**Программа мероприятий финала  
Межрегионального творческого конкурса для старшеклассников РОССИЙСКАЯ ШКОЛА ФАРМАЦЕВТОВ**

**Дата проведения: 17-18 мая 2016 года**

**Место проведения**:Санкт-Петербургская химико-фармацевтическая академия (СПХФА),  
Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д.14, лит. А (ст.м. «Петроградская»)  
(если не указано иное)

**17 мая 2016 года**

**10.00 – 10.30\***Регистрация финалистов конкурса  
(ауд.37, 4 этаж)

**10.30 – 11.00\*   
Приветствие финалистов и гостей конкурса.   
Организационная встреча.**(ауд.37, 4 этаж)

**11.00 – 13.00   
Теоретический экзамен для финалистов конкурса**(ауд.37, 4 этаж)

**13.30 – 14.30**Перерыв. Обед для финалистов конкурса   
(столовая СПХФА, Аптекарский пр. 6, 3 этаж)

**14.30 – 17.30   
Практические испытания для финалистов конкурса**(Лабораторный комплекс СПХФА, кафедра аналитической химии –   
ул. Профессора Попова, д. 4/6, 4 этаж)

**\*-** *отмечены мероприятия, на которых возможно присутствие лиц, сопровождающих финалистов конкурса, гостей и журналистов.*

**18 мая 2016 года**

**11.00 – 15.00   
Экскурсия на современное фармацевтическое производство** *Автобус будет ожидать участников РШФ с 10.30 до 11.00 на выходе ст. м. «Пионерская». Финалисты организованной группой в сопровождении кураторов   
едут на завод и возвращаются в СПХФА.   
Для финалистов предусмотрен обед в столовой на заводе после экскурсии.*

**15.00-17.00\*   
ScienceSlam в гостях у РОССИЙСКОЙ ШКОЛЫ ФАРМАЦЕВТОВ**(ауд.37, 4 этаж). Вход свободный.

|  |
| --- |
| **ScienceSlam** — это международный проект популяризации науки, направленный на создание благоприятного образа молодых ученых и исследователей. Каждое мероприятие проекта состоит из серии 10-минутных выступлений ученых, в которых они представляют результаты своих исследований и разработок.  ТОЛЬКО ТРИ формальных правила Science Slam:   * Каждое выступление длится не более 10 минут * Выступление должно быть основано на собственных научных исследованиях * Выступление должно быть понятно широкой публике |

**Темы и участники:**

**Специальный гость:**

1. **Сергей Львович Киселев —** заведующий лабораторией Института общей генетики им. Н. И. Вавилова РАН (Москва), доктор биологических наук, профессор

* **Назад в будущее: наши клетки — наше все**
* **Лекарства будущего, которые внутри нас**

**Также в программе:**

1. **Какие лекарства придут на смену антибиотикам?  
     
   Екатерина Сергеевна Умнякова,** аспирант и научный сотрудник отдела общей патологии и патофизиологии ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины» (Санкт-Петербург)
2. **Молочный белок лактоферрин против поражений нервной системы и сердца  
     
   Соколов Алексей Викторович,** заведующий лабораторией биохимической генетики отдела молекулярной генетики ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины», доктор биологических наук (Санкт-Петербург)
3. **Почему мы до сих пор не умеем диагностировать туберкулез?  
     
   Васильева Елена Викторовна,** заведующая лабораторией иммунохимических методов анализа НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера, кандидат биологических наук (Санкт-Петербург)

**17.00-17.30\*  
Подведение итогов РШФ. Награждение победителей  
РОССИЙСКОЙ ШКОЛЫ ФАРМАЦЕВТОВ**(ауд.37, 4 этаж). Вход свободный.

**17.30-18.00  
Пресс-брифинг для журналистов**(Ректорат СПХФА, 2 этаж). Аккредитация обязательна.

**\*-** *отмечены мероприятия, на которых возможно присутствие лиц, сопровождающих финалистов конкурса, гостей и журналистов.*