***2020- 2021 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.412

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

***с 1 ноября 2020 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 (13-00 до 15-00), 2 группа (15-00 до 17-00)

 Четверг 1 группа (13-00 до 15-00), 2 группа (15-00 до 17-00)

***с 1 октября 2020 года***

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

***Курс лекций*** «Горячие точки молекулярной биологии» (аспиранты 1и 2 курс ИХБФМ СО РАН, магистранты 1и 2 курс НГУ, 3 курс биологи и химики -по желанию)

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

***Время:*** четверг 18-20

| **Тема лекции** | **Лектор** | **Дата** |
| --- | --- | --- |
| Вводная лекция | к.х.н. Новопашина Дарья Сергеевна (ЛХРНК) | 24 сентября |
| Рентгеновские лазеры на свободных электронах - новый инструмент структурной биологии. | к.х.н. Мечетин Григорий Вениаминович (ЛГиБИ) | 1 октября |
| Внеклеточные ДНК: мусор, патоген или мишень для терапии. | Алексеева Людмила Александровна (ЛБНК) | 8 октября |
| Методы основанные на ПЦР: что мы умеем. | к.б.н. Воронина Елена Николаевна | 15 октября |
| Эпигенетика: рождение - жизнь – смерть – и перерождение.  | к.х.н. Грин Инга Ростиславовна | 22 октября |
|  | к.б.н. Седых Сергей Евгеньевич  | 29 октября |
|  | к.м.н. Сенькова Александра Васильевна | 5 ноября |
|  | к.б.н. Боярских Ульяна Александровна | 12 ноября |
|  | к.х.н. Ильина Екатерина Сергеевна | 19 ноября |
|  | Кургина Татьяна Андреевна | 26 ноября |
|  | к.х.н. Дырхеева Надежда Сергеевна | 3 декабря  |
| Геном эукариот: от плоскости к объекту  | к.х.н. Белоусова Екатерина Анатольевна | 10 декабря |
| 3-D культуры клеток | д.б.н. Рябчикова Елена Ивановна | 17 декабря |
| Внеклеточные везикулы как средство коммуникации матери и плода. | к.б.н. Буркова Евгения Евгеньевна | 24 декабря |