

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель директора ИХБФМ СО РАН  
зав.аспирантурой, доцент, к.х.н.  
Д.С.Новопашина



## Аспиранты, Расписание занятий

2022- 2023 учебный год 2 семестр  
(февраль - май)

### **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 13-00 до 16-00

### **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, четверг (16-00 до 18-30).

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

**Курс лекций** «Современные проблемы молекулярной биологии»

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

**Время:** четверг 16-20

| №П | Тема лекции  | Лектор  | Дата       |
|----|--|---|------------|
| 1. | Вводная лекция.  | Чл.-корр. РАН Жарков Дмитрий Олеговича (ЛБГиБИ) | 16 февраля |
| 2. | Микро РНК-направленные терапевтические нуклеиновые кислоты как эффективные противоопухолевые агенты. | К.б.н. Гапонова Светлана Константиновна (ЛБНК)  | 2 марта    |
| 3. | Модели Фишера и Кошланда в ферментативном катализе.  | Д.х.н. Кузнецов Никита Александрович (ЛИМБ)     | 9 марта    |
| 4. | Антисмысловая терапия на примере препарата «спиназа» одного из самых дорогих лекарств                | Миронова Екатерина Михайловна (ЛХНК)            | 16 марта   |
| 5. | мРНК в терапии вирусных заболеваний: от оптимальной структуры к эффективной вакцине                  | Асп., м.н.с. Антропов Денис Николаевич (ЛГР)    | 23 марта   |

| <b>№П</b> | <b>Тема лекции</b>   | <b>Лектор</b>                                 | <b>Дата</b> |
|-----------|--|---|-------------|
| 6.        | Нейтрофилы и NETs у онкологических больных: помощь или угроза?   | К.б.н. Алексеева Людмила Александровна (ЛБНК) | 30 марта    |
| 7.        | Название лекции уточняется   | К.б.н. Воронина Елена Николаевна (ГМГ)        | 6 апреля    |
| 8.        | Интерактом систем репарации ДНК  | К.х.н. Речкунова Надежда Ивановна (ЛБХФ)      | 13 апреля   |
| 9.        | Роль иммунных механизмов в патогенезе психических расстройств  | К.б.н. Ермаков Евгений Александрович (ЛФР)    | 20 апреля   |
| 10.       | Использование омиксных подходов в идентификации мастер-регуляторов социально значимых заболеваний и механизмов действия лекарственных кандидатов | К.б.н. Марков Андрей Владимирович (ЛБНК)      | 27апреля    |
| 11.       | Название лекции уточняется   | К.х.н. Белоусова Екатерина Анатольевна (ЛБХФ) | 4 мая       |
| 12.       | Апуриновые / апиримидиновые сайты – уникальное повреждение ДНК.  | К.х.н. Ильина Екатерина Сергеевна (ЛБХФ)      | 11 мая      |
| 13.       | Vst-полимераза - скромный родственник известных ферментов  | К.б.н. Оскорбин Игорь Петрович(ЛФГ)           | 18 мая      |
| 14.       | Рибосома и ее компоненты за пределами процесса трансляции  | Д.х.н. Грайфер Дмитрий Маратович (ЛСиФР)      | 25 мая      |