**УТВЕРЖДАЮ**

**Руководитель Федеральной службы**

**по надзору в сфере защиты прав**

**потребителей и благополучия**

**человека**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.Ю. Попова**

**«\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.**

**План   
основных мероприятий Федерального бюджетного учреждения науки «Омский научно-исследовательский институт природно-очаговых инфекций» Федеральной службы по надзору**

**в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека**

**на 2025 год**

**1. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Таблица 1.1

**Перечень научно-исследовательских работ и основных результатов научных исследований и разработок**

| **№ п/п** | **Название темы НИР** (указать регистрационный номер, сроки начала и завершения НИР) | **Исполнитель** | **Соисполнители** | **Основание проведения НИР** | **Наименование результата**  **НИР** | **Планируемый срок подготовки результата** (квартал) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Эпидемиологические и молекулярно-генетические особенности развития эпидемиологического процесса ВИЧ-инфекции в Сибирском федеральном округе.  (01.2021-12.2025)  Номер гос.учета 121020500203-8.  Прикладная. | Сибирский федеральный окружной центр по профилактике и борьбе со СПИД |  | Отраслевая научно-исследовательская программа Роспотребнадзора  на 2021-2025 гг. «Научное обеспечение эпидемиологического надзора и санитарной охраны территории Российской Федерации. Создание новых технологий, средств и методов контроля и профилактики инфекционных и паразитарных болезней» (далее - Отраслевая программа на 2021-2025 гг.), п.1.2.1.9;  государственное задание | Заключительный отчет по теме НИР за 2021-2025 годы для регистрации в ЕГИСУ НИОКТР | IV квартал |
| Получение данных о нуклеотидных последовательностях полных геномов или фрагментов геномов вируса ВИЧ | II квартал |
| 2 | Совершенствование мониторинга природных очагов и молекулярная эпидемиология бешенства в РФ.  (01.2021-12.2025)  Номер гос. учета 121020500191-8.  Прикладная. | Лаборатория экологии и эпидемиологии бешенства отдела природно-очаговых вирусных инфекций |  | Отраслевая программа на 2021-2025 гг., п.2.1.3.,  государственное задание | Заключительный отчет по теме НИР за 2021-2025 годы для регистрации в ЕГИСУ НИОКТР | IV квартал |
| Заявка на государственную регистрацию базы данных «Укусы собаками и дикими животными населения Российской Федерации животными в 2016-2024 гг.» | I квартал |
| Получение данных о нуклеотидных последовательностях полных геномов или фрагментов геномов штаммов вируса бешенства | IV квартал |
| 3 | Молекулярно-эпидемиологический мониторинг и оценка современного состояния очагов клещевых риккетсиозов в Российской Федерации.  (01.2021-12.2025)  Номер гос.учета 121020500116-1.  Прикладная. | Лаборатория зоонозных инфекций с группой риккетсиозов отдела природно-очаговых бактериальных зоонозов |  | Отраслевая программа на 2021-2025 гг., п.2.1.6;  государственное задание | Заключительный отчет по теме НИР за 2021-2025 годы для регистрации в ЕГИСУ НИОКТР | IV квартал |
| Заявка на регистрацию патента на промышленный образец «Алгоритм фрагментарного секвенирования ДНК риккетсий по Сенгеру при осуществлении молекулярно-генетического мониторинга риккетсий и лабораторной диагностики риккетсиозов в Российской Федерации» | II квартал |
| Получение данных о нуклеотидных последовательностях полных геномов или фрагментов геномов возбудителей риккетсиозов | IV квартал |
| 4 | Совершенствование научно-методического обеспечения эпидемиологического надзора, тактики лабораторной диагнос-тики и этиотропной профилактики иксодовых клещевых боррелиозов на основе молекулярно-биологических методов исследований.  (01.2021-12.2025)  Номер гос.учета 121020400175-9.  Прикладная. | Лаборатория молекулярной диагностики с группой клещевых боррелиозов отдела природно-очаговых бактериальных зоонозов |  | Отраслевая программа на 2021-2025 гг., п.2.1.12;  государственное задание | Заключительный отчет по теме НИР за 2021-2025 годы для регистрации в ЕГИСУ НИОКТР | IV квартал |
| Получение данных о нуклеотидных последовательностях полных геномов или фрагментов геномов возбудителей иксодовых клещевых боррелиозов | III квартал |
| 5 | Разработка современных подходов к мониторингу природных очагов клещевых трансмис-сивных инфекций и прогнозированию их активности на основе оценки изменений в очаговых биоценозах в регионах Западной Сибири и на Алтае. (01.2021-12.2025)  Номер гос.учета 121020400170-4. Прикладная. | Лаборатория арбовирусных инфекций отдела природно-очаговых вирусных инфекций |  | Отраслевая программа на 2021-2025 гг.,  п.2.1.13;  государственное задание | Заключительный отчет по теме НИР за 2021-2025 годы для регистрации в ЕГИСУ НИОКТР | IV квартал |
| Получение данных о нуклеотидных последовательностях полных геномов или фрагментов геномов возбудителей вирусных инфекций | III квартал |
| 6 | Совершенствование молекулярно-биологического мониторинга и лабораторной диагностики зоонозных инфекций среди различных групп населения в региональном аспекте.  (01.2021-12.2025)  Номер гос.учета 121020400167-4  Прикладная. | Лаборатория зоонозных инфекций с группой риккетсиозов отдела природно-очаговых бактериальных зоонозов |  | Отраслевая программа на 2021-2025 гг., п.2.1.19;  государственное задание | Заключительный отчет по теме НИР за 2021-2025 годы для регистрации в ЕГИСУ НИОКТР | IV квартал |
| Заявка на государственную регистрацию базы данных «Результаты клинического и лабораторного обследования беременных на листериоз в Омской области» | III квартал |
| Получение данных о нуклеотидных последовательностях полных геномов или фрагментов геномов возбудителей зоонозных инфекций | IV квартал |
| 7 | Совершенствование технологии мониторинга за традиционными и «новыми» биогельминтозами и протозоозами и оценка эпидемиологического риска на основе алгоритмов, включающих молекулярно-биологические методы. Номер гос. учета 121020400164-3.  (01.2021-12.2025)  Прикладная. | Группа паразитарных болезней отдела природно-очаговых бактериальных зоонозов |  | Отраслевая программа на 2021-2025 гг., п.2.2.1;  государственное задание | Заключительный отчет по теме НИР за 2021-2025 годы для регистрации в ЕГИСУ НИОКТР | IV квартал |
| Заявка на государственную регистрацию базы данных «Результаты анкетирования и серо-эпидемиологических исследований на токсоплазмоз городских и сельских жителей Омской области» | IV квартал |
| Получение данных о нуклеотидных последовательностях фрагментов геномов возбудителей гельминтозов | III квартал |
| 8 | Совершенствование технологий эпидемиологического надзора за новыми и возвращающимися инфекциями на основе автоматизиро-ванных систем анализа и прогноза (на модели COVID-19)  (01.2023-12.2025)  Номер гос. учета проекта тематики НИР 123071300035-7  Прикладная. | Сибирский федеральный окружной центр по профилактике и борьбе со СПИД |  | Отраслевая программа  на 2021-2025 гг., п.6.1;  государственное задание. | Заключительный отчет по теме НИР за 2021-2025 годы для регистрации в ЕГИСУ НИОКТР | IV квартал |
| Заявка на государственную регистрацию программы для ЭВМ «ДОЗОР-П: прогнозирование заболеваемости населения». | III квартал |

Таблица 1.2

**Перечень научно-производственных мероприятий**

| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Исполнители** | **Соисполнители** (подразделение НО, сторонняя организация) | **Срок исполнения** (квартал или месяц) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Подача заявки в Росздравнадзор на регистрацию медицинского изделия для диагностики in vitro  набора реагентов «Диагностикум эритроцитарный листериозный антигенный сухой»  (ТУ 21.10.60.-001-01967106-2022) | Лаборатория зоонозных инфекций с группой риккетсиозов |  | I квартал |
| 2 | Выпуск первой производственной серии зарегистрированного медицинского изделия для диагностики in vitro набора реагентов «Диагностикум эритроцитарный листериозный антигенный сухой» | Лаборатория зоонозных инфекций с группой риккетсиозов |  | IV квартал |
| 3 | Участие в реализации научно-производственных мероприятий в соответствии с планом основных мероприятий и заданиями Роспотребнадзора | Все лаборатории института |  | I-IV квартал |

**2. ПУБЛИКАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Таблица 2.1

**Перечень планируемых публикаций (статей и обзоров) в журналах**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование журнала, в котором планируется публикация** | **Импакт-фактор журнала в базе данных WoS** | **Отметить «+», если журнал индексируется в** | | | | **Кол-во запланированных публикаций** |
| **Web of Science** | **Scopus** | **РИНЦ** | **другое (указать)** |
| **публикации в отечественных журналах** | | | | | | | |
| 1 | Инфекция и иммунитет | 1,385 | **+** |  |  |  | 1 |
| 2 | Вопросы вирусологии | Не индексируется |  | **+** |  |  | 1 |
| 3 | Клиническая лабораторная диагностика | Не индексируется |  | **+** |  |  | 1 |
| 4 | Эпидемиология и вакцинопрофилактика | Не индексируется |  | **+** |  |  | 1 |
| 5 | Проблемы особо опасных инфекций | Не индексируется |  | **+** |  |  | 2 |
| 6 | Паразитология | Не индексируется |  |  | **+** |  | 3 |
| 7 | Журнал инфектологии | Не индексируется |  |  | **+** |  | 4 |
| 8 | Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение | Не индексируется |  |  | **+** |  | 3 |
| 9 | Фундаментальная и клиническая медицина | Не индексируется |  |  | **+** |  | 4 |
| 10 | Медицинский альманах | Не индексируется |  |  | **+** |  | 3 |
| 11 | Национальные приоритеты России | Не индексируется |  |  | **+** |  | 5 |
| **публикации в зарубежных журналах** | | | | | | | |
| 1 | Viruses | 5,712 | + |  |  |  | 1 |
| **ИТОГО по государственному заданию:** | | | **2** | **5** | **22** |  | **29** |
| **ИТОГО общее количество:** | | | **2** | **5** | **22** |  | **29** |

Таблица 2.2

**Перечень планируемых монографий, руководств, тезисов и иных опубликованных произведений**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Вид публикации** | **Кол-во публикаций** |
| 1 | Монография | 0 |
| 2 | Руководство, справочник, учебник, учебное пособие | 0 |
| 3 | Другое (информационно-аналитические документы) | 3 |
| 4 | Тезисы, опубликованные в материалах научно-практических мероприятий, всего  в том числе:  российских  зарубежных | 14 |
| 14 |
| - |

**3. НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Таблица 3.1

**Работа, проводимая в рамках сотрудничающих центров и референс-лабораторий ВОЗ, национальных, региональных, координационных центров, референс-центров и др.**

| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Ожидаемые результаты** | **ФИО исполнителей, ответственных за подготовку мероприятия** | **Срок проведения** (квартал) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Работа референс-центра по мониторингу за бешенством** | | | | |
| 1.1. | Организация информационного обмена с федеральными органами и организациями (Роспотребнадзор, Департамент ветеринарии, Центр ветеринарии, ФГБУ «ФНИЦ ОХОТА», Министерство природных ресурсов и экологии РФ) | Получение и анализ статистической эпизоотолого-эпидемиологической и экологической информации по бешенству в Российской Федерации в разрезе федеральных округов, субъектов и РФ за 2024. Подготовка ИАП «Бешенство в РФ в 2024 г.». | Полещук Е.М.,  Сидоров Г.Н.  Савкина Е.А.  Тагакова Д.Н. | I-III квартал |
| 1.2. | Организация и сбор статистической информации по 89 субъектам РФ | Получение и анализ статистической эпизоотолого-эпидемиологической и экологической информации бешенству в Российской Федерации в разрезе субъектов РФ за 2024 год. Подготовка информационно-аналитического письма «Бешенство в РФ в 2024 году» | Полещук Е.М.,  Сидоров Г.Н.  Савкина Е.А.  Тагакова Д.Н. | I-III квартал |
| 1.3. | Анализ эпизоотической и эпидемической ситуаций по бешенству на территории России за 2024 г. Эпизоотолого-эпидемиологическое и экологическое районирование территории России по степени риска заражения бешенством. Картографический анализ территориального распространения случаев бешенства у животных. | Заключительный отчет по теме НИР за 2021-2025 год для регистрации в ЕГИСУ НИОКТР | Полещук Е.М.,  Сидоров Г.Н.  Савкина Е.А.  Тагакова Д.Н. | IV квартал |
| 1.4. | Диагностика материалов от людей и животных | Диагностика, верификация лиссавирусной инфекции. Выделение новых вирусов. | Полещук Е.М.,  Савкина Е.А.,  Тагакова Д.Н. | I-IV квартал |
| 1.5. | Организация и сбор материала в регионах РФ для проведения вирусологического и молекулярно-генетического мониторинга природных очагов бешенства | Обеспечение системного мониторинга циркулирующих на территории Российской Федерации возбудителей бешенства и их типов (геновариантов). | Полещук Е.М.,  Сидоров Г.Н. | I-IV квартал |
| 1.6. | Молекулярно-генетическое исследование вирусов бешенства из природных очагов инфекции различных регионов России | Молекулярно-эпидемиологическая характеристика патогенов, циркулирующих в природных очагах бешенства на территории России. Получение полных геномов для наполнения «Национальный интерактивный каталог патогенных микроорганизмов и биотоксинов». Получение фрагментов генома для экспресс характеристики геновариантов возбудителя. Оценка причин и путей распространения инфекции в регионах Сибири и Дальнего Востока, ранее благополучных по бешенству (Республики Бурятия, САХА (Якутия) и ХМАО-Югра). | Полещук Е.М.,  Савкина Е.А.,  Тагакова Д.Н. | I-IV квартал |
| 1.7. | Мониторинг спонтанной зараженности диких хищников вирусом бешенства | Определение показателей спонтанной зараженности популяций диких хищников на территории Омской области. | Полещук Е.М.,  Савкина Е.А.,  Тагакова Д.Н. | I-IV квартал |
| 1.8. | Тестирование работы коммерческих диагностических тест-систем для диагностики бешенства в формате Реал-тайм ПЦР:  1. Набор реагентов RABV. Выявление РНК вируса Бешенства (Rabies virus) от ЦНИИЭ Роспотребнадзора,  2. Тест-система для выявления вируса от ФБУН НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера. | Оценка диагностической ценности коммерческих ПЦР-диагностикумов. | Полещук Е.М.,  Савкина Е.А.,  Тагакова Д.Н. | I-IV квартал |
| 1.9. | Оказание научно-практической и консультативно-методической помощи органам и организациям Роспотребнадзора, ветеринарным структурам, медицинским организациям по лабораторной диагностике и мониторингу бешенства | Научно-методическое сопровождение деятельности органов и организаций Роспотребнадзора и др. с целью оптимизации мероприятий по диагностике и профилактике бешенства. | Полещук Е.М.,  Сидоров Г.Н.,  Савкина Е.А.,  Тагакова Д.Н. | I-IV квартал |
| 1.10. | Пополнение рабочей коллекции лиссавирусов ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора вновь выделенными штаммами | Изучение и характеристика выделенных вирусов бешенства, пополнение коллекции лиссавирусов новыми штаммами, депонирование штаммов и последовательнос-тей их геномов в «Национальный электронный каталог микроорганизмов и биотоксинов» Федерального проекта «Санитарный щит страны - безопасность для здоровья» на 2025-2026 годы. | Полещук Е.М.,  Савкина Е.А.,  Тагакова Д.Н. | I-IV квартал |
| 1.11. | Проведение полногеномного секвенирования вирусов бешенства | Проведение полногеномного секвенирования вирусов бешенства и загрузка данных в Российскую платформу агрегации информации о геномах вирусов VGARus. | Тагакова Д.Н.,  Савкина Е.А.,  Полещук Е.М | I-IV квартал |
| **2. Работа референс-центра по мониторингу за боррелиозами** | | | | |
| 2.1. | Организация и сбор статистической информации по субъектам, анализ заболеваемости, состояния лабораторной диагностики и мониторинга природных очагов ИКБ в Российской Федерации за 2024 г. | Информационно-аналитическое письмо «Эпидемиологическая ситуация по иксодовым клещевым боррелиозам в Российской Федерации в 2024 году и прогноз на 2025 год» | Рудакова С.А.,  Пеньевская Н.А,  Савельев Д.А.,  Теслова О.Е.,  Муталинова Н.Е. | I квартал |
| 2.2. | Продолжение работы по созданию опорных баз и заключению соглашений о взаимодействии с учреждениями Роспотребнадзора в субъектах РФ по сбору сведений по заболеваемости, диагностике и профилактике ИКБ на эндемичных территориях РФ; сбору и доставке биологических материалов для исследования и выделения штаммов боррелий. | Совершенствование мониторинга природных очагов, получение данных для анализа эпидситутации, качества лабораторной диагностики и профилактики, биологического материала для выделения штаммов боррелий | Рудакова С.А.,  Теслова О.Е.,  Муталинова Н.Е. | I квартал |
| 2.3. | Проведение референсных исследований переносчиков из регионов Сибирского федерального округа для определения инфицированности боррелиями и изучения геновидового состава возбудителей боррелиозов | Обеспечение молекулярно-генетического мониторинга циркулирующих на территории Российской Федерации возбудителей иксодовых клещевых боррелиозов. | Рудакова С.А.,  Теслова О.Е.,  Муталинова Н.Е.,  Кузьменко Ю.Ф.,  Сайтгалина М.А. | III-IV квартал |
| 2.4. | Проведение семинара для специалистов ФБУЗ ЦГиЭ «Организация лабораторной диагностики иксодовых клещевых боррелиозов» | Повышение качества лабораторной диагностики ИКБ | Рудакова С.А.,  Теслова О.Е.,  Муталинова Н.Е. | II квартал |
| 2.5. | Оказание консультативно-методической помощи органам и организациям Роспотребнадзора, медицинским организациям по лабораторной диагностике и мониторингу ИКБ, при проведении профилактических и противоэпидемических мероприятий в рамках плановой работы и в очагах ИКБ | Повышение эффективности лабораторной диагностики и профилактики ИКБ | Рудакова С.А.,  Теслова О.Е.,  Муталинова Н.Е. | II-III квартал |
| 2.6. | Проведение диагностических исследований на ИКБ биологического материала от пациентов, госпитализированных с подозрением на клещевые трансмиссивные инфекции | Своевременная диагностика ИКБ способствует повышению эффективности лечебных мероприятий | Рудакова С.А.,  Теслова О.Е.,  Муталинова Н.Е.,  Кузьменко Ю.Ф.,  Сайтгалина М.А. | II-III квартал |
| 2.7. | Проведение экспресс-диагностики различных патогенов в снятых переносчиках (присосавшиеся клещи) для выбора тактики проведения экстренных профилактических мероприятий | Определение показаний к проведению экстренной профилактики и своевременное ее проведение будет способствовать снижению риска заболевания клещевыми трансмиссивными инфекциями | Рудакова С.А.,  Теслова О.Е.,  Муталинова Н.Е.,  Кузьменко Ю.Ф.,  Сайтгалина М.А. | II-III квартал |
| 2.8. | Получение, идентификация и изучение биологических свойств изолятов боррелий, полученных на питательной среде BSK-H. Секвенирование полученных штаммов боррелий | Пополнение рабочей коллекции штаммов боррелий. Получение нуклеотидных последовательностей геномов штаммов для наполнения «Национального интерактивного каталога патогенных микроорганизмов и биотоксинов» и базы VGARus. | Рудакова С.А.,  Кузьменко Ю.Ф.,  Сайтгалина М.А. | IV квартал |
| 2.9. | Санитарно-разъяснительная работа среди населения Омской области с использованием СМИ по вопросам профилактики клещевых трансмиссивных инфекций | Снижение риска заражения населения возбудителями клещевых трансмиссивных инфекций | Рудакова С.А.,  Теслова О.Е.,  Муталинова Н.Е. | II-III квартал |
| **3. Работа референс-центра по мониторингу за риккетсиозами** | | | | |
| 3.1. | Получение и анализ статистической информации о заболеваемости клещевыми риккетсиозами в Российской Федерации, федеральным округам и субъектам федерации за 2024 гг., состояния лабораторной диагностики и мониторинга природных очагов клещевых риккетсиозов | Полученные материалы позволят охарактеризовать современную эпидемиологическую ситуацию, состояние лабораторной диагностики и профилактики клещевых риккетсиозов в РФ; дать характеристику многолетней динамики активности природных очагов клещевых риккетсиозов для составления прогноза на 2024 год. | Шпынов С.Н.,  Штрек С.В.,  Самойленко И.Е.,  Кумпан Л.В.,  Санников А.В. | I квартал |
| 3.2. | Изучение тенденции развития эпидемического процесса клещевых риккетсиозов в Российской Федерации в 2014-2024 годах с прогнозом на 2025 год | Информационно-аналитическое письмо «Эпидемиологическая ситуация по клещевым риккетсиозам в Российской Федерации в 2014-2024 годах и прогноз на 2025 год». | Рудаков Н.В.,  Шпынов С.Н.,  Штрек С.В.,  Самойленко И.Е.,  Кумпан Л.В.,  Санников А.В. | I квартал |
| 3.3. | Анализ результатов мониторинга за лихорадкой Ку, проведенного в шести субъектах Российской Федерации в 2024 году. | Будет дана оценка эпизоотолого-эпидемиологической ситуации по лихорадке Ку в шести субъектах РФ на территории Южного, Северо-Кавказского, Сибирского и Дальневосточного федеральных округов и разработан комплекс профилактических мероприятий для стабилизации эпидемиологической ситуации по лихорадке Ку на эндемичных территориях. | Рудаков Н.В.,  Шпынов С.Н.,  Штрек С.В. | I квартал |
| 3.4. | Разработка предложений в методические рекомендации МР 3.1.0281-22 «Эпидемиологический надзор, лабораторная диагностика и профилактика лихорадки Ку», в части лабораторной диагностики. | Совершенствование лабораторного обеспечения мониторинга и диагностики лихорадки Ку. | Рудаков Н.В.,  Шпынов С.Н. | III квартал |
| 3.5. | Осуществление внутриведомственного взаимодействия Референс-центра по мониторингу за риккетсиозами с организациями и учреждениями Роспотребнадзора по научно-практическому сотрудничестве на эндемичных по клещевым риккетсиозам территориях. | Совершенствование мониторинга природных очагов, анализ эпидемиологической ситуации по природно-очаговым риккетсиозам, выделение штаммов риккетсий | Рудаков Н.В.,  Шпынов С.Н.,  Самойленко И.Е.,  Штрек С.В.,  Кумпан Л.В.,  Березкина Г.В.,  Красоткина С.Ю.,  Санников А.В. | I-IV квартал |
| 3.6. | Оказание консультативно-методической и практической помощи органам и организациям Роспотребнадзора, медицинским организациям по лабораторной диагностике и мониторингу риккетсиозов. | Консультирование по вопросам эпидемиологии, эпизоотологии, лабораторной диагностики и профилактики клещевых риккетсиозов и лихорадки Ку. Лабораторная верификация случаев клещевых риккетсиозов и лихорадки Ку. | Рудаков Н.В.,  Шпынов С.Н.,  Самойленко И.Е.,  Штрек С.В.,  Кумпан Л.В.,  Березкина Г.В.,  Красоткина С.Ю.,  Санников А.В. | I – IV квартал |
| 3.7. | Работа с учреждениями Роспотребнадзора на эндемичных по клещевым риккетсиозам территориях, осуществление выездов (в зависимости от ситуации) на территории с целью сбора данных по эпидемиологической ситуации, состоянию лабораторной диагностики и профилактике риккетсиозов; сбора и доставки проб биологического материала для исследования и выделения штаммов риккетсий. | Будут получены данные с территорий по эпидемиологической ситуации, диагностике и профилактике клещевых риккетсиозов. Будут доставлены пробы биологического материала для комплексного исследования.  Анализ полученных данных позволит дать оценку и прогноз эпидемиологической ситуации по клещевым риккетсиозам и рекомендовать профилактические мероприятия  Выделение штаммов риккетсий из иксодовых клещей в природных очагах клещевых риккетсиозов.  Пополнение рабочей коллекции риккетсий ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора. | Шпынов С.Н.,  Абрамова Н.В.,  Самойленко И.Е.,  Штрек С.В.,  Кумпан Л.В.  Штрек, С.В.,  Самойленко И.Е.,  Кумпан Л.В.,  Абрамова Н.В.,  Боброва О.А.,  Санников А.В. | I – IV квартал |
| 3.8 | Работа по изоляции штаммов риккетсий с целью изучения и характеристики спектра, циркулирующих в иксодовых клещах патогенных риккетсий в России с учетом последних данных и современного состояния природных очагов. | I-IV квартал |
| 3.9. | Идентификация и изучение биологичес-ких свойств изолятов риккетсий с территорий Российской Федерации с использованием молекулярно-биологических, серо-иммунологических (твердофазных) и биологических методов. Молекулярно-генетическое изучение вновь выделенных штаммов риккетсий. | Будут получены фенотипические и генотипические характеристики новых штаммов риккетсий, выделенных из иксодовых клещей, для пополнения «Национального интерактивного каталога патогенных микроорганизмов и биотоксинов» и депонирования нуклеотидных последовательностей генома риккетсий в базе VGARus. | Штрек, С.В.,  Самойленко И.Е.,  Кумпан Л.В.,  Боброва О.А.,  Санников А.В.,  Абрамова Н.В. | I-IV квартал |
| 3.10. | Генотипирование риккетсий в природных очагах клещевых риккетсиозов (КР) и территориях с отсутствием заболеваемости КР. | Обеспечение молекулярно-генетического мониторинга циркулирующих на территории Российской Федерации возбудителей клещевых риккетсиозов, оценка риккетсиофорности иксодовых клещей. | Штрек, С.В.,  Абрамова Н.В.,  Боброва О.А.,  Санников А.В. | III квартал |
| 3.11. | Оценка экологической специфичности риккетсий по отношению к различным видам иксодовых клещей. | Оптимизация эколого-эпидемиологического районирования территории России по уровню эпидемической опасности клещевых риккетсиозов. | Шпынов С.Н.,  Штрек С.В.,  Самойленко И.Е.,  Боброва О.А.,  Санников А.В. | III квартал |
| **4. Работа регионального аналитического центра по мониторингу за COVID-19** | | | | |
| 4.1 | Анализ эпидемиологической ситуации по  новой коронавирусной инфекции в Омской области | Еженедельные аналитические  отчеты для Федеральной службы Роспотребнадзора и Управления Роспотребнадзора по Омской области | Блох А.И.,  Пеньевская Н.А.,  Рудаков Н.В. | I-IV квартал |
| 4.2 | Секвенирование ПЦР-положительных образцов SARS-CoV-2 от пациентов из Омской, Кемеровской и Томской областей. | Мониторинг геновариантов SARS-CoV-2,  циркулирующих в Омской, Кемеровской и Томской областях. Размещение нуклеотидных последовательностей в базе данных VGARus. Ежедневные и еженедельные отчеты для Федеральной службы Роспотребнадзора и Управлений Роспотребнадзора по Омской, Кемеровской и Томской областей. | Штрек С.В.,  Санников А.В.,  Тагакова Д.Н. | I-IV квартал |
| 4.3 | Диагностические и референс-исследования (ПЦР и ИФА) материала от больных с подозрением на COVID-19 | Подтверждение диагноза заболевания новой коронавирусной инфекцией | Рудакова С.А.,  Климова Е.А.,  Теслова О.Е.,  Муталинова Н.Е. | I-IV квартал |
| **5. Работа Сибирского федерального окружного центра по профилактике и борьбе со СПИД** | | | | |
| 5.1 | Сбор и анализ статистической информации, характеризующей эпидемический процесс ВИЧ-инфекции и состояние её диагностики в регионах Сибирского федерального округа | Экспресс-информация об эпидемической ситуации по ВИЧ-инфекции в регионах СФО | Левахина Л.И. | 1 раз в месяц |
| 5.2 | Сбор и анализ статистической информации о выявлении и лечении больных ВИЧ-инфекцией | Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции,  выявлению и лечению больных ВИЧ по Сибирскому федеральному округу | Довгополюк Е.С. | 1 раз в квартал |
| 5.3 | Секвенирование образцов ВИЧ от пациентов из регионов Сибирского федерального округа для определения резистентности к основным группам антиретровирусных препаратов | Получение данных о нуклеотидных последовательностях геномов и (или) их фрагментов вируса ВИЧ и их депонирование в базу данных VGARus и Российской базу данных резистентности ВИЧ.  Корректировка схем лечения антиретровирусными препаратами пациентов с ВИЧ-инфекцией. | Штрек С.В.  Сергеева И.В. | I-IV квартал |
| 5.4 | Консультирование населения перед освидетельствованием на ВИЧ | Оказание первичной медико-санитарной помощи населению в части диагностики, лечения и профилактики ВИЧ-инфекции и других инфекций. Лабораторная верификация инфекционных заболеваний. | Левахина Л.И.  Довгополюк Е.С. | I-IV квартал |
| 5.5 | Проведение диагностических и арбитражных исследований | Сергеева И.В. | I-IV квартал |
| 5.6 | Консультирование населения по вопросам инфекционной заболеваемости, в том числе перед вакцинацией. | Довгополюк Е.С. | I-IV квартал |

Таблица 3.2

**Работа проблемных, методических и экспертных комиссий, действующих на базе научной организации**

| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Ожидаемые результаты** | **ФИО исполнителей, ответственных за подготовку мероприятия** | **Срок проведения**  (квартал, месяц) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Проблемная комиссия Ученого совета Роспотребнадзора**  **«Профилактика инфекций, передающихся членистоногими»** | | | | |
| 1 | Рассмотрение и утверждение плана работы ПК на 2025 год | Координация НИР по направлению | Рудаков Н.В.,  Андаев Е.И.,  Шпынов С.Н. | I квартал  январь |
| 2 | Анализ эпидемиологической ситуации по инфекциям, передаваемым членистоногими в РФ, в 2014-2024 и прогноз на 2025 г. | Аналитические справки для Роспотребнадзора | Андаев Е.И.,  Рудакова С.А.,  Шпынов С.Н.,  Штрек С.В.,  Малецкая О.В.,  Смелянский В.П. | I квартал  март |
| 3 | Рассмотрение проектов заявок в Роспатент на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности (патенты, базы данных, промышленные образцы и пр.) по проблемам инфекций, передающихся членистоногими. |  | Рудаков Н.В.,  Андаев Е.И.,  Шпынов С.Н. | I-IV квартал |
| 4 | Рассмотрение проектов нормативно-методических документов по проблеме диагностики, профилактики и мониторинга возбудителей трансмиссивных клещевых инфекций. | Экспертиза и методическое сопровождение проектов нормативно- и информационно-методических документов | Рудаков Н.В.,  Андаев Е.И.,  Шпынов С.Н. | I-III квартал |
| 5 | Рассмотрение планов, аннотаций и хода выполнения диссертационных работ по проблемам инфекций, передающихся членистоногими. | Экспертиза в рамках проблемной комиссии | Рудаков Н.В.,  Андаев Е.И.,  Шпынов С.Н. | I-IV квартал |
| 6 | Обсуждение заявок на издание информационно-аналитических документов, рецензирование проектов СП, монографий, руководств. | Экспертиза в рамках проблемной комиссии | Рудаков Н.В.,  Андаев Е.И.,  Шпынов С.Н. | I-IV квартал |
| 7 | Рассмотрение отчётов НИР за 2025 год и планов НИР на 2026 год по проблемам эпидемиологии инфекций, передающихся членистоногими. | Экспертиза в рамках проблемной комиссии | Рудаков Н.В.,  Андаев Е.И.,  Шпынов С.Н. | IV квартал  октябрь-ноябрь |
| 8 | Рассмотрение отчёта о работе проблемной комиссии за 2025 год, приоритетных научных задач и плана на 2026 год. | Координация НИР по направлению, предложения для рассмотрения на заседаниях Ученого совета Роспотребнадзора | Рудаков Н.В.,  Андаев Е.И.,  Шпынов С.Н. | IV квартал  декабрь |

Таблица 3.3

**Работа Учёного совета ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора**

| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Ф.И.О. исполнителей,**  **ответственных за подготовку мероприятия** | **Срок проведения** (квартал, месяц) |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Отчёт по итогам работы ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора в 2024 году и задачи на 2025 год | Шпынов С.Н.,  Блох А.И.,  Быструшкина Е.И. | I квартал, январь |
| 2 | Утверждение плана полевых выездов института на 2025 год | Якименко В.В., Штрек С.В.,  Старостина О.Ю. | I квартал, январь |
| 3 | Рассмотрение и утверждение отчетов о проведенных научных исследованиях и результатах НИР за 2024 год для экспертизы РАН | Шпынов С.Н.,  Блох А.И. | I квартал, январь |
| 4 | Обсуждение показателей результативности деятельности института за 2024 год | Шпынов С.Н., Блох А.И.,  Савельев Д.А. | I квартал, январь |
| 5 | Рассмотрение и утверждение плана работы Ученого совета на 2025 год | Савельев Д.А. | I квартал, февраль |
| 6 | Рассмотрение и утверждение плана работы Совета молодых ученых института на 2025 год | Красоткина С.Ю. | I квартал, февраль |
| 7 | Рассмотрение отчетов о работе референс-центров по мониторингу за риккетсиозами, бешенством, боррелиозами за 2024 год | Шпынов С.Н., Полещук Е.М.,  Рудакова С.А., Блох А.И., Березкина Г.В., Якименко В.В. | I квартал, февраль |
| 8 | Рассмотрение проекта информационно-аналитического письма «Эпидемиологическая ситуация по клещевым риккетсиозам в Российской Федерации в 2024 году и прогноз на 2025 год» | Шпынов С.Н.,  Рудакова С.А. | I квартал, март |
| 9 | Рассмотрение проекта информационно-аналитического письма «Эпидемиологическая ситуация по иксодовым клещевым боррелиозам в Российской Федерации в 2024 году и прогноз на 2025 год» | Рудакова С.А.,  Шпынов С.Н. | I квартал, март |
| 10 | Утверждение отчёта по выполнению госзадания за I квартал 2025 года | Шпынов С.Н., Блох А.И.,  Савельев Д.А. | I квартал, март |
| 11 | Рассмотрение планов и аннотаций диссертационных работ научных сотрудников института | Исполнители  диссертационных работ | II квартал, апрель |
| 12 | Рассмотрение вопроса о повышении показателей результативности  деятельности института в 2025 году | Шпынов С.Н.,  Блох А.И. | II квартал, апрель |
| 13 | Рассмотрение проекта методических указаний «Эпидемиологический надзор, лабораторная диагностика и профилактика иксодовых клещевых боррелиозов» | Рудакова С.А.,  Блох А.И. | II квартал, май |
| 14 | Рассмотрение проекта методических рекомендаций «Лабораторная диагностика бешенства у людей» | Полещук Е.М.,  Блох А.И. | II квартал, май |
| 15 | Утверждение отчёта по выполнению госзадания за полугодие 2025 года | Шпынов С.Н., Блох А.И.,  Савельев Д.А. | II квартал, июнь |
| 16 | Рассмотрение отчета о ходе выполнения кандидатской диссертации «Оптимизация эпидемиологического надзора за клещевыми трансмиссивными инфекциями на основе риск-ориентированного подхода с использованием новых информационных технологий»., по специальности 3.2.2 «Эпидемиология»  (очная аспирантура на базе кафедры эпидемиологии ОГМУ) | Савельев Д.А.,  Блох А.И. | III квартал, сентябрь |
| 17 | Рассмотрение отчета о ходе выполнения кандидатской диссертации «Эпидемиологические проявления ВИЧ-инфекции у женщин репродуктивного возраста в Сибирском федеральном округе»., по специальности 3.2.2 «Эпидемиология» (очная аспирантура на базе кафедры эпидемиологии ОГМУ) | Левахина Л.И.,  Блох А.И. | III квартал, сентябрь |
| 18 | Рассмотрение отчета о ходе выполнения кандидатской диссертации «Геномный подход в области молекулярного мониторинга эпидемиологического надзора за Сибирским клещевым тифом»., по специальности 3.2.2 «Эпидемиология» (очная аспирантура на базе кафедры эпидемиологии ОГМУ) | Санников А.В.,  Штрек С.В. | III квартал, сентябрь |
| 19 | Рассмотрение проекта информационно-аналитического письма «Бешенство в Российской Федерации в 2024 году» | Полещук Е.М.,  Березкина Г.В | III квартал, сентябрь |
| 20 | Обсуждение плана основных мероприятий учреждения на 2026 год | Шпынов С.Н., Блох А.И.,  Савельев Д.А. | IV квартал, октябрь |
| 21 | Утверждение предварительного отчета по выполнению госзадания за 2025 год | Шпынов С.Н., Блох А.И.,  Савельев Д.А. | IV квартал, октябрь |
| 22 | Рассмотрение заключительных отчетов по темам НИР за 2021-2025 гг. и планов НИР на 2026-2030гг. лаборатории экологии и эпидемиологии бешенства, лаборатории зоонозных инфекций, лаборатории арбовирусных инфекций. | Полещук Е.М.,  Шпынов С.Н.,  Березкина Г.В.,  Якименко В.В. | IV квартал, октябрь |
| 23 | Рассмотрение заключительных отчетов по темам НИР за 2021-2025 гг. и планов НИР на 2026-2030 гг. лаборатории молекулярной диагностики с группой клещевых боррелиозов и группы паразитарных болезней, Сибирского федерального окружного центра по профилактике и борьбе со СПИД. | Рудакова С.А.,  Старостина О. Ю.,  Блох А.И.,  Пеньевская Н.А. | IV квартал, ноябрь |
| 24 | Рассмотрение и утверждение отчета о работе Совета молодых ученых института за 2025 год и плана работы СМУ на 2026 год. | Красоткина С.Ю. | IV квартал, ноябрь |
| 25 | Обсуждение и утверждение отчета об основных мероприятиях ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора за 2025 год. | Шпынов С.Н., Блох А.И.,  Савельев Д.А. | IV квартал, декабрь |
| 26 | Утверждение итогового отчета по выполнению госзадания за 2025 год. | Шпынов С.Н., Блох А.И.,  Савельев Д.А. | IV квартал, декабрь |

Таблица 3.4

**Работа Совета молодых ученых ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора**

| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Ф.И.О. исполнителей,**  **ответственных за подготовку мероприятия** | **Срок проведения** (квартал, месяц) |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Участие в выполнении плановых тем НИР; в работе референс-центров, функционирующих на базе института; в совместных исследованиях с молодыми учеными других научных и учебных организаций. | Красоткина С.Ю., Теслова О.Е., Тагакова Д.Н., Муталинова Н.Е., Штрек С.В., Блох А.И., Санников А.В., Савкина Е.С., Абдрашитова Л.В., Сайтгалина М.А., Исаков А.В., Михайлова М.А. | I-IV квартал |
| 2 | Участие в конкурсах грантов Правительства Омской области, РФФИ и др. | Красоткина С.Ю., Теслова О.Е., Тагакова Д.Н., Муталинова Н.Е., Штрек С.В., Блох А.И., Санников А.В., Савкина Е.С., Абдрашитова Л.В., Сайтгалина М.А., Исаков А.В., Михайлова М.А. | I-IV квартал |
| 3 | Участие в научно-практических конференциях, организованных научными учреждениями Роспотребнадзора (подготовка тезисов и докладов). | Красоткина С.Ю., Теслова О.Е., Тагакова Д.Н., Муталинова Н.Е., Штрек С.В., Блох А.И., Санников А.В., Савкина Е.С., Абдрашитова Л.В., Сайтгалина М.А., Исаков А.В., Михайлова М.А. | I-IV квартал |
| 4 | Рассмотрение на заседаниях СМУ публикаций молодых ученых для представления в журналы, рекомендованные ВАК и индексируемые в базах данных РИНЦ, Scopus, Web of Science. | Красоткина С.Ю., Теслова О.Е., Тагакова Д.Н., Муталинова Н.Е., Штрек С.В., Блох А.И., Санников А.В., Савкина Е.С., Абдрашитова Л.В., Сайтгалина М.А., Исаков А.В., Михайлова М.А. | I-IV квартал |
| 5 | Участие в написании учебных пособий, методических рекомендаций, информационных писем, аналитических обзоров. | Красоткина С.Ю., Теслова О.Е., Тагакова Д.Н., Муталинова Н.Е., Штрек С.В., Блох А.И., Санников А.В., Савкина Е.С., Абдрашитова Л.В., Сайтгалина М.А., Исаков А.В., Михайлова М.А. | I-IV квартал |
| 6 | Освоение и осуществление различных протоколов секвенирования и сборки геномов в рамках молекулярно-генетического мониторинга возбудителей инфекционных заболеваний. | Штрек С.В., Санников А.В., Тагакова Д.Н., Савкина Е.С., Сайтгалина М.А., Михайлова М.А. | I-IV квартал |
| 7 | Получение данных о нуклеотидных последовательностях полных геномов или фрагментов геномов штаммов лиссавирусов, арбовирусов, риккетсий, боррелий и SARS-CoV-2 для депонирования в базе VGARus и наполнения «Национального интерактивного каталога патогенных микроорганизмов и биотоксинов» в рамках Федерального проекта «Санитарный щит страны - безопасность для здоровья» на 2022-2024 годы. | Штрек С.В., Тагакова Д.Н., Савкина Е.С., Санников А.В., Сайтгалина М.А., Михайлова М.А. | I-IV квартал |
| 8 | Участие в работе XVII Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора «Современные проблемы эпидемиологии, микробиологии и гигиены» с докладами и публикациями тезисов. | Красоткина С.Ю., Теслова О.Е., Тагакова Д.Н., Муталинова Н.Е., Штрек С.В., Блох А.И., Санников А.В., Савкина Е.С., Абдрашитова Л.В., Сайтгалина М.А., Исаков А.В., Михайлова М.А. | II-III квартал |
| 9 | Участие в III школе молодых учёных «Волжский ветерок» «Метагеномный взгляд в недра биотопа», г.Саратов. | Штрек С.В. | III квартал |
| 10 | Проведение ознакомительной лекции для выпускников медико-профилактического факультета ОмГМУ об Омском НИИ природно-очаговых инфекций. | Красоткина С.Ю., Штрек С.В. | I-II квартал |
| 11 | Завершение написания текста диссертационной работы по теме «Молекулярно-эпидемиологический мониторинг природных очагов иксодовых клещевых боррелиозов на юге Западной Сибири». Подготовка диссертации к защите. | Теслова О.Е. | I-IV квартал |
| 12 | Завершение написания диссертационной работы по теме «Совершенствование методологических подходов к оценке эпидемиологического риска по зоонозным инфекциям на основе молекулярно-биологических и серологических методов». Подготовка к защите. | Красоткина С.Ю. | I-IV квартал |
| 13 | Завершение написания текста диссертационной работы по теме «Комплексная эпидемиологическая и микробиологическая характеристика клещевых трансмиссивных инфекций в регионе Сибири». Подготовка диссертации к защите. | Муталинова Н.Е. | I-IV квартал |
| 14 | Завершение написания текста диссертационной работы по теме «Эпидемиологические особенности и специфическая профилактика бешенства в Российской Федерации». | Тагакова Д.Н. | I-IV квартал |
| 15 | Подготовка текста 3-й и 4-й главы диссертационной работы по теме «Молекулярно-биологические подходы в системе эпидемиологического надзора за сибирским клещевым тифом». | Санников А.В. | I-IV квартал |
| 16 | Участие в проведении диагностических исследований по верификации COVID-19. | Теслова О.Е., Муталинова Н.Е., Штрек С.В., Санников А.В., Тагакова Д.Н., Савкина Е.С. | I-IV квартал |
| 17 | Участие молодых ученых в сборе клещей на флаг, с целью изучения инфицированности возбудителями клещевых трансмиссивных инфекций. | Красоткина С.Ю., Теслова О.Е., Муталинова Н.Е., Штрек С.В., Санников А.В. | II- III квартал |
| 18 | Разработка плана работы Совета молодых учёных на 2026 год и представление плана на Ученом совете института. | Красоткина С.Ю. | III-IV квартал |
| 19 | Отчёт о работе Совета молодых учёных и специалистов ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора за 2025 год. | Красоткина С.Ю. | IV квартал |

