***2018- 2019 учебный год 1 семестр***

***(сентябрь - декабрь)***

**Аспиранты, Расписание занятий**

**История и философия науки (подготовка к сдаче Кандидатского экзамена)**

***Преподаватель:*** Эвелина Владимировна Барбашина, д-р филос. наук, профессор, заведующая кафедрой философии ГБОУ ВО НГМУ / проф. НГУ / проф. ИФиП СО РАН/проф. ИХБФМ СО РАН

***Место занятий*:** Институт философии и права СО РАН, ул. Николаева,8 к.410

***Время:*** по пятницам с 15-00 до 18-00

***с 1 ноября 2018 года***

**Английский язык (подготовка к сдаче Кандидатского экзамена)**

***Преподаватель:*** Давыдова Екатерина Владимировна, старший преподаватель ИХБФМ СО РАН

***Место занятий:*** ИХБФМ СО РАН, пр. Лаврентьева,8 к.326 (аспирантская)

***Время:*** Понедельник 1 группа (12-00 до 14-00), 2 группа (14-00 до 16-00)

Четверг 1 группа (12-00 до 14-00), 2 группа (14-00 до 16-00)

***с 1 октября 2018 года***

**Специальная дисциплина («Дисциплина по выбору»)**

***Курс лекций*** «Горячие точки молекулярной биологии» (аспиранты ИХБФМ, студенты ФЕН НГУ)

***Место занятий:*** ИХБФМ СО РАН, пр. Лаврентьева,8 (конф.-зал)

***Время:*** четверг 18-20

| **Тема лекции** | **Лектор** | **Дата** |
| --- | --- | --- |
| Вводная лекция. | Ак. РАН Власов Валентин Викторович | 27 сентября |
| Высокопроизводительное секвенирование: принципы и перспективы. | Кабилов Марсель Расимович | 4 октября |
| Геномное секвенирование с помощью NGS. | Кабилов Марсель Расимович | 11 октября |
| Способы доставки малых интерферирующих РНК в клетки-мишени. | Черников Иван Вячеславович | 18 октября |
| Онколитические вирусы в комбинированной терапии опухолевых заболеваний. | Гончарова Елена Павловна | 25 октября |
| Противоопухолевая терапия на основе внеклеточных везикул - новый этап разработки противоопухолевых вакцин. | Марков Олег Владимирович | 1 ноября |
|  | Воронина Елена Николаевна | 8 ноября |
| Общие вопросы опухолевого роста. Патоморфологические изменения внутренних органов при развитии опухолевых заболеваний. | Сенькова Александра Васильевна | 15 ноября |
| Механизм действия новых полусинтетических тритерпиноидов: транскриптомный и протеомный подходы. | Марков Андрей Владимирович | 22ноября |
|  | Речкунова Надежда Ивановна | 29 ноября |
| Практический семинар «Визуализация структур в UCSF Chimera». | Яковлев Данила Алексеевич | 6 декабря |
| Лекция представителя АО Вектор-Бест. |  | 13 декабря |