

**Санкт-Петербургское Региональное Отделение
Российской Ассоциации Аллергологов
и Клинических Иммунологов**

ПРОГРАММА

*VI Всероссийская с международным участием
школа-конференция по клинической иммунологии*

**«ИММУНОЛОГИЯ ДЛЯ ВРАЧЕЙ»
Тематика «Иммунотерапия»**

Пушкинские Горы, Псковская область

1 – 7 февраля 2015 года

ОРГАНИЗАТОРЫ

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Российская Академия наук
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека
Комитет по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга
Комитет по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга
Администрация Псковской области

ФГБУ «ГНЦ Институт иммунологии» ФМБА России
Санкт-Петербургский НИИ экспериментальной медицины
Санкт-Петербургский НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера
Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет
им.акад. И.П.Павлова

Российское научное общество иммунологов
Российская ассоциация аллергологов и клинических иммунологов
Российское цитокиновое общество
Санкт-Петербургское региональное отделение Российской ассоциации
аллергологов и клинических иммунологов

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛИ

Черешнев Валерий Александрович, *академик РАН (Москва-Екатеринбург)*
Фрейдлин Ирина Соломоновна, *член-корреспондент РАН (Санкт-Петербург)*

ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ

Хаитов Рахим Мусаевич, *академик РАН (Москва)*
Козлов Владимир Александрович, *академик РАН (Новосибирск)*

КООРДИНАТОРЫ НАУЧНОЙ ПРОГРАММЫ

Тотолян Арег Артемович, *член-корреспондент РАН (Санкт-Петербург)*
Козлов Иван Генрихович, *профессор (Москва)*

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА

Дегтярева Марина Васильевна, *профессор (Москва)*
Зурочка Александр Владимирович, *профессор (Челябинск)*
Калинина Наталия Михайловна, *профессор (Санкт-Петербург)*
Караулов Александр Викторович, *член-корреспондент РАН (Москва)*
Колесникова Наталья Владиславовна, *профессор (Краснодар)*
Кондратенко Ирина Вадимовна, *профессор (Москва)*
Лядова Ирина Владимировна, *д.м.н. (Москва)*
Мазуров Вадим Иванович, *академик РАН (Санкт-Петербург)*
Продеус Андрей Петрович, *профессор (Москва)*
Симбирцев Андрей Семенович, *профессор (Санкт-Петербург)*
Топтыгина Анна Павловна, *к.м.н. (Москва)*
Тузанкина Ирина Александровна, *профессор (Екатеринбург)*
Федоскова Татьяна Германовна, *профессор (Москва)*
Хайдуков Сергей Валерьевич, *профессор (Москва)*
Шапорова Наталья Леонидовна, *профессор (Санкт-Петербург)*
Черных Елена Рэмовна, *член-корреспондент РАН (Новосибирск)*

СЕКРЕТАРИАТ

Ракитянская Наталья Владимировна *(Санкт-Петербург)*

ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ

Семенов Александр Владимирович, *к.б.н.*
Арсентьева Наталья Александровна
Бацунов Олег Константинович
Дробышевская Виктория Георгиевна
Перова Маргарита Викторовна

СПИСОК ПРИГЛАШЕННЫХ ЛЕКТОРОВ И ДОКЛАДЧИКОВ

1.	Абакушина Елена Вячеславовна	Калужская область, г. Обнинск, ФГБУ «Медицинский радиологический научный центр» Минздрава России, старший научный сотрудник лаборатории клинической иммунологии; доцент кафедры радионуклидной медицины ИАТЭ НИЯУ МИФИ; к.м.н.,
2.	Борисов Александр Геннадиевич	Красноярск, НИИ медицинских проблем Севера, ведущий научный сотрудник лаборатории клеточно-молекулярной физиологии и патологии, к.м.н.
3.	Булычева Татьяна Ивановна	Москва, ФГБУ Гематологический научный центр МЗ РФ, научно-клиническая лаборатория трансфузиологической иммуногематологии, д.м.н., профессор
4.	Бубнова Наталья Алексеевна	Санкт-Петербург, Первый СПбГМУ им.акад. И.П.Павлова, кафедра общей хирургии, д.м.н, профессор
5.	Вельков Василий Васильевич	Москва, директор по науке компании «ДИАКОН», к.б.н.
6.	Гусева Ольга Андриановна	Москва, ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Минздрава России, лаборатория клеточной иммунологии к.б.н., с.н.с.
7.	Дегтярева Марина Васильевна	Москва, Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И.Пирогова, заведующая кафедрой неонатологии ФДПО, д.м.н., профессор
8.	Денисов Лев Александрович	Москва, ЗАО «ФИРН М», д.м.н.
9.	Зурочка Александр Владимирович	Челябинск, Институт иммунологии и физиологии УРО РАН, лаборатория иммунологии воспаления, ведущий научный сотрудник, д.м.н., профессор
10.	Караулов Александр Викторович	Москва, Первый МГМУ им. И.М.Сеченова, заведующий кафедрой клинической иммунологии и аллергологии, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор
11.	Калинина Наталия Михайловна	Санкт-Петербург, Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А.М. Никифорова МЧС России, главный научный сотрудник лабораторного сектора, д.м.н., профессор
12.	Козлов Владимир Александрович	Новосибирск, директор НИИ фундаментальной и клинической иммунологии СО РАН, академик РАН
13.	Козлов Иван Генрихович	Москва, Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И.Пирогова, заведующий кафедрой фармакологии, д.м.н., профессор
14.	Колесникова Наталья Владиславовна	Краснодар, Кубанский государственный медицинский университет, кафедра клинической иммунологии и аллергологии, д.б.н., профессор
15.	Кондратенко Ирина Вадимовна	Москва, заведующая отделением клинической иммунологии РДКБ, д.м.н., профессор
16.	Лядова Ирина Владимировна	Москва, Центральный НИИ туберкулеза, заведующая лабораторией биотехнологии отдела иммунологии, д.м.н.
17.	Мазуров Вадим Иванович	Санкт-Петербург, Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И.Мечникова, проректор по

		лечебной работе, заведующий кафедрой терапии №1 им. Э.Э.Эйхвальда с курсом ревматологии, академик РАН, з.д.н.РФ, д.м.н., профессор
18.	Петричук Светлана Валентиновна	Москва, ФГБНУ «Научный центр здоровья детей», Заведующая лабораторией цитохимии, д.б.н., профессор
19.	Продеус Андрей Петрович	Москва, заведующий кафедрой педиатрии РНИМУ имени Н.И.Пирогова, руководитель отделения иммунологии и ревматологии детей и подросткового ФНКЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии, д.м.н., профессор
20.	Савицкий Валерий Павлович	Москва, компания «Бекман Культер»
21.	Саядян Хачик Саркисович	Москва, Первый МГМУ им. И.М.Сеченова, профессор кафедры фармакологии и фармацевтической технологии; ГНЦ социальной и судебной психиатрии им. В.П.Сербского, заведующий отделом клинической фармакологии Центра патологии речи и нейрореабилитации, д.м.н., профессор
22.	Селедцов Виктор Иванович	Калининград, директор Центра медицинских биотехнологий Инновационного Парка Балтийского федерального университета имени И.Канта, д.м.н., профессор
23.	Семикина Елена Леонидовна	Москва, ФГБНУ «Научный центр здоровья детей», заведующая ЦКДЛ, д.м.н.
24.	Симбирцев Андрей Семенович	Санкт-Петербург, директор НИИ особо чистых биопрепаратов, д.м.н., профессор
25.	Смирнов Алексей Владимирович	Санкт-Петербург, Первый СПбГМУ им.акад. И.П.Павлова, директор Института нефрологии, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней, д.м.н, профессор
26.	Топтыгина Анна Павловна	Москва, НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Г.Н.Габричевского Роспотребнадзора, лаборатория цитокинов, ведущий научный сотрудник, к.м.н.
27.	Тотолян Арег Артемович	Санкт-Петербург, СПб НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера, заместитель директора по научной работе, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор
28.	Тотолян Наталья Агафоновна	Санкт-Петербург, Первый СПбГМУ им.акад. И.П.Павлова, кафедра неврологии, д.м.н, профессор
29.	Тузанкина Ирина Александровна	Екатеринбург, Институт иммунологии и физиологии УРО РАН, главный научный сотрудник лаборатории иммунологии воспаления; главный внештатный иммунолог Минздрава Свердловской области; руководитель регионального Центра клинической иммунологии, д.м.н., профессор
30.	Федоскова Татьяна Германовна	Москва, ГНЦ – Институт иммунологии ФМБА России; ГБОУ ВПО Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И.Пирогова, кафедра иммунологии медико-биологического факультета, д.м.н., профессор
31.	Федюкин Владимир Сергеевич	Москва, ООО «Имунофарм»
32.	Хаджидис Александр Кириакович	Санкт-Петербург, Санкт-Петербургская педиатрическая медицинская академия, кафедра аллергологии и клинической фармакологии, главный клинический фармаколог Комитета по здравоохранению Правительства

		Санкт-Петербурга, к.м.н., доцент
33.	Хайдуков Сергей Валерьевич	Москва, УРАН Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А.Овчинникова РАН; ст.н.с.; заведующий лабораторией «Физиологии и патологии иммунной системы» ФГУ ФНКЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии МЗ РФ, д.б.н.
34.	Черешнев Валерий Александрович	Москва-Екатеринбург, Президент Российского научного общества иммунологов, директор Института иммунологии и физиологии УРО РАН, академик РАН
35.	Черных Елена Рэмовна	Новосибирск, заместитель директора по научной работе НИИ фундаментальной и клинической иммунологии СО РАН, член-корреспондент РАН
36.	Шапорова Наталия Леонидовна	Санкт-Петербург, Первый СПбГМУ им.акад. И.П.Павлова, заведующая кафедрой общей врачебной практики семейной медицины), д.м.н, профессор

1 ФЕВРАЛЯ (ВОСКРЕСЕНЬЕ)

Заезд участников с **9:00** до **11:00**

11:00 Ланч

12:00 **ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ ШКОЛЫ**

12:30 – 15:30	ДНЕВНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Козлов Владимир Александрович, академик РАН Козлов Иван Генрихович, профессор
12:30	Козлов Владимир Александрович, академик РАН (Новосибирск) «Основные заболевания человека с точки зрения иммунопатогенеза и иммунотерапии»
13:15	Козлов Иван Генрихович, профессор (Москва) «Терапевтические моноклональные антитела»
14:00	Мазуров Вадим Иванович, академик РАН (Санкт-Петербург) «Эффективность применения анти-В-клеточных моноклональных антител в терапии аутоиммунных и лимфопролиферативных заболеваний»
14:45	Караулов Александр Викторович, член-корреспондент РАН (Москва) «Мукозальный иммунитет урогенитального тракта и иммунокоррекция»

15:30 – 16:00 Перерыв

16:00 – 19:15	ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Караулов Александр Викторович, член-корреспондент РАН Тотолян Арег Артемович, член-корреспондент РАН
16:00	Хаджидис Александр Кириакович, доцент (Санкт-Петербург) «Рациональная фармакотерапия»
17:00	Саядян Хачик Саркисович, профессор (Москва) «Международный рынок иммуномодуляторов»
17:45	Мазуров Вадим Иванович, академик РАН (Санкт-Петербург) «Перспективы применения моноклональных антител в лечении остеопороза и осложнений сахарного диабета»
18:30	Черных Елена Рэмовна, член-корреспондент РАН (Новосибирск) «Иммунотерапия рака»

20:00 Торжественный ужин

2 ФЕВРАЛЯ (ПОНЕДЕЛЬНИК)**8:00** Завтрак

9:00 – 13:00	УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Черных Елена Рэмовна, член-корреспондент РАН Лядова Ирина Владимировна, д.м.н.
9:00	Лядова Ирина Владимировна, д.м.н. (Москва) «Иммуномодулирующие свойства мезенхимных стволовых клеток»
9:45	Черных Елена Рэмовна, член-корреспондент РАН (Новосибирск) «Дендритно-клеточные вакцины в лечении онкопатологии»
10:30	Селедцов Виктор Иванович, профессор (Калининград) «Т-клеточная вакцинация в лечении аутоиммунных заболеваний»
11:15	Булычева Татьяна Ивановна, д.м.н., профессор (Москва) «Отдаленные результаты и перспективы активной специфической иммунотерапии онкогематологических больных»
11:45	Гусева Ольга Андриановна, к.б.н. (Москва) «Этапы восстановления основных звеньев клеточного иммунитета после трансплантации гемопоэтических стволовых клеток»
12:05	Абакушина Елена Вячеславовна, к.м.н. (г. Обнинск, Калужская область) «Результаты иммунотерапии активированными лимфоцитами больных меланомой, раком желудка, толстого кишечника и почки»
12:25	Лядова Ирина Владимировна, д.м.н. (Москва) «Федеральный закон «О биомедицинских клеточных продуктах» и развитие клеточных технологий в России»»

13:00 – 14:00 Обед

14:00 – 15:00	ДНЕВНАЯ ЛЕКЦИЯ
Председатель:	Тотолян Арег Артемович, член-корреспондент РАН
14:00	Бубнова Наталья Алексеевна, профессор (Санкт-Петербург) «Иммунотерапия хирургического сепсиса»

15:00 – 16:00	Семинар компании «ДИАКОН» «ПРЕСЕПСИН – НОВЫЙ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ МАРКЕР СЕПСИСА: РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА И МОНИТОРИНГ СЕПСИСА»
Ведущий:	Вельков Василий Васильевич, к.б.н. (Москва)

16:00 – 16:30 Перерыв

16:30 – 17:30	Семинар компании «КЕДРИОН БиоФарма» совместно с компанией «МЕДИПАЛ-Онко» «ОПТИМАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К ТЕРАПИИ ВНУТРИВЕННЫМИ ИММУНОГЛОБУЛИНАМИ»
Ведущий:	Продеус Андрей Петрович, профессор (Москва)

17:30 – 18:30	ВЕЧЕРНЯЯ ЛЕКЦИЯ
Председатели:	Тотолян Арег Артемович, член-корреспондент РАН
17:30	Кондратенко Ирина Вадимовна, профессор (Москва) «Алгоритмы терапии синдромов иммунной дисрегуляции и гранулематозных осложнений ПИД»

18:30 – 19:30	Семинар компании «МЕРЦ ФАРМА» «МЕСТО ВНУТРИВЕННЫХ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ В ТЕРАПИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЧЕЛОВЕКА»
Ведущий:	Тузанкина Ирина Александровна, профессор (Екатеринбург)

20:00 Ужин

3 ФЕВРАЛЯ (ВТОРНИК)

8:00 Завтрак

9:00 – 13:10	УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Черешнев Валерий Александрович, академик РАН Козлов Владимир Александрович, академик РАН
9:00	Козлов Владимир Александрович, академик РАН (Новосибирск) «Иммуномодулирующие свойства аспирина»
9:45	Черешнев Валерий Александрович, академик РАН (Москва – Екатеринбург) «Иммунопатофизиологические механизмы болезней»
10:30	Караулов Александр Викторович, член-корреспондент РАН (Москва) «Современные представления о мукозальном иммунитете респираторного тракта и иммунокоррекция»
11:15	Тузанкина Ирина Александровна, профессор (Екатеринбург) «Противовирусные и иммуностропные препараты в лечении респираторных инфекций»

12:00	Козлов Иван Генрихович, профессор (Москва) «Агонисты и антагонисты сигнальных рецепторов врожденного иммунитета»
12:45	Борисов Александр Геннадиевич, к.м.н. (Красноярск) «Бактериальные препараты. Новый взгляд на известное»

13:10 – 14:00 Обед

14:00 – 17:00	Симпозиум компании «БЕКМАН КУЛЬТЕР» «ПРОТОЧНАЯ ЦИТОФЛЮОРИМЕТРИЯ В ИММУНОТЕРАПИИ»
Сопредседатели:	Зурочка Александр Владимирович, профессор Остроумов Константин Борисович
14:00	Савицкий Валерий Павлович (Москва) «Имунофенотипический анализ T-регуляторных клеток»
14:30	Хайдуков Сергей Валерьевич, д.б.н. (Москва) «Роль проточной цитофлюориметрии и сортировки при трансплантации гемопоэтической стволовой клетки»
15:00	Борисов Александр Геннадиевич, к.м.н. (Красноярск) «Проточная цитометрия в персонифицированных подходах терапии инфекционно-воспалительных заболеваний»
15:40	Семикина Елена Леонидовна, д.м.н. (Москва) «Применение проточной цитометрии для контроля элиминационной иммунотерапии (анти-V-клеточной) в педиатрии»
16:20	Петричук Светлана Валентиновна, д.б.н., профессор (Москва) «Проточная энзимология – новый подход к иммунодиагностике и иммунотерапии у детей»

17:00 – 17:30 Перерыв

17:30 – 19:45	ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Топтыгина Анна Павловна, к.м.н. Тотоян Арег Артемович, член-корреспондент РАН
17:30	Тотоян Арег Артемович, член-корреспондент РАН (Санкт-Петербург) «Лабораторные биомаркеры для назначения иммунокорректирующей терапии»
18:15	Зурочка Александр Владимирович, профессор (Челябинск) «Подходы к стандартизации контроля эффективности иммунотерапии»
19:00	Саядян Хачик Саркисович, профессор (Москва) «Принципы доказательной медицины применительно к иммуномодуляторам»

20:00 Ужин

4 ФЕВРАЛЯ (СРЕДА)**8:00** Завтрак

9:00 – 13:00	УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Симбирцев Андрей Семенович, профессор Тотолян Арег Артемович, член-корреспондент РАН
9:00	Симбирцев Андрей Семенович, профессор (Санкт-Петербург) «Цитокиновая терапия»
9:45	Денисов Лев Александрович, д.м.н. (Москва) «Интерферон – значение в клинической практике»
10:30	Федюкин Владимир Сергеевич (Москва) «Интерферон-гамма: теория и практика применения»
11:15	Продеус Андрей Петрович, профессор (Москва) «Терапия препаратами колониестимулирующих факторов при нейтропениях различного генеза»
12:00	Тотолян Арег Артемович, член-корреспондент РАН (Санкт-Петербург) «Хемокиновая и антихемокиновая терапия»

13:00 – 14:00 Обед**14:00 – 16:00** Автобусная экскурсия в Михайловское (родовое имение Пушкина)

16:15 – 18:30	ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Продеус Андрей Петрович, профессор Калинина Наталия Михайловна, профессор
16:15	Симбирцев Андрей Семенович, профессор (Санкт-Петербург) «Антицитокиновая терапия»
17:00	Калинина Наталия Михайловна, профессор (Санкт-Петербург) «Принципы назначения иммунокорректирующей терапии у детей»
17:45	Продеус Андрей Петрович, профессор (Москва) «Полипрагмазия и иммунотерапия в практике педиатра»

18:30 – 20:00	Рабочее совещание «О стандартизации лабораторных иммунологических исследований»
Ведущие:	Тотолян Арег Артемович, член-корреспондент РАН
Участники совещания:	Зурочка Александр Владимирович, профессор (Челябинск) Калинина Наталия Михайловна, профессор (Санкт-Петербург) Козлов Владимир Александрович, академик РАН (Новосибирск)

	Козлов Иван Генрихович, профессор (Москва) Кудрявцев Игорь Владимирович, к.б.н. Лядова Ирина Владимировна, д.м.н. (Москва) Продеус Андрей Петрович, профессор (Москва) Семикина Елена Леонидовна, д.м.н. (Москва) Симбирцев Андрей Семенович, профессор (Санкт-Петербург) Топтыгина Анна Павловна, к.м.н. (Москва) Тузанкина Ирина Александровна, профессор (Екатеринбург) Хайдуков Сергей Валерьевич, профессор (Москва) Семенов Александр Владимирович, к.б.н. (Санкт-Петербург) Черешнев Валерий Александрович, академик РАН (Москва-Екатеринбург)
--	---

10:00 – 19:00	МАСТЕР-КЛАСС ПО ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ (ЗАЛ 3 ЭТАЖА)
Ведущие:	Хайдуков Сергей Валерьевич, д.б.н. Кудрявцев Игорь Владимирович, к.б.н.
	«Обработка и интерпретация данных проточной цитометрии» Разбор частных случаев (слушатели могут предоставить свои данные для разбора в виде «lmd» или «fcs» файлов) Необходима предварительная запись у ведущих.

20:00 Ужин

5 ФЕВРАЛЯ (ЧЕТВЕРГ)

8:00 Завтрак

9:00 – 13:00	УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Дегтярева Марина Васильевна, профессор Зурочка Александр Владимирович, профессор
9:00	Зурочка Александр Владимирович, профессор (Челябинск) ««Иммуномодуляторы-антибиотики» – новое направление репарационной терапии»
9:45	Калинина Наталия Михайловна, профессор (Санкт-Петербург) «Иммунокорригирующая терапия при аутоиммунных заболеваниях»
10:30	Колесникова Наталья Владиславовна, профессор (Краснодар) «Прегравидарная иммунокоррекция»
11:15	Дегтярева Марина Васильевна, профессор (Москва) «Иммунотерапия неонатального сепсиса»
12:00	Бубнова Наталья Алексеевна, профессор (Санкт-Петербург) «Иммунокоррекция

	рожистого воспаления на фоне хронической лимфовенозной недостаточности»
--	---

13:00 – 14:00 Обед

14:00 – 16:00 Автобусная экскурсия в Тригорское (родовое имение Осиповых-Вульф)

16:00 – 19:45	ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Кондратенко Ирина Вадимовна, профессор Топтыгина Анна Павловна, к.м.н.
16:00	Шапорова Наталия Леонидовна, профессор (Санкт-Петербург) «Терапия препаратами моноклональных антител заболеваний органов дыхания»
16:45	Смирнов Алексей Владимирович, профессор (Санкт-Петербург) «Моноклональные антитела в лечении иммуноопосредованных гломерулопатий»
17:30	Тотолян Наталья Агафоновна, профессор (Санкт-Петербург) «Терапевтические моноклональные антитела в неврологии»
18:15	Топтыгина Анна Павловна, к.м.н. (Москва) «Многоликие ВЗК. Почему стандартная иммунотерапия помогает не всем больным?»
19:00	Кондратенко Ирина Вадимовна, профессор (Москва) «Препараты моноклональных антител в терапии первичных иммунодефицитов и РТПХ»

10:00 – 19:00	МАСТЕР-КЛАСС ПО ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ (ЗАЛ 3 ЭТАЖА)
Ведущие:	Хайдуков Сергей Валерьевич, д.б.н. Кудрявцев Игорь Владимирович, к.б.н.
	«Обработка и интерпретация данных проточной цитометрии» Разбор частных случаев (слушатели могут предоставить свои данные для разбора в виде «lmd» или «fcs» файлов) Необходима предварительная запись у ведущих.

20:00 Ужин

6 ФЕВРАЛЯ (ПЯТНИЦА)

8:00 Завтрак

9:00 – 13:30	УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Федоскова Татьяна Германовна, профессор Колесникова Наталья Владиславовна, профессор

9:00	Смирнов Алексей Владимирович, профессор (Санкт-Петербург) «Применение внутривенных иммуноглобулинов в нефрологии»
9:45	Лабис Варвара Владимировна, к.м.н. (Москва) «Иммунотерапия в стоматологии: необходимость или пропаганда?»
10:30	Топтыгина Анна Павловна, к.м.н. (Москва) «Два взгляда на иммунотерапию вторичных иммунодефицитов»
11:15	Федоскова Татьяна Германовна, профессор (Москва) «Противопоказания к назначению иммуномодулирующей терапии»
12:00	Колесникова Наталья Владиславовна, профессор (Краснодар) «Иммунотерапия в гинекологии»

13:00 – 14:00 Обед

14:00 – 16:00 Автобусная экскурсия в Петровское (родовое имение Ганнибала)

16:00 – 18:15	ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ
Председатели:	Дегтярева Марина Васильевна, профессор Шапорова Наталия Леонидовна, профессор
16:00	Федоскова Татьяна Германовна, профессор (Москва) «Аллерген-специфическая иммунотерапия аллергических заболеваний»
16:45	Дегтярева Марина Васильевна, профессор (Москва) «Иммунотерапия перинатальных герпесвирусных инфекций»
17:30	Шапорова Наталия Леонидовна, профессор; Яблонская Вера Николаевна, доцент (Санкт-Петербург) «Иммунотерапия в реальной клинической практике: разбор клинических случаев»

18:30 Торжественное закрытие Школы

20:00 Банкет

7 ФЕВРАЛЯ (СУББОТА)

8:00 Завтрак

9:00 – 18:00 Экскурсии:
Автобусная экскурсия «Изборск – Печоры»
Обзорная экскурсия по Пскову

18:00 Отъезд участников

Благодарности

Оргкомитет выражает искреннюю признательность организациям за финансовую поддержку в проведении Школы:



**Комитет по науке и высшей школе Правительства
Санкт-Петербурга**

Генеральный спонсор:



Главный спонсор:



Официальные спонсоры:

Мерц Фарма
ДИАКОН
Р-Фарм
Пептек
Медипал-Онко
МеркМиллипор
ЛабТэк Лтд
ИнтерЛабСервис
ПрофиЛаб
МедИнТорг
АлаМед
CSL Behring