**4. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НАУЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ**

Таблица 4.1

**Профессиональное развитие кадрового состава научной организации Роспотребнадзора**

| Всего человек | из них молодых учёных до 35 лет | Название дополнительной профессиональной программы | Вид дополнительной профессиональной программы | Срок освоения дополнительной профессиональной программы (час) | Наименование образовательной организации | Источник финансирования | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| за счет бюджетных средств | по договору с оплатой стоимости обучения |
| 2 | 1 | Микробиология | Аспирантура | 2023-2027 гг. | ФГБОУ ВО «Омский гос. медицинский университет» МЗ РФ | + |  |
| 3 | 1 | Эпидемиология | Аспирантура | 2022-2025 гг. | ФГБОУ ВО «Омский гос. медицинский университет» МЗ РФ | + |  |
| 1 | 1 | Бактериология | Повышение квалификации | 144 часа | ФГБОУ ВО «Омский гос. медицинский университет» МЗ РФ | + |  |
| 1 | 0 | Клиническая лабораторная  диагностика | Повышение квалификации | 144 часа | ФГБОУ ВО «Омский гос. медицинский университет» МЗ РФ | + |  |
| 1 | 1 | Биологическая безопасность | Повышение квалификации | 36 часов | ФГБОУ ВО «Омский гос. медицинский университет» МЗ РФ | + |  |
| 1 | 0 | Эпидемиология | Непрерывное медицинское образование | 36 часов | ФГБОУ ВО «Омский гос. медицинский университет» МЗ РФ | + |  |
| 2 | 0 | Инфекционные болезни | Непрерывное медицинское образование | 36 часов | ФГБОУ ВО «Омский гос. медицинский университет» МЗ РФ | + |  |
| 1 | 0 | Организация здравоохранения | Непрерывное медицинское образование | 36 часов | ФГБОУ ВО «Омский гос. медицинский университет» МЗ РФ | + |  |
| 1 | 0 | Клиническая лабораторная  диагностика | Непрерывное медицинское образование | 36 часов | ФГБОУ ВО «Омский гос. медицинский университет» МЗ РФ | + |  |

Таблица 4.2

**Организация и реализация дополнительного профессионального образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование укрупненной группы специальностей (направлений подготовки) | Название дополнительной профессиональной программы | Вид дополнительной профессиональной  программы | | Срок освоения дополнительной профессиональной программы (час) | Форма реализации дополнительных  профессиональных программ | | | | Количество, человек | | |
| Повышение  квалификации | Профессиональная  переподготовка | очная, очно-заочная или заочная форма | с применением электронного обучения | с применением дистанционных образов. технол. | с применением исключительно дистанционных образовательных технологий | всего | из них молодых учёных до 35 лет | Специалистов органов и организаций Роспотребнадзора |
| В 2025 г. институт не планирует осуществлять образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в связи с отсутствием лицензии на образовательную деятельность | | | | | | | | | | | |

Таблица 4.3

**Организация и осуществление образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Выпуск завершивших обучение по программам высшего образования подготовки научных и научно-педагогических кадров в 2025 году | | | | | | | | | Прием на обучение по программам высшего образования подготовки научных и научно-педагогических кадров в 2025 году | | | | | | | |
| Фактический выпуск аспирантов (всего чел.) | Шифр и наименование области науки | Шифр и наименование научной специальности | **Выпуск обучающихся за счет средств федерального бюджета** | | | Фактический выпуск с защитой диссертации (из гр.4) | Не освоенны контрольные цифры приема (%) (из гр.4) | По договорам с оплатой стоимости обучения (из гр.1) | Всего принято аспирантов (чел.) | Шифр и наименование области науки | Шифр и наименование научной специальности | **Прием на обучение за счет средств федерального бюджета** | | | Не освоенны контрольные цифры приема (%) (из гр.13) | По договорам с оплатой стоимости обучения (из гр.10) |
| зачисленных в рамках контрольных цифр приема (из гр.1) | Выпуск целевиков | | в рамках контрольных цифр приема (из гр.10) | Прием на целевое обучение | |
| зачисленных в рамках квоты целевого приема (из гр.4) | из них, по договорам о целевом обучении, заключенными с органами или организациями Роспотребнадзора (из гр.5) | зачисленных в рамках квоты целевого приема (из гр.13) | из них, по договорам о целевом обучении, заключенными с органами или организациями Роспотребнадзора (из гр.14) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** |
| В 2025 г. институт не планирует осуществлять образовательную деятельность в связи с отсутствием лицензии на образовательную деятельность | | | | | | | | | | | | | | | | |

Таблица 4.4

**Организация и осуществление образовательной деятельности по образовательным программам**

**высшего образования - программам подготовки кадров в ординатуре**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Выпуск обучающихся, завершивших обучение по программам высшего образования - программам подготовки кадров в ординатуре в 2025 году** | | | | | | | | **Прием на обучение по программам высшего образования - программам подготовки кадров в ординатуре в 2025 году** | | | | | | |
| Фактический выпуск ординаторов (всего чел.) | Коды укрупненных групп специальностей | Код специальности | Обучающихся за счет средств федерального бюджета (из гр.1) | из них, не освоенных мест контрольных цифр приема (%) (из гр.4) | из них, по целевому обучению (из гр.4) | из них, по договорам о целевом обучении, заключенными с органами или организациями Роспотребнадзора (из гр.6) | По договорам с оплатой стоимости обучения (из гр.1) | Прием ординаторов (всего чел.) | Коды укрупненных групп специальностей | Код специальности | из них, на места контрольных цифр приема (из гр.9) | из них по целевому обучению (из гр.12) | их них, по договорам о целевом обучении, заключенными с органами или организациями Роспотребнадзора (из гр.13) | По договорам с оплатой стоимости обучения (из гр.9) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| В 2025 г. институт не планирует осуществлять образовательную деятельность в связи с отсутствием лицензии на образовательную деятельность | | | | | | | | | | | | | | |

Таблица 4.5

**Осуществление практической подготовки обучающихся на базе научных организаций в целях вовлечения студентов в реализацию научных и технологических проектов**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № /дата Договора о практической подготовке обучающихся, заключаемый между организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы | Название образовательной организации | Наименование факультета | Курс обучения | Вид практической подготовки | | | Код специальности/направления подготовки | Наименование структурного подразделения научной организации (профильной организации), предназначенной для проведения практической подготовки | Продолжительность практической подготовки | Номер и дата срочного трудового договора о замещении вакантной должности, работа на которой соответствует требованиям к практической подготовке (при наличии и на какой срок) |
| Учебная практика | Производственная практика | Преддипломная практика |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Не проводится |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 4.6

**Подготовка диссертационных работ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование диссертационной работы** | **Соискание степени доктора/кандидата наук** (указать) | **Специальность**  (шифр) | **Исполнители** (ФИО диссертанта и научного/ых руководителя/ей,  консультанта/ов) | **Срок предполагаемой защиты** (квартал) |
| **специалисты ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора**  **в возрасте до 35 лет включительно** | | | | | |
| 1 | Технологии цифровой трансформации системы эпидемиологического надзора | Доктора наук | «Эпидемиология»  (3.2.2) «Общественное здоровье, органи-зация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза»  (3.2.3) | Блох А.И.  Рудаков Н.В.  Пасечник О.А. | IV квартал  2026 г. |
| 2 | Молекулярно-эпидемиологический мониторинг за клещевыми риккетсиозами и лихорадки Ку с оценкой гетерогенности риккетсий в природных очагах | Доктора наук | «Эпидемиология»  (3.2.2) «Микробиология»  (1.5.11) | Штрек С.В.,  Рудаков Н.В. | IV квартал  2026 г. |
| 3 | «Совершенствование методологических подходов к оценке эпидемиологического риска по зоонозным инфекциям на основе молекулярно-биологических и серологических методов» | Кандидата наук | «Эпидемиология»  (3.2.2) | Красоткина С.Ю., Рудаков Н.В. | IV квартал  2025 г. |
| 4 | «Молекулярно-эпидемиологический мониторинг природных очагов иксодовых клещевых боррелиозов на юге Западной Сибири» | Кандидата наук | «Эпидемиология»  (3.2.2) «Микробиология»  (1.5.11) | Теслова О.Е., Рудаков Н.В.,  Рудакова С.А. | IV квартал  2025 г. |
| 5 | «Комплексная эпидемиологическая и микробиологическая характеристика клещевых трансмиссивных инфекций в регионе Сибири» | Кандидата наук | «Эпидемиология»  (3.2.2) «Микробиология»  (1.5.11) | Муталинова Н.Е., Рудаков Н.В.,  Рудакова С.А. | IV квартал  2025 г. |
| 6 | «Эпидемиологические особенности и специфическая профилактика бешенства в Российской Федерации» | Кандидата наук | «Эпидемиология»  (3.2.02) | Тагакова Д.Н., Рудаков Н.В. | IV квартал  2025 г. |
| 7 | «Геномный подход в области молекулярного мониторинга эпидемиологического надзора за Сибирским клещевым тифом» | Кандидата наук | «Эпидемиология»  (3.2.2) | Санников А.В., Рудаков Н.В. | IV квартал  2025 г. |
| **специалисты ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора**  **с 36 лет** | | | | | |
| 1 | «Совершенствование микробиологического мониторинга в системе эпидемиологического надзора за природными очагами инфекций, вызываемых ά-протеобактериями» | Доктора наук | «Микробиология»  (1.5.11) | Самойленко И.Е.  Рудаков Н.В. | I квартал  2025 г. |
| 2 | «Совершенствование методов лабораторной диагностики клещевых риккетсиозов с использованием биологической модели (культура клеток)» | Доктора наук | «Эпидемиология»  (3.2.2) «Микробиология»  (1.5.11) | Кумпан Л.В.  Рудаков Н.В. | I квартал  2025 г. |
| 3 | «Оптимизация эпидемиологического надзора за клещевыми трансмиссивными инфекциями на основе риск-ориентированного подхода с использованием новых информационных технологий» | Кандидата наук | «Эпидемиология»  (3.2.2) | Савельев Д.А.,  Рудаков Н.В. | IV квартал  2025 г. |
| 4 | «Эпидемиологические проявления ВИЧ-инфекции у женщин репродуктивного возраста в Сибирском федеральном округе» | Кандидата наук | «Эпидемиология»  (3.2.2) | Левахина Л.И.,  Пасечник О.А. | IV квартал  2025 г. |
| 5 | «Оценка фенотипических и молекулярно-биологических свойств Candidatus Rickettsia tarasevichiae с использованием клещевой экспериментальной модели» | Кандидата наук | «Микробиология»  (1.5.11) | Боброва О.А., Рудаков Н.В. | IV квартал  2027 г. |
| 6 | «Геномные технологии в микробиологическом мониторинге природных очагов иксодовых клещевых боррелиозов» | Кандидата наук | «Микробиология»  (1.5.11) | Кузьменко Ю.Ф., Рудаков Н.В. | IV квартал  2027 г. |
| **специалисты сторонних организаций** | | | | | |
|  | Нет |  |  |  |  |

**5. Научно-практическая деятельность**

