**Конкурс на лучшие научные гипотезы (инновационные идеи) в области биомедицины**

Фонд перспективных исследований объявляет о начале проведения открытого конкурса на лучшие научные гипотезы (инновационные идеи) в области биомедицины, в том числе для разработки прототипов прорывных регенеративных технологий в рамках проектов Фонда.

Для участия в конкурсе приглашаются ученые и специалисты, способные планировать и проводить научные исследования прорывного характера, направленные на достижение качественно новых результатов в области биомедицины.

Конкурс проводится в два этапа:

первый этап (отборочный) – с 01 августа по 28 сентября 2018 года;

второй этап (заключительный) – с 01 октября по 31 октября 2018 года.

Основная цель конкурса — отбор лучших научных гипотез (инновационных идей) в области биомедицины, в том числе регенеративной медицины и технологий управления процессами регенерации, а также отбор исполнителей для проведения прорывных научных исследований, связанных с высокой степенью риска достижения качественно новых результатов, за счет средств Фонда перспективных исследований.

Основные задачи Конкурса:

а) рассмотрение и отбор лучших научных гипотез (инновационных идей), которые могут быть реализованы за счет средств Фонда;

б) отбор ученых и специалистов, способных планировать, проводить научные исследования прорывного характера и обеспечивать достижение качественно новых результатов в области разработки регенеративных технологий;

в) определение по итогам конкурса победителя (победителей) и заключение с ним (ними) соглашений на участие в исследованиях по созданию прорывных регенеративных технологий, проводимых по заказу Фонда;

г) повышение интереса ученых и специалистов к решению научно-практических задач в области регенеративной медицины, значимых для обороны страны, безопасности государства, развития медицинской промышленности и здравоохранения.

Предпочтение будет отдаваться оригинальным научным гипотезам (инновационным идеям) с нестандартными подходами к решению поставленных научных задач, на основе фундаментальных биологических знаний.

С победителем (победителями) конкурса планируется заключить соглашения, предоставляющие им право на участие в финансируемых Фондом исследованиях в области биомедицины, тематика которых соответствует предложенным научным гипотезам (инновационным идеям), или на трудоустройство в Целевую поисковую лабораторию регенеративных технологий Фонда, создаваемую на базе Физтех-школы биологической и медицинской физики Московского физико-технического института (государственного университета), обладающую современной научно-технической базой и компетенциями в области биомедицины.

Полная информация о конкурсе на сайте Фонда: <https://fpi.gov.ru/activities/konkurs/seliger>

***За справочной информацией обращаться***

***в отдел грантов и инноваций***

***E-mail:*** *ogi.dgmu@mail.ru*