

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РАН
Об оценке результатов деятельности научной организации,
выполняющей научно-исследовательские, опытно-конструкторские
и технологические работы гражданского назначения
(выдержка)

Полное наименование организации, проходящей оценку результативности деятельности

Федеральное казенное учреждение «Научно-исследовательский институт информационных технологий Федеральной службы исполнения наказаний» (ФКУ НИИИТ ФСИН России)

Период, за который проводится оценка результативности деятельности организации

С 2016 года По 2018 год

Референтной группе¹

Направление наук	Профиль	Значимость, указанного направления, %	Рекомендация РАН по отнесению к категории ²
Компьютерные науки, включая информационные и телекоммуникационные технологии, робототехнику	Разработчики технологий	100%	2-я категория – стабильные научные организации, демонстрирующие удовлетворительную результативность

1. Оценка актуальности и уровня полученных научных результатов в сопоставлении с лидерами соответствующей научной области в Российской Федерации и в мире.

- Полученные научные результаты являются выдающимися на мировом уровне;
- Полученные научные результаты являются значимыми для Российской Федерации;
- Полученные научные результаты являются развитием уже известных научных теорий;
- Полученные научные результаты не являются уникальными и значимыми для развития соответствующей научной области и /или отрасли.

2. Оценка новизны и научной значимости результатов, полученных организацией в сравнении с результатами других организаций по данной референтной группе.

- Значимость и новизна научных результатов по данной референтной группе высокая. Достигнутые научные результаты и качество публикаций мирового уровня;
- Значимость и новизна научных результатов средняя. Достигнутые научные результаты и качество публикаций соответствуют уровню, полученных в других российских организациях по данной референтной группе;
- Значимость и новизна научных исследований по данной референтной группе низкая. Полученные научные результаты и качество публикаций значительно ниже, полученных в других российских организациях по данной референтной группе.

Обоснование ответа (заполняется обязательно)

Результаты выполненных ФКУ НИИИТ ФСИН России исследований применяются в практической деятельности сотрудников центрального аппарата ФСИН России, всех территориальных органов и учреждений уголовно-исполнительной системы, научных и образовательных организаций высшего образования ФСИН России.

¹ Согласно приложению 1 к протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций 14.01.2016 от 14 января 2016 г. № ДЛ-2/14пр

² Согласно пункту 21 Правил, утвержденным постановлением Правительства РФ от 8 апреля 2009 г. № 312 "Об оценке и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения".

Разработки ФКУ НИИИТ ФСИН России полностью учитывают ведомственную специфику УИС, оперативно адаптируются к изменениям нормативно-правовой базы и не имеют аналогов, соответствуют приоритетным направлениям развития науки, техники и технологий РФ, в части касающейся перехода к передовым цифровым производственным технологиям, создания систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта, противодействию терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства.

Сотрудники ФКУ НИИИТ ФСИН России являются авторами научных публикаций в изданиях, индексируемых в международных наукометрических базах цитирования Web of Science и Scopus, а также в рецензируемых научных изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук.

3. Наиболее значимые, прорывные научные результаты, представленные организацией за отчетный за отчетный период по данной референтной группе

4. Потенциал практического применения научных и научно-технических результатов с учетом приоритетов Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 для поисковых, прикладных исследований и экспериментальных разработок в области технических, естественных, медицинских, сельскохозяйственных и общественных наук.

Результаты обладают высоким потенциалом для последующего развития и практического применения;

Результаты обладают низким потенциалом для последующего развития и практического применения;

Результаты представляют интерес для развития научного направления в целом;

Результаты не представляют интереса для практического применения.

5. Оценка кадрового потенциала, реализующего исследования по данной референтной группе, в том числе членство сотрудников организации в государственных академиях наук Российской Федерации, признанных международных академиях наук, профессиональных научных обществах и комитетах.

6. Оценка вклада полученных научных результатов в социально-экономическое развитие региона, в котором расположена организация.

