



Российская Академия Наук

СОВЕТ

по приоритетному направлению Стратегии научно-технологического развития
Российской Федерации

«Противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства»

10.11.2021 № ЭС20Д-012/2022

119991, Москва, Ленинский проспект д. 14
тел.: 8(495) 954-10-63

На № _____ от _____

Отв. секретарь: Д.А. Кузнецов
тел.: 8(495) 434-22-66 доб. 13-90
e-mail: kuznano@mail.ru; sovets20d@mail.ru

ПРОТОКОЛ

Заседания Экспертного Совета

по приоритетному направлению Стратегии научно-технологического развития
Российской Федерации

«Противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства»

Место проведения: г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 16/10, корпус 1, этаж 5, зал заседаний; платформа Zoom

Время проведения: 10 ноября 2022 г., 12:00

Присутствовали:

Председатель Совета – академик РАН В.П. Чехонин

Ответственный секретарь Совета – д.б.н. проф. Д.А. Кузнецов

Члены совета:

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Алехин Алексей Викторович | 2. Бессонов Алексей Александрович |
| 3. Боридько Сергей Иванович | 4. Ивашко Андрей Михайлович |
| 5. Ишмухаметов Айдар Айратович | 6. Кириллов Игорь Анатольевич |
| 7. Краевой Сергей Александрович | 8. Кутырев Владимир Викторович |
| 9. Назаров Александр Юрьевич | 10. Рыбас Александр Леонидович |
| 11. Попова Анна Юрьевна | 12. Егоров Михаил Петрович |
| 13. Смирнов Андрей Вадимович | 14. Логачев Павел Владимирович |

Приглашенные участники:

- | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| 1. Аветисян Арутюн Ишханович | 2. Габибов Александр Габибович |
| 3. Гусаров Андрей Васильевич | 4. Оружейников Александр Львович |
| 5. Петренко Александр Константинович | 6. Самоваров Олег Ильгисович |
| 7. Смирнов Алексей Владимирович | 8. Смирнов Иван Витальевич |
| 9. Тихонов Аркадий Анатольевич | 10. Шевцов Дмитрий Николаевич |

1. Вступительное слово Председателя Совета академика РАН В. П. Чехонина

Во вступительном слове Председатель Совета академик РАН В.П. Чехонин представил повестку заседания Совета. Повестка включала рассмотрение следующих вопросов:

- основной доклад по проекту КНТП «Инструментальная платформа выявления уязвимостей и дефектов в программно-аппаратных решениях на всех этапах жизненного цикла» академик РАН, доктор физико-математических наук, профессор РАН, директор Института системного программирования РАН А.И. Аветисян;
- выступления содокладчиков по проекту;
- дискуссия и принятие решения;
- разное.

Для доклада было предоставлено слово академику РАН, доктору физико-математических наук, профессору РАН, директору Института системного программирования РАН А.И. Аветисяну.

2. Рассмотрение заявки на разработку комплексного научно-технического проекта «Инструментальная платформа выявления уязвимостей и дефектов в программно-аппаратных решениях на всех этапах жизненного цикла»

Докладчики: академик РАН, доктор физико-математических наук, профессор РАН, директор Института системного программирования РАН А.И. Аветисян.

В докладе были отражены следующие основные положения проекта:

- сформулирована цель проекта, заключающаяся в исследовании перспективных подходов к обеспечению кибербезопасности и созданию технологий и инструментальных средств, нацеленных на минимизацию угроз безопасности, связанных с ошибками в программно-аппаратном обеспечении;
- дано обоснование актуальности комплексного проекта и комплексных задач, на решение которых направлен КНТП;
- представлены предполагаемые сроки и этапы реализации проекта;
- указан предполагаемый ответственный исполнитель – координатор комплексного проекта;
- указаны возможные участники комплексного проекта, потенциальные заказчики результатов комплексного проекта, перечень потенциальных рынков, на которых будут востребованы технологии, продукты и услуги, разработанные в результате реализации комплексного проекта;
- дана оценка ресурсов, необходимых для реализации комплексного проекта и предложения об источниках его финансирования.

Содокладчиками выступили:

- А.А. Тихонов, заместитель директора Департамента развития технологического предпринимательства и трансфера технологий Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.
- Д.Н. Шевцов, начальник 2-го управления Федеральной службы по техническому и экспортному контролю;
- А.Л. Оружейников, заместитель начальника отдела разработок, Группа компаний «Astra Linux» (ООО «РусБИТех-Астра»);
- А.В. Гусаров, Генеральный директор, ООО НТЦ «Фобос-НТ»;
- А.В. Смирнов, Председатель совета директоров, «Базальт СПО».

Выступающие поддержали проект.

Также проект поддержали:

- А.В. Алехин, советник Министра промышленности и торговли Российской Федерации;
- А.А. Бессонов, руководитель управления научно-исследовательской деятельности (научно-исследовательского института криминалистики) Главного управления криминалистики (Криминалистического центра), Следственный комитет Российской Федерации;
- А.М. Ивашко, Первый заместитель руководителя Научно-технической службы ФСБ России.

Задавали вопросы: А.В. Алехин, А.А. Бессонов, Д.А. Кузнецов, А.А. Тихонов.

Вопросы были связаны с деталями представленной заявки.

Решили:

1. По результатам первичного рассмотрения заявки на разработку комплексного научно-технического проекта *«Инструментальная платформа выявления уязвимостей и дефектов в программно-аппаратных решениях на всех этапах жизненного цикла»* проект одобрить.
2. Инициатору заявки (ИСП РАН) совместно с Минобрнауки РФ подготовить предложения о разработке комплексного проекта в соответствии с требованиями приказа Минобрнауки №38н от 23 апреля 2019 года, а также с учетом высказанных замечаний, и предоставить его на очередном заседании Совета.
3. **Разное.** (Ответственный секретарь Совета – Д.А. Кузнецов)

Председатель Совета



В.П. Чехонин

Ответственный
секретарь Совета



Д.А. Кузнецов