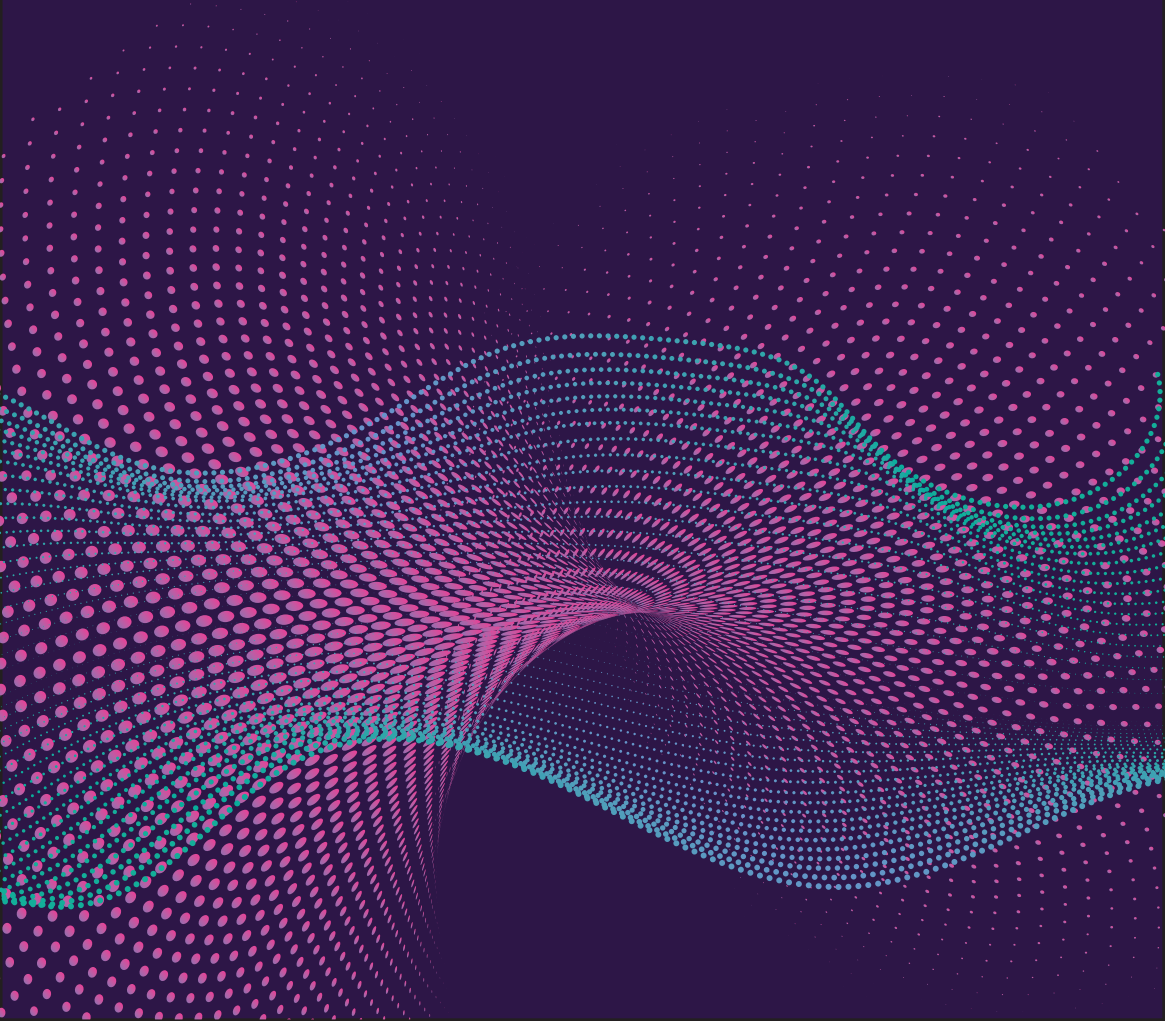


BiotechClub
2017

BIOSCAD
Biotechnology Company

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЯ



**Уважаемый коллега, мы рады приветствовать вас
на научной конференции нового формата BiotechClub!**

BiotechClub — это топовые спикеры, живые дискуссии
и последние тенденции науки.

Мероприятие объединяет на одной площадке ведущих
представителей научного мира. Здесь происходит обмен
опытом и обсуждаются тренды в области биотехнологии,
онкологии, молекулярной генетики и биоинформатики.



