной деятельности»; «О частной детективной деятельности»);
- «Методика формирования региональной негосударственной системы обеспечения национальной безопасности»;
- более 20 законопроектов по внесению изменений и дополнений в законодательство в области безопасности;
- проект ГОСТа «Охранные услуги»; профессионального стандарта «Специалист в области охранной деятельности», «Телохранитель», «Детектив»;

Опубликованы специальные издания:

- Шестаков В.И. «Негосударственная сфера безопасности, охранная деятельность, частный сыск (становление, современное состояние, перспективы)» (в 5-ти томах), 2017;
- Шестаков В.И. «Правовая подготовка частных охранников 4-6 разрядов», 2017;
- В.И. Шестаков, А.А. Перцев, В.А. Ананьев «Концептуальные и практические проблемы охранной деятельности и пути их решения», 2015

Информация о ННФ «ИБР»



ННФ «ИБР» является членом Международного конгресса промышленников и предпринимателей.
По его инициативе создан Комитет МКПП по вопросам обеспечения безопасности в сфере предпринимательской деятельности.



ННФ «ИБР» является членом Российского союза промышленников и предпринимателей.
По его инициативе создана Комиссия РСПП по негосударственной сфере безопасности.



ННФ «ИБР» является соорганизатором международных конференций по вопросам сотрудничества субъектов негосударственной сферы безопасности (г. Алмата, г. Уфа, оз. Иссык-Куль), учредителем Международной ассоциации по кибербезопасности.



Специалистами ННФ «ИБР» совместно со сторонними организациями разработаны стратегические проекты в области безопасности.

I. Безопасный город

Цель:

Создание единого комплекса информационно-технического сопровождения деятельности органов государственной (муниципальной) власти, правоохранительных органов, субъектов НСБ, общественных организаций и граждан по обеспечению общественной безопасности и поддержанию правопорядка.

Содержание:

- подготовка проекта с учётом особенностей населённого пункта и объёмов финансирования;
- разработка и утверждение пакета нормативных правовых актов, регламентирующих порядок взаимодействия субъектов государственной и негосударственной систем обеспечения национальной безопасности;
- формирование органов управления проекта;
- создание механизмов взаимодействия субъектов государственной и негосударственной систем обеспечения национальной безопасности;
- формирование в рамках проекта систем контроля и управления в области безопасности;
- разработка программного обеспечения для проекта, в том числе, по защите механизмов проекта от киберугроз;
- апробация систем контроля и управления в области безопасности и перевод их в режим постоянной деятельности;
- создание систем мониторинга и анализа уровня общественной безопасности и правопорядка.

Перспектива:

- Преобразование проекта «Безопасный город» в проект «Безопасная территория»;
- Преобразование проекта «Безопасный город» в проект «Умный город».



II. Методика формирования региональной негосударственной системы обеспечения национальной безопасности

Цель:

Формирование структуры по объединению субъектов НСБ, общественных организаций и граждан в интересах укрепления общественной безопасности и правопорядка в регионе.

Содержание:

- подготовка и утверждение нормативных правовых документов, регулирующих вопросы взаимодействия органов власти, правоохранительных органов, субъектов НСБ, общественных организаций и граждан;
- формирование механизмов управления региональной негосударственной системы обеспечения национальной безопасности;
- подготовка Реестра охраняемых объектов;
- формирование единой площадки торгов на товары, работы и услуги НСБ в области безопасности;
- реализация проектов «Безопасный город», «Безопасная территория» в регионе;
- формирование органов мониторинга и анализа уровня общественной безопасности и правопорядка в регионе;
- подготовка предложений по совершенствованию координации государственных органов и субъектов региональной негосударственной системы обеспечения национальной безопасности.



Перспектива:

- формирование негосударственной системы обеспечения национальной безопасности; гармоничное сочетание деятельности государственной и негосударственной систем обеспечения национальной безопасности.



III. Создание интеграционной площадки для развития экономического сотрудничества со странами Ближнего Востока, Юго-Западной и Юго-Восточной Азии, Азиатско-Тихоокеанского региона

Цель: Расширение сферы экономического сотрудничества с рядом зарубежных стран Ближнего востока, Юго-Западной и Юго-Восточной Азии, стран Азиатско-Тихоокеанского региона в том числе, в сфере безопасности (кибербезопасность, проекты «Безопасный город», «Умный город»).

Содержание:

- установление официальных связей с правительственными кругами и представителями бизнеса в Ливане, Сирии, Объединённых Арабских Эмиратах, Катаре, Бахрейне, Кувейте, Судане, Китае, Малайзии и Филиппинах;
- создание на базе МКПП с участием ННФ «ИБР» интегральной площадки для развития экономического сотрудничества;
- организация мониторинга потребностей государственных и частных компаний вышеуказанных стран;
- изучение экспортных возможностей предприятий Российской Федерации для работы вышеуказанных странах;
- координация деятельности с учётом требований МИД Российской Федерации и профильных министерств;
- апробация технологий в области строительства (восстановительные работы), экологической безопасности (переработка ТБО), энергетики (повышение мощности ТЭС), кибербезопасности и инновационных технологий др.

Перспектива: Укрепление экономического сотрудничества со следующими странами:
Афганистан, Индия, Бахрейн, Кувейт, Катар, Судан, Венесуэла, Китай, Малайзия, Вьетнам, Сингапур.





IV. Создание интеграционной площадки для привлечения зарубежных инвестиций

Цель:

Привлечение иностранных инвестиций для реализации экономических проектов на территории Российской Федерации.

Содержание:

- развитие сотрудничества с деловыми кругами Ливана, Китая, Катара, Кувейта и Филиппин, по выработке инвестиционной политики на территории Российской Федерации;
- осуществление мониторинга регионов Российской Федерации по вопросу определения инвестиционных проектов и созданию совместных предприятий;
- согласование вопросов инвестиционной политики с Правительством Российской Федерации и руководством регионов;
- привлечение экспертного сообщества для выработки оптимальных механизмов инвестиционной деятельности;
- совместно с заинтересованными сторонами подготовка и продвижение инвестиционных проектов на территории Ливана, Китая, Катара, Кувейта и Объединенных Арабских Эмиратов;
- внедрение передовых технологий для повышения эффективности экономического сотрудничества в сфере кредитно-денежных отношений.

Перспектива:

Формирование устойчивых механизмов взаимовыгодного сотрудничества в условиях мирового экономического кризиса.





V. Кибербезопасность

Цель:

Организация взаимодействия с российскими и иностранными, в том числе, международными, организациями по вопросам защиты критически важных объектов от киберугроз.

Содержание:

- принятие участия в разработке единой государственной политики в области кибербезопасности;
- формирование международной ассоциации в области кибербезопасности для взаимодействия и сотрудничества с аналогичными организациями стран Юго-Восточной Азии, Ближнего Востока и Азиатско-Тихоокеанского региона;
- разработка типовых предложений по защите критически важных объектов от киберугроз;
- предложений по защите от киберугроз систем управления проектами «Безопасный город», «Безопасная территория», «Умный город»;
- реализация научно-технических разработок в области кибербезопасности;
- организация и проведение консультаций с российскими и зарубежными организациями;
- создание системы продвижения наукоёмких технологий в области кибербезопасности (создание интернет-сайта, интернет-магазина, торгового дома, выставочных залов, регистрация совместных предприятий, проведение круглых столов и конференций);
- оказание практической помощи образовательным учреждениям в подготовке специалистов в области кибербезопасности;
- привлечение к сотрудничеству государственных органов и бизнес-структур зарубежных стран.
- аудит критически важных объектов на предмет киберзащищенности.

Перспектива:

Формирование единой системы защиты критически важных объектов от киберугроз.



VI. Экологическая безопасность

Цель: Внедрение передовых технологий в области экологической безопасности (переработка отходов производства и бытовых отходов).

Содержание:

- подготовка презентации по внедрению передовых технологий в сфере экологической безопасности (переработка отходов производства и бытовых отходов);
- подготовка аналитической записки об основных проблемах в сфере переработки промышленных и бытовых отходов с определением перспектив развития отрасли;
- организация продвижения передовых технологий в сфере экологической безопасности в высших органах законодательной и исполнительной власти, а также в регионах и среди крупных коммерческих организаций;
- проведение круглых столов по вопросам внедрения передовых технологий в сфере экологической безопасности с привлечением заинтересованных сторон (органов власти и крупного бизнеса);
- проведение консультаций с Минпромторгом и Министерством строительства и ЖКХ по вопросам развития производства передовых технологий в сфере экологической безопасности;
- участие в выставках (на территории Российской Федерации) по вопросам экологической безопасности;
- подготовка аналитической справки об использовании передовых технологий в сфере экологической безопасности в районах Арктики, Сибири и Дальнего Востока;
- формирование информационного банка передовых технологий в сфере экологической безопасности;
- создание научно-практического объединения для внедрения передовых технологий в сфере экологической безопасности.

