**НАУЧНЫЙ семинар ТОП ФИАН**

**состоится во вторник 4 июня 2024 г. в конференц-зале корпуса КРФ-2 в 11.00**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Плешков Дмитрий Николаевич***Руководитель отдела биофизики ООО «Техноинфо»***«Перспективы развития приборостроения в области люминесцентной визуализации для биомедицинских приложений»**  |

**Аннотация**

Будет представлен анализ рынка оборудования для люминесцентной визуализации для биомедицинских применений в России, а также планы ООО Техноинфо по разработке оборудования для флуоресцентной визуалиазации *in vivo*, люминесцентной спектроскопии и смежных направлений.

 В настоящее время на рынке исследовательского оборудования наблюдается с одной стороны тренд на сокращение поставок оборудования из-за рубежа, с другой стороны -- курс на импортозамещение, включая меры поддержки со стороны государства. ООО «Техноинфо» имеет большой опыт поставок и обслуживания исследовательского и оборудования, что позволяет использовать этот опыт для разработки оборудования, которое будет:

а) востребовано на рынке в настоящее время;

б) не будет уступать конкурентам в техническом плане;

в) создаст плацдарм для развития в смежных направлениях приборостроения, что станет еще одним шагом в сторону технологического суверенитета.

В рамках семинара предусмотрена дискуссия для обсуждения возможностей взаимодействия разработчиков ООО «Техноинфо» с сотрудниками ТОП ФИАН с технической и научной точки зрения.

Секретарь семинара: Юрышев Н.Н.

Ведущий семинара: Величанский В.Л.

+7(916)145-68-32