**План работы ЦКП по кварталам за 2022 год**

|  |
| --- |
| **I квартал 2022 года** |
|  | **НИР/НИОКР** | **Обучение** | **Популяризация науки** |
| Базовая организация | ФИО: Руковец Татьяна АнатольевнаТематика: ИК-спектрометрия мочевых конкрементовПериод: **от 14.01.2022 по 15.01.2022** | ФИО: Колчина Анна АлександровнаТематика: конкурс «Микрохирургия»Период: **с 24.01 по 27.08**+ Виварий |  |
| ФИО: Эпова Анна СергеевнаТематика: Повышение эффективности склеротерапии эндометриоидных кист при помощи неравновесной плазмы.Период: **с 17.01.2023 3 месяца.**+ Виварий | ФИО: Колчина Анна АлександровнаТематика: конкурс «Микрохирургия»Период: **с 24.01 по 27.02** |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Влияние методов очистки поверхности имплантов на прогноз лечения перимплантита ФИО аспиранта: Дерновой Александр Андреевич рук. Фурцев Тарас ВладимировичПериод: **21.01.2022**+ Виварий | ФИО: Рукша Татьяна ГеннадьевнаТематика: Учебные целиПериод: **сентябрь 2022, декабрь 2022**+ Виварий |  |
| ФИО: Фефелова Юлия АнатольевнаТематика: Влияния ограничения калорийности питания на механизмы канцерогенеза в модели меланомы В-16Период:**16.02.2022 2,5-3 мес.**+ Виварий | ФИО: Данилова Анастасия ВикторовнаТематика: ОлимпиадаПериод: **21.02.21 по 17.03.21**+ Виварий |  |
| ФИО: Малиновская Наталия АлександровнаТематика: Изучение молекулярных основ нарушений развития головного мозга. Эксперименты в рамках курсовых работ студентов СФУ и СНО кафедры биохимии, самки будут использоваться для получения потомства для создания моделей аутизма и стресса раннего периода жизниПериод: **30 марта-31 июня**+ Виварий | ФИО: Семичев Евгений ВасильевичТематика: Студенческая олимпиадаПериод: **с 22.02.2022 до 15.03.2022 г.** |  |
| ФИО: Алексеева Екатерина АлександровнаТематика: Молекулярные особенности уротелия при интерстициальном цистите (планируется докторская диссертация, в настоящее время готовятся документы для прохождения биоэтической комиссии, в будущем планируется оформление заявки на патент)Период: **1 мая - 31 июня**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кичкайло Анна СергеевнаТематика: Комплексная тема - Цифровые управляемые лекарстваПериод: **с 21.03.2022 до 01.06.2022**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кичкайло Анна СергеевнаТематика: Комплексная тема Цифровые управляемые лекарстваПериод: **март- апрель 2022** |  |  |
| ФИО: Эпова Анна СергеевнаТематика: Повышение эффективности склеротерапии эндометриоидных кист при помощи неравновесной плазы.Период: **22.03.2022** |  |  |
| Сторонние организации | ФИО: Коваленко Александр АлександровичОрганизация: ФГБНУ ВИЗРТематика: Тестирование специфичности аптамеров к Ustilago tritici и Septoria nodorumПериод: **с 24 по 28 января 2022** | ФИО: ФИО: Переляева Екатерина ВладимировнаОрганизация:НПО МикоТехТематика: Разработка трансдермальных лекарственных средств и биопрепаратов для терапии нейродегенеративных заболеваний на основе экстремофильных организмов озера Байкал и немодельных обитателей Байкальской природной территорииПериод: **14.03.2022-25.03.2022** |  |
| ФИО: Организация:Тематика: Период: | ФИО: Дмитриева Мария ЕгоровнаОрганизация:НПО МикоТехТематика: Разработка трансдермальных лекарственных средств и биопрепаратов для терапии нейродегенеративных заболеваний на основе экстремофильных организмов озера Байкал и немодельных обитателей Байкальской природной территорииПериод: **14.03.2022-25.03.2022** |  |
| ФИО:Организация:Тематика:Период: | ФИО: Моргунова Мария МихайловнаОрганизация:НПО МикоТехТематика: Разработка трансдермальных лекарственных средств и биопрепаратов для терапии нейродегенеративных заболеваний на основе экстремофильных организмов озера Байкал и немодельных обитателей Байкальской природной территорииПериод: **14.03.2022-25.03.2022** |  |

|  |
| --- |
| **II квартал 2022 года** |
|  | **НИР/НИОКР** | **Обучение** | **Популяризация науки** |
| Базовая организация | ФИО: Коловская Ольга СергеевнаТематика: Цифровые лекарстваПериод: **01.04.2022** | ФИО: Семёнова А.А.Тематика: школа по работе с лабораторными животными в рамках фестиваля студенческой науки "Трамплин в науку"Период: **24-26 мая 2022**+ Виварий |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод**: 4.04.22**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кичкайло Анна СергеевнаТематика: Комплексная тема цифровые лекарстваПериод: **07.04.22- 12.04.22** |  |  |
| ФИО: Мосягина Ангелина ИвановнаТематика: Роль CD147 в перицит-опосредованной регуляции проницаемости гематоэнцефалического барьера в сфероидной мультиклеточной модели in vitroПериод: **С 23.03 по конец мая 2022** |  |  |
| ФИО: Горбушин Антон КонстантиновичТематика: Трансмембранное подведение лекрственных средств к очагу органического поражения головного мозга. Экспериментальное исследование. Выписка из протокола №3 заседания биоэтической комиссии при ЛЭК КрасГМУ от 5.11.19Период: **1 мес., желательно апрель-май**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод: **15.04 если возможно забрать, либо 18.04 в 9:00.** |  |  |
| ФИО: Кульшманова Надежда НиколаевнаТематика: Изучение психотропного воздействия эфирных масел кедра, пихты и сосны у крыс с моделью сахарного диабетаПериод: **май-июнь** |  |  |
| ФИО: Фефелова Юлия АнатольевнаТематика: Влияния ограничения калорийности питания на механизмы канцерогенеза в модели меланомы В-16Период: **20.05.2022 1 месяц**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кауниетис Софья МаксимовнаТематика: СтоматологияПериод: **июнь 2022**+Виварий |  |  |
| ФИО: Коловская Ольга СергеевнаТематика: Аптамеры к тромбоцитамПериод: **06.06.2022** |  |  |
| Сторонние организации | ФИО: Организация:Тематика: Период: |  |  |
| ФИО: Организация:Тематика: Период: |  |  |
| ФИО: Организация:Тематика: Период: |  |  |

|  |
| --- |
| **III квартал 2022 года** |
|  | **НИР/НИОКР** | **Обучение** | **Популяризация науки** |
| Базовая организация | ФИО: Лапкина Екатерина ЗиядхановнаТематика: "Эпигенетическая регуляция дормантного поведения клеток меланомы"Период: **1.07.2022-31.07.2022**+ Виварий | ФИО: кафедра гистологии, цитологии, эмбриологииТематика: проведение совместно с ЦКП мастер-класса "Технические и художественные приемы фотосъемки микропрепаратов"Период: **с 16 по 23 сентября 2022** |  |
| ФИО: Коловская Ольга СергеевнаТематика: Комплексная темаПериод: **30.08.22-31.08.22** | ФИО: Тимечко Елена ЕвгеньевнаТематика: Практические занятие по генетике с студентами кибернетиками 4-го курсаПериод: **22.09.2022-21.10.2022** |  |
| ФИО: Цыпунов Виталий Евгеньевич Тематика: Высокопроизводительные методы идентификации нейропептидов для решения задач персонифицированной диагностики нейродегенерации и токсического поражения головного мозгаПериод**: к началу ноября**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Зинченко Иван сергеевичТематика: Исследование адгезивных свойст в клетках меланомыПериод: **15.09.22** |  |  |
| ФИО: Малиновская Наталия АлександровнаТематика: Изучение молекулярных основ патогенеза нейродегенеративных заболеваний (исследования в рамках студенческого научного общества кафедры)Период: **с 1 октября по 31 марта в 3 этапа**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Веселова Ольга ФедоровнаТематика: изучение противовоспалительной и ранозаживляющей активности лекарственных растенийПериод: **октябрь 2022****+** Виварий |  |  |
| ФИО: Емельянчик Елена ЮрьевнаТематика: Липидный статус и полиморфизмы генов, ассоциированных с гиперхолестеринемией, у лиц с отягощенной наследственностью по сердечно-сосудистым заболеваниямПериод: **26.09.2022 1 год** |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Цифровые лекарства на основе аптамеров для диагностики и терапии социально-значимых заболеванийПериод**: 29.09.22**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Лаборатории социальных нейронаукТематика: Нейропептиды как маркеры реализации социального поведения в совместной игре и деятельностиПериод: **октябрь 2022**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия ВитальевнаТематика: Цифровые лекарства на основе аптамеров для диагностики и терапии социально-значимых заболеванийПериод: **c 29.09.2022 по 31.12.2022** |  |  |
| Сторонние организации | ФИО:Организация: ИХБФМ СО РАНТематика: Аптамеры как инструменты повышения противоопухолевой эффективности онкологического вируса VV-GMCSF-Last для терапии злокачественных опухолей головного мозгаПериод: **с 15.09.2022 по 22.09.2022** |  | ФИО: Организация: Музейный центр «Площадь Мира»Тематика: Совместное проведение выставки «На стекле»Период: **с 03.09.2022 по 02.10.2022** |
| ФИО: Красицкая Василиса Валерьевна Организация: ФИЦ КНЦ СО РАНТематика: выделение экзосом из мочи человекаПериод: **с 01.09.2022 по 15.12.2022** |  |  |
| ФИО: Организация: КГБУЗ «Красноярский краевой клинический онкологический диспансер им. А.И. Крыжановского»Тематика: Соисполнитель в гранте ККФН по теме НИР "Формирование контрольной и исследуемой групп пациентов с МНРМЧ для генетических и биохимических исследований"Период**: 05.09.2022г** |  |  |
| ФИО:Организация: ФИЦ КНЦ СО РАНТематика: «Проведение прикладных научных исследований и разработок, направленных на создание технологий производства наноскальпеля на основе магнитных нанодисков для микрохирургии глиальных опухолей головного мозга»Период: **от 22.09.2022 до 30.11.2022 г.** |  |  |

|  |
| --- |
| **IV квартал 2022 года** |
|  | **НИР/НИОКР** | **Обучение** | **Популяризация науки** |
| Базовая организация | ФИО: Куценко Виктория АлександровнаТематика: «Эпигенетическая регуляция дормантного поведения клеток меланомы»Период: **28.10.22** |  | ФИО: Тематика: выставка «Мир и место человека в нем»Период: **1.12.2022 – 12.12.2022** |
| ФИО: Тимечко Елена ЕвгеньевнаТематика: Анализ экспрессии микроРНКПериод: **01.11.2022** |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод**: 21.11.22-25.11.22** |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод: **28.11.22** |  |  |
| ФИО: Цыпунов ВиталийТематика: Высокопроизводительные методы идентификации нейропептидов для решения задач персонифицированной диагностики нейродегенерации и токсического поражения головного мозгаПериод: **21-30 ноября 2022** |  |  |
| ФИО: Замай Галина СергеевнаТематика: Комплексная темаПериод: **06.12.22-09.12.22** |  |  |
| ФИО: Коловская Ольга СергеевнаТематика: Комплексная темаПериод: **16.01.2023**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод**: 30.01.23**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод: **30.01.23**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод**: 06.02.23**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод**: 01.03.23**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод**: 27.04.23**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Комплексная темаПериод**: 26.12.22-30.12.22**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Веселова Ольга ФедоровнаТематика: Сахарный диабет 2 типаПериод**: 15.12..2022-30.06.2023**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Кошманова Анастасия АндреевнаТематика: Цифровые лекарства на основе аптамеров для диагностики и терапии социально-значимых заболеванийПериод**:** 1**5.12.2022** |  |  |
| ФИО: Зинченко Иван СергеевичТематика: Роль эпигенетических механизмов в развитии дормантного состояния клеток меланомы (рук. Т.Г. Рукша)Период**:** 1**5.12.2022** |  |  |
| ФИО: Лузан Наталья АнатольевнаТематика: Государственое задание МЗПериод**: 22 и 23 декабря 2022г** |  |  |
| ФИО: Савельева Елена ЕвгеньевнаТематика: Изучение ранозаживляющего действия эфирных масел тысячелистника с высоким содержанием хамазуленаПериод**: январь 2023**+ Виварий |  |  |
| ФИО: Лузан Наталья АнатольевнаТематика: Комплексная темаПериод**: 26.12.22** |  |  |
| Сторонние организации | ФИО: Курочкин Дмитрий ВладимировичОрганизация: СКЦ ФМБА РоссииТематика: Количественное измерение бесклеточной ДНК с помощью цифровой ПЦРПериод: **с 17 октября по 21 ноября 2022** |  | ФИО: Организация: Красноярский детский технопарк «Кванториум»Тематика: Совместное проведение выставки «На стекле»Период: **с 03.10.2022 по 16.10.2022** |
| ФИО: Организация: ООО АптамерлабТематика: Селекция ДНК-аптамеровПериод: **с 24.10.2022 по 24.11.2022** |  | ФИО: Организация: КГАУК ГУНБ ККТематика: Совместное проведение выставки «На стекле»Период: **с 17.10.2022 по 30.10.2022** |
| ФИО: Организация: Сибирский федеральный университетТематика: Разработка и реализация образовательных моделей обеспечения устойчивого развития в рамках реализации программы деятельности НОЦ мирового уровня «Енисейская Сибирь» бесклеточной ДНК с помощью цифровой ПЦРПериод: **с 14 декабря 2022** |  | ФИО: Организация: Сибирский федеральный университетТематика: Совместное проведение выставки «На стекле»Период: **с 03.11.2022 по 15.11.2022** |
|  |  | ФИО: Организация: Сибирский государственный институт искусств имени Дмитрия ХворостовскогоТематика: Совместное проведение выставки «На стекле»Период: **с 05.12.2022 по 11.12.2022** |
|