Перспектива:

Внедрение передовых технологий в области экологической безопасности на объектах энергетики и строительства (Приложение).



VII. Формирование в Российской Федерации частных военно-охранных организаций

Цель: Защита интересов Российской Федерации за рубежом с использованием частных военно-охранных организаций.

Содержание:

- утверждение проекта Федерального закона «О частной военно-охранной деятельности»;
- подготовка и утверждение Концепции и Модельного закона «О частной военно-охранной деятельности» для государств – участников Организации договора о коллективной безопасности;
- определение условий для взаимодействия органов государственной власти с частным бизнесом по вопросам формирования частных военно-охранных организаций;
- формирование единого центра подготовки и переподготовки работников частных военно-охранных организаций на базе объектов Минобороны России;
- включение частных военно-охранных организаций в систему мобилизационной подготовки Минобороны России;
- проведение совместного со специалистами Минобороны России научно-практических исследований по вопросу применения частных военно-охранных организаций в ходе гибридных войн.

Перспектива: Создание частных военно-охранных организаций в государствах – участниках Организации договора о коллективной безопасности.



VIII. Создание Совета по профессиональным квалификациям в области НСБ

Цель: Формирование и поддержка функционирования единой системы профессиональных квалификаций в области негосударственной сферы безопасности на общероссийском уровне.

Содержание:

- создание Совета по профессиональным квалификациям НСБ;
- согласование профессиональных стандартов «Специалист в области охранной деятельности», «Телохранитель», «Детектив»;
- разработка профессиональных стандартов «Инкассатор», «Специалист по корпоративной безопасности», «Специалист по обеспечению безопасности объектов ТЭК», а также в области пожарно-технической и киберфизической безопасности;
- организация мониторинга рынка труда в области НСБ, потребности в квалификациях, появления новых профессий, изменений в наименованиях и перечнях новых профессий;
- разработка, актуализация и организация применения новых стандартов;
- разработка, применение, актуализация отраслевой рамки квалификаций и квалификационных требований;
- актуализация нормативных правовых актов в области подготовки и переподготовки специалистов в области НСБ;
- организация и координация деятельности по сертификации профессиональных квалификаций в профстандартах
- участие в разработке образовательных программ для специалистов в области НСБ, а так же в профессионально-общественной аккредитации образовательных программ;
- формирование центров оценки квалификаций в области НСБ.

Перспектива: Создание Центров оценки квалификации и проведение независимой оценки квалификации.



IX. Формирование негосударственной системы обеспечения национальной безопасности

Цель:

Формирование негосударственной системы обеспечения национальной безопасности.

Содержание:

- разработка Концепции формирования негосударственной системы обеспечения национальной безопасности;
- законодательное закрепление роли и места негосударственной сферы безопасности в негосударственной системе обеспечения национальной безопасности;
- проведение научно-исследовательских работ по определению роли и места местных органов власти, общественных организаций и граждан в деятельности негосударственной системы обеспечения национальной безопасности;
- разработка и утверждение законодательных и нормативных правовых актов, регулирующих порядок создания и деятельности негосударственной системы обеспечения национальной безопасности;
- инициирование создания региональных негосударственных систем обеспечения национальной безопасности;
- разработка «дорожной карты» по созданию и организации деятельности негосударственной системы обеспечения национальной безопасности;
- формирование механизмов управления негосударственной системой обеспечения национальной безопасности;
- подготовка предложений по координации и взаимодействию государственной и негосударственной систем обеспечения национальной безопасности.



Перспектива: Организация эффективного взаимодействия государственной и негосударственной систем обеспечения национальной безопасности.



Ж. Расширение сферы экономического сотрудничества с Китаем

Цель: Регистрация на территории Китая, представительства для продвижения инновационных аппаратно-программных устройств и разработок

Содержание:

- КНР.
- 10.08.2019-16.08.2019
- При поддержке Российско-Китайского аналитического совета было проведено ряд встреч с представителями государственных структур КНР. В рамках встреч была достигнута договоренность о взаимодействии и сотрудничестве с Оргкомитетом Олимпиады 2022 в области IT технологий и кибербезопасности, была проведена встреча с руководством Олимпийского стадиона в городе Пекин, с целью проведения кибераудита стадиона. При поддержке посла РФ в КНР была организована встреча с представителями аэропорта Шоуду (г.Пекин) о совместном создании платформы по кибербезопасности аэропорта.
- 06.12.2019-11.12.2019.
- Были проведены ряд встреч с представителями государственных органов и коммерческих структур в городах Шанхай, Гуанджоу, Чэнду и Гуйджоу.
- В области авиационной и IT безопасности достигнута договоренность о регистрации юридического лица в Юрисдикции КНР и регистрации патентов.
- С участием представителей Российского Экспертного центра в КНР проведены переговоры с компанией «KenoPharma»
- На 2020 году планируются встречи и переговоры с представителями различных компаний и государственных структур в области взаимодействия по кибербезопасности, в том числе с руководством авиакомпании «China Airlines» по сотрудничеству в области авиационной кибербезопасности и подписание соглашения по кибер аудиту аэропорта в Пекине. Планируется очередная встреча с представителями автоконцерна «Haval».

Перспектива: Регистрация совместных предприятий для продвижения проектов и патентов в области фармбезопасности и IT безопасности.



XI. Расширение сферы экономического сотрудничества с Катаром, Турцией

Цель: Регистрация на территории Катара Турции представительств для продвижения инновационных аппаратно-программных устройств и разработок

Содержание:

- **Турция**
 - **26.07.2019** В рамках 16-го заседания Смешанной межправительственной Российско-Турецкой комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству (МПК) по руководству министра топлива и энергетики РФ А.В. Новака, в Анталии нами были презентованы проекты в области кибербезопасности. Достигнуты договоренности о дальнейшем сотрудничестве с государственными и коммерческими структурами Турецкой республики.
 - **16.01.2020** В составе официальной делегации во главе с Председателем Российско-Турецкого Делового Совета была проведена встреча с Мэром города Бодрум Ахметом Арасом и и главой фонда развития г. Бодрум Серканом Чейланом в рамках встречи была проведена презентация наших проектов по кибербезопасности.
 - На 2020 году планируются встречи и переговоры с представителями различных компаний и государственных структур в области взаимодействия по кибербезопасности, в том числе с руководством аэропорта Анталии по сотрудничеству в области авиационной кибербезопасности и подписание соглашения по кибер аудиту аэропорта. Планируется встреча с руководством Морской торговой палаты провинции Дэмре, в области морской кибербезопасности. Запланирована встреча с представителями компании «Prenc Group» (лучшей компании по IT безопасности по итогам 2019 года) с целью оптимизации сотрудничества по кибербезопасности.
- **Катар**
 - **27.04.2019** На совещании российской части Совместной Российско-Катарской Межправительственной Комиссии по торгово-экономическому и техническому сотрудничеству, при поддержке Российско-Катарского Делового Совета была проведена презентация наших проектов по кибербезопасности для участников Катарской делегации.
 - Наши проекты были представлены председателю Межправительственной комиссии от государства Катар -министру энергетики и промышленности Катара Мухаммеду бен Салех ас-Сада ,в ходе личной встречи. При его поддержке 28.04.19 При его поддержке, было проведено ряд встреч с представителями государственных структур и коммерческих организаций Катара. Где была достигнута договоренность о организации профильных презентаций по отдельным направлениям кибербезопасности.
 - **16.12.19.** В государстве Катар при поддержке Фонда прямых инвестиций Катара и Торгово-промышленной палаты Катара были проведены презентации для компаний специализирующихся в области IT безопасности и кибербезопасности. Была достигнута договоренность об организации сотрудничества с Оргкомитетом ЧМ по футболу 2022 в области кибербезопасности и с руководством авиакомпании «Qatar Airways» по сотрудничеству в области авиационной кибербезопасности и подписание соглашения по кибер аудиту аэропорта в Дохе.



XII. Формирование основ цивилизованного рынка товаров, работ и услуг в области пожарной безопасности

Цель:

Формирование основ цивилизованного рынка товаров, работ и услуг в области пожарной безопасности РФ

Содержание:

- разработка Концепции формирования основ цивилизованного рынка товаров, работ и услуг в области пожарной безопасности;
- подготовка предложений по определению сферы деятельности частных коммерческих организаций, производящих товары, выполняющих работы и оказывающих услуги в области пожарной безопасности;
- подготовка предложений по внесению изменений и дополнений в законодательство, регулирующее деятельность субъектов рынка товаров, работ и услуг в области пожарной безопасности, в том числе, Федеральный закон «О техническом регулировании»;
- подготовка предложений по совершенствованию конкуренции между субъектами рынка товаров, работ и услуг в области пожарной безопасности;
- подготовка предложений по совершенствованию законодательства в сфере размещения государственного (муниципального) заказа на товары, работы и услуги в области пожарной безопасности;
- разработка ГОСТов по видам услуг в области пожарной безопасности;
- разработка профессиональных стандартов в области пожарной безопасности;
- инициирование работы по структурированию бизнес-сообщества в области пожарной безопасности;
- организация работы по сбору статистических данных по деятельности рынка товаров, работ и услуг в области пожарной безопасности.



Перспектива: Формирование основ цивилизованного рынка товаров, работ и услуг в области пожарной безопасности Российской Федерации.

Российской Федерации.



XIII. Актуальные тренды в области информационной безопасности в период пандемии COVID-19

Цель: Принципы и подходы удаленного обеспечения и поддержки информационной безопасности в Российской Федерации

Содержание:

- В настоящее время наблюдаются серьезные изменения в области кибербезопасности, связанные с пандемией COVID-19. Данные изменения требуют от МКПП выработки новых рекомендаций в сторону регуляторов в части изменения стандартов кибербезопасности в ряде аспектов, а также выработки уточнений и дополнений в системе подготовки и переподготовки кадров с учетом новых реальностей
- Актуальные тренды в области информационной безопасности в период пандемии COVID-19:
 1. Увеличение числа мошеннических бесплатных сервисов: платформ для проведения видеоконференций, онлайн-обучения, подписок на онлайн-кинотеатры, фейковых мобильных приложений для доставки еды и т.д.
 2. Рост количества целевых атак на сотрудников из финансовой отрасли.
 3. Увеличение мошеннической активности по отношению к людям пожилого возраста: доставка товаров на дом, предложения лекарств и тестов на COVID-19 и другое.
 4. Рост числа инсайдерских атак с использованием тех категорий сотрудников, которым понижают оклад при переходе на удаленный режим работы.
 5. Усиление мошеннической активности в туристической индустрии (центры возврата денежных средств авиакомпаний, отелей и т.д).
- Кроме того, на сегодня многие предприятия сталкиваются с проблемой удаленной поддержки в защищённом состоянии критических систем управления по причине изоляции системных администраторов.

Перспектива: МКПП может принять активное участие в разработке новых регламентов поддержки таких систем, а также в системе подготовки кадров для удаленного обеспечения информационной безопасности.



XIV. Актуальные тренды в области здравоохранения в период пандемии COVID-19

Цель: Принципы и подходы бесконтактной идентификации и выявления респираторных заболеваний

Содержание:

- COVID-19 и “пост-COVID” эпохи увеличат доли дистанционного скрининга и развития нового направления устройств ‘без прикосновения’, где анализ дыхательной реакции на наличие заболеваний выйдет на первые роли.
- Данные методики активно разрабатываются и готовятся к внедрению в развитых странах Запада и Востока.
- Внедрение подобных систем требует изменения регуляторной политики, а также помощи и ускорения внедрения систем удаленной диагностики на основе анализа дыхательных особенностей.
- Так хронический сухой кашель является самым частым симптомом заболеваний органов дыхания и одним из наиболее характерных проявлений COVID-19. Современные методы анализа акустических данных позволяют провести объективную оценку кашля, которая важна для практической деятельности врача, оценки результатов проводимой терапии, в экспертных целях, а также для ранней диагностики заболевания. Исследования в данном направлении для различных нозологий проводились в Австралии (University of Queensland), в Новой Зеландии (William Thorpe), США (Otolaryngologic Clinics of North America). Выявлены акустические признаки туберкулеза, коклюша, астмы.
- Во время пандемии COVID-19 использование программных удаленной диагностики респираторных заболеваний позволит увеличить оперативность оказания необходимой медицинской помощи пациентам на 40%. Мобильные системы, которые позволяют пациенту и врачу получить предупреждения о том, что кашель больного перешел в стадию, когда необходимо обеспечить незамедлительную медицинскую помощь.
- Кроме того, в ближайшее время должны внедряться киоски бесконтактной идентификации признаков заболеваний по температуре и анализу голоса. Такие киоски уже разрабатываются западными компаниями, а спрос на них в России начнет формироваться в ближайшее время. МКПП должен помочь отечественному бизнесу с внедрением указанных технологий и ускорить разработку российских аналогов.
- Указанные продукты будут иметь более широкий охват по заболеваниям, позволяя диагностировать туберкулез, астму, коклюш, а также иные заболевания органов дыхания, в т.ч. вызывающих пневмонию.
-

Перспектива: МКПП может принять активное участие в разработке российских аналогов и их внедрением (Приложение).