39

спикеров



350

участников



8

часов

Пленарное заседание

Зал «Сеченов»	Тема доклада	Спикер
10:30–11:00	Почему академическая наука не рождает лекарств, а индустрия — инноваций	Иванов Роман Алексеевич
11:00–11:40	Биомедицинские технологии, которые могут изменить нашу жизнь	Лукьянов Сергей Анатольевич
11:40–12:20	Персонализированная медицина в онкологии	Имянитов Евгений Наумович
12:20–12:50	Как из научного проекта сделать коммерческий продукт: опыт Сколково	Сафарова Эльмира Рафиговна
13:00	Завершение пленарного заседания	

13:00–13:40 Кофе-брейк

Биотехнологии 2030: эволюция или революция

Зал «Сеченов»	Тема доклада	Спикер
13:40–14:10	Персонификация по академически и по фармацевтически — две большие разницы?	Грановская Марина Викторовна
14:10–14:40	Новый уровень анализа омиксных данных для повышения эффективности терапии онкологических заболеваний	Сорокин Максим Игоревич
14:40–15:10	Перспективы развития биомедицинских клеточных технологий	Румянцев Сергей Александрович
15:10–15:40	Биотехнологии 2030–2070	Кренделева Елена Андреевна Карабельский Александр Владимирович

Когда мы победим рак

Зал «Пирогов»	Тема доклада	Спикер
13:40–14:00	Когда мы победим рак: проблема резистентности к противоопухолевым препаратам и способы ее решения	Рукша Татьяна Геннадьевна
14:00–14:20	Персонализация в онкологии: лечить болезнь или пациента?	Кочатков Александр Владимирович
14:20–14:40	PDL1 диагностика: Работа над ошибками	Савелов Никита Александрович
14:40–15:00	Как искать биомаркеры для ранней диагностики рака: Immunosignature!?	Шаповал Андрей Иванович
15:00–15:20	Масштабный анализ комбинаций противоопухолевых средств для нужд большой фармы	Маргулис Борис Александрович
15:20–15:40	Подходы к лечению опухолей на основе клональной эволюции	Литвяков Николай Васильевич

Вычислительные методы в медицине будущего

Зал «Абрикосов»	Тема доклада	Спикер
13:40–14:00	Вступительное слово	Яковлев Павел Андреевич
14:00–14:20	Биоинформатика и жизнь	Лapidус Алла Львовна
14:20–14:40	Семантические технологии в фарме: как не упустить свой новый блокбастер	Ефименко Ирина Владимировна
14:40–15:00	Компьютерное моделирование в персонализированной медицине. Лекарство из компьютера: будущее или реальность?	Кель Александр Эдуардович
15:00–15:20	Компьютерный дизайн биомолекул: ферменты и лекарства haute couture	Чугунов Антон Олегович
15:20–15:40	Биоинформатика вместо мокрых методов и наоборот.	Пеков Юрий Алексеевич

15:40–16:00

Кофе-брейк

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ 16:00–17:30

Будущее редактирования генома: где границы дозволенного?

Зал «Сеченов»

Модераторы:

Карабельский Александр Владимирович,
Кожемякина Наталья Владимировна.

Спикеры:

Михаил Александрович **Масчан**
Олег Сергеевич **Готов**
Александр Евгеньевич **Павлов**
Андрей Валентинович **Васильев**
Алексей Васильевич **Марченко**
Анатолий Леонидович **Ковтун**
Денис Александрович **Решетов**

Будущее иммунотерапии злокачественных новообразований

Зал «Пирогов»

Модератор:

Шустова Мария Станиславовна.

Спикеры:

Андрей Иванович **Шаповал**
Борис Александрович **Маргулис**
Никита Александрович **Савелов**
Николай Васильевич **Литвяков**

Перспективы Anti-aging терапии

Зал «Абрикосов»

Модератор:

Гершович Павел Михайлович

Спикеры:

Александр Николаевич **Самохин**
Андрей Юрьевич **Устюгов**
Рауль Радикович **Гайнетдинов**

Сможем ли разработать препараты полностью *in silico*?

Синяя переговорная

Модератор:

Яковлев Павел Андреевич

Спикеры:

Алла Львовна **Лапидус**
Дарья Евгеньевна **Стельмашенко**
Антон Олегович **Чугунов**
Александр Эдуардович **Кель**
Ирина Владимировна **Ефименко**
Владимир Васильевич **Поройков**
Юрий Алексеевич **Пеков**
Татьяна Геннадьевна **Рукша**

СПИКЕРЫ:

1. Андрей Валентинович Васильев
д.б.н., профессор, директор Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН
2. Юрий Борисович Порозов
к.м.н., заведующий лабораторией МГМУ им. И.М. Сеченова,
доцент университета ИТМО
3. Олег Сергеевич Глотов
к.б.н., вед. н.с. кафедры генетики и биотехнологий СПбГУ, с.н.с. лаборатории
пренатальной диагностики НИИАГ им. Д.О. Отта СЗО РАМН
4. Михаил Александрович Масчан
д.м.н., проф. заведующий отделением трансплантации гемопоэтических
стволовых клеток №1 в ФНКЦ ДГОИ им. Д. Рогачева
5. Николай Васильевич Литвяков
д.б.н., заведующий лабораторией онковирусологии томского НИМЦ
6. Татьяна Геннадьевна Рукша
д.м.н. заведующая кафедрой патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова
КРАСГМУ
7. Андрей Иванович Шаповал
Ph.D., директор Российско-Американского Противоракового Центра
8. Борис Александрович Маргулис
профессор, д.б.н., и.о. заведующий отделом клеточных культур ФГБУН
Института цитологии РАН
9. Ирина Владимировна Гужова
д.б.н., заведующий лабораторией защитных механизмов клетки ФГБУН
Института цитологии РАН
10. Евгений Наумович Имянитов
д.м.н., заведующий научным отделом НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова, врач-
генетик, член-корреспондент РАН
11. Сергей Анатольевич Лукьянов
ректор РНИМУ им. Н. И. Пирогова, д.б.н., академик РАН, лауреат государственной
премии РФ
12. Александр Евгеньевич Павлов
к.б.н., генеральный директор Parseq Lab
13. Рауль Радикович Гайнетдинов
M.D., Ph.D., директор Института трансляционной биомедицины СПбГУ
14. Никита Александрович Савелов
врач-патологоанатом, ведущий специалист патологоанатомического отделения
по ИГХ И ISH диагностике опухолей, МГОБ №62.
15. Антон Олегович Чугунов
с.н.с. лаборатории моделирования биомолекулярных систем Института
биоорганической химии РАН, сооснователь и главный редактор портала
«Биомолекула»
16. Александр Владимирович Кочатков
д.м.н., руководитель центра колопроктологии АО ГК Медси, заведующий
отделением общей онкологии и колопроктологии КБ №1 «Медси»
17. Андрей Юрьевич Устюгов
доц. кафедры онкологии, гематологии и лучевой терапии РНИМУ
им. Н.И. Пирогова, руководитель исследовательского центра Института
пластической хирургии и косметологии
18. Александр Эдуардович Кель
к.б.н., научный директор (CSO) GeneXplain GmbH Германия,
заместитель директора ООО «БИОСОФТ.РУ»

19. Дарья Евгеньевна Стельмашенко
креативный директор ООО «БИОСОФТ.РУ»
20. Сергей Александрович Румянцев
член-корреспондент РАН, д.м.н, проф., проректор по стратегическому развитию РНИМУ Пирогова
21. Роман Алексеевич Иванов
Ph.D., вице-президент по разработкам и исследованиям BIOCAD
22. Александр Владимирович Карабельский
к.б.н., директор департамента перспективных исследований BIOCAD
23. Мария Станиславовна Шустова
директор клинической разработки по направлению «Онкология» BIOCAD
24. Павел Андреевич Яковлев
директор департамента вычислительной биологии BIOCAD
25. Елена Андреевна Кренделева
руководитель отдела разработки биотехнологических процессов BIOCAD
26. Наталья Владимировна Кожемякина
к.б.н., руководитель лаборатории биологических исследований BIOCAD
27. Павел Михайлович Гершович
к.б.н., руководитель лаборатории цитологии BIOCAD
28. Александр Николаевич Самохин
к.б.н., научный сотрудник ИБК РАН
29. Денис Вячеславович Курек
к.х.н., генеральный директор Future Biotech
30. Максим Игоревич Сорокин
Ph.D., руководитель отдела биоинформатики Oncobox
31. Алла Львовна Лапидус
Ph.D., профессор Санкт-Петербургского государственного университета, заместитель директора Центра алгоритмической биотехнологии СПбГУ
32. Денис Александрович Решетов
Ph.D., директор по науке Marlin Biotech
33. Эльмира Рафиговна Сафарова
к.б.н., директор по науке биомедицинского кластера «Сколково»
34. Марина Викторовна Грановская
Ph.D., UCD, Ireland
35. Юрий Алексеевич Пеков
основатель «Бластим», исполнительный директор «Ксивелью»
36. Алексей Васильевич Марченко
Фонд перспективных исследований
37. Анатолий Леонидович Ковтун
д.б.н., руководитель проектной группы Фонда перспективных исследований
38. Ирина Владимировна Ефименко
к.ф.н., генеральный директор и основатель Semantic Hub
39. Владимир Васильевич Поройков
Ph.D., проф., заведующий отделом биоинформатики и лабораторией структурно-функционального конструирования лекарств ФГБНУ Научно-исследовательского Института биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича

