***2020- 2021 учебный год***

***2 семестр (февраль – май)***

**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

**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)

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

Расписание лекций «Современные проблемы молекулярной биологии» для аспирантов ИХБФМ СО РАН и студентов НГУ (магистранты, специалисты, бакалавры, а также студенты 3-их курсов)

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

***Время:*** четверг 18-20

| **Тема лекции** | **Лектор** | **Дата** |
| --- | --- | --- |
| Интерактом репарации ДНК: взаимодействие разных путей при репарации повреждений кластерного типа. | К.х.н. Речкунова Надежда Ивановна (ЛБХФ) | 18 февраля |
| Эпигенетика: рождение - жизнь - смерть - и перерождение.  | К.х.н. Грин Инга Ростиславовна (ЛГБИ) | 25 февраля |
| Биспецифичные антитела в норме и при патологии. | К.б.н. Седых Сергей Евгеньевич (ЛФР) | 4 марта  |
| Общие вопросы опухолевого роста. Патоморфологические изменения внутренних органов при развитии опухолевых заболеваний. | к.м.н. Сенькова Александра Васильевна (ЛБНК) | 11 марта |
| Молекулярные основы чувствительности опухоли к иммунотерапии. | к.б.н. Боярских Ульяна Александровна (ЛФГ) | 18 марта |
| Апуриновые / апиримидиновые сайты – уникальное повреждение ДНК.  | К.х.н. Ильина Екатерина Сергеевна (ЛБХФ) | 25 марта |
| Роль PARP1 в репарации ДНК и иммунном ответе. | Кургина Татьяна Андреевна (ЛБХФ) | 1 апреля |
| РДКМ (донорство костного мозга) в Сибири.  | К.х.н. Дырхеева Надежда Сергеевна | 8 апреля  |
| Геном эукариот: от плоскости к объекту.  | К.х.н. Белоусова Екатерина Анатольевна (ЛБХФ) | 15 апреля  |
| Молекулярные модели воспаления. иммуносупрессии и опухолевого роста. | к.м.н. Сенькова Александра Васильевна (ЛБНК) | 22 апреля |
| Внеклеточные везикулы как средство коммуникации матери и плода. | К.б.н. Буркова Евгения Евгеньевна (ЛФР) | 29 апреля |
| Применение систем геномного редактирования | К.х.н. Степанов Григорий Александрович (ЛГР) | 6 мая |
|  Применение электроспиннинга  для  получения тканеинженерных конструкций. | К.х.н. Черноносова Вера Сергеевна (ЛММ) | 13 мая |
| Внеклеточные ДНК: мусор, патоген или мишень для терапии. | Алексеева Людмила Александровна (ЛБНК) | 20 мая |
| Механизмы ухода опухоли от иммунологического надзора. | К.б.н. Марков Олег Владимирович (ЛБНК) | 27 мая |