Полученные результаты значимы для социально-экономического развития региона, в котором расположена организация;

Полученные результаты значимы для социально-экономического развития региона, в котором расположена организация. Организация проводит исследования при взаимодействии и в интересах Федеральных и/или региональных органов исполнительной власти.

Полученные результаты не являются значимыми для социально-экономического развития региона, в котором расположена организация.

7. Оценка масштабности и уровня международного и внутрироссийского научного сотрудничества организации в период оценки (участие в международных и российских исследовательских программах, проектах, научных коллаборациях и консорциумах физических лиц и организаций).

Организация является лидером среди организаций по данной референтной группе, активно развивает международное и внутрироссийское научное сотрудничество, выступает координатором и/или участником международных и российских исследовательских программ, проектов, научных коллабораций и консорциумов;

Организация имеет сбалансированную модель внутрироссийского научного сотрудничества и участвует в международных и российских исследовательских программах, проектах, научных коллаборациях и консорциумах;

Организация не ведет международного сотрудничества.

8. Развернутое экспертное заключение об оценке результатов деятельности организации за отчетный период.

ФКУ НИИИТ ФСИН России является уникальной для уголовно-исполнительной системы Российской Федерации организацией, осуществляющей прикладные научные исследования по информационно-техническому, информационно-аналитическому обеспечению, разработке и внедрению информационно-телекоммуникационных технологий и организации межведомственного взаимодействия с правоохранительными органами и органами исполнительной власти.

Научно-исследовательская организация включает структурные подразделения, осуществляющие исследования в области разработки, внедрения и распространения информационных технологий в УИС; автоматизации деятельности пенитенциарной службы; создания и поддержания в актуальном состоянии информационного ресурса УИС; проведения мероприятий по противодействию иностранным и техническим разведкам, технической защите информации, аттестации объектов информатизации и информационных систем персональных данных; администрирования аппаратного и программного обеспечения центра обработки данных ФСИН России; проведения мероприятий по защите информации ограниченного доступа; обеспечения правоохранительных органов и иных органов исполнительной власти информацией в соответствии с заключенными соглашениями и протоколами о межведомственном взаимодействии; формирования автоматизированных банков данных оперативно-справочных учетов ФСИН России; подготовки справочно-информационных материалов; определения направлений развития инженерно-технических средств охраны и надзора, аппаратных и технических средств связи и навигации.

Научные исследования, проводимые ФКУ НИИИТ ФСИН России, имеют практическое применение, обладают высоким потенциалом для последующего развития и использования в деятельности работников центрального аппарата ФСИН России, всех территориальных органов и учреждений уголовно-исполнительной системы, научных и образовательных организаций высшего образования ФСИН России. Результаты научных исследований ФКУ НИИИТ ФСИН России значимы для социально-экономического развития Тверской области и страны в целом.

Научная деятельность ФКУ НИИИТ ФСИН России характеризуется достаточно высоким уровнем создания охраноспособных результатов, средним уровнем публикационной активности, обеспечена необходимым кадровым ресурсом и соответствует основным приоритетам и перспективам научно-технологического развития Российской Федерации.

9. Предложения по отнесению организации к одной из следующих категорий³ по данной референтной группе.

- 1-я категория - научные организации – лидеры;
- 2-я категория - стабильные научные организации, демонстрирующие удовлетворительную результативность;
- 3-я категория - научные организации, утратившие научную деятельность в качестве основного вида деятельности и перспективы развития.

Настоящим подтверждаю, что при проведении экспертизы исключен конфликт интересов и сохранена конфиденциальность рассматриваемых материалов.

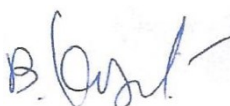
Начальник Отдела НИТ РАН –
заместитель академика-секретаря Отделения
нанотехнологий и информационных технологий
РАН по научно-организационной работе



(подпись)

Н.В. Попенко
(расшифровка подписи)

Вице-президент РАН
академик РАН



В.В. Козлов

³ Согласно пункту 21 Правил, утвержденным постановлением Правительства РФ от 8 апреля 2009 г. № 312 "Об оценке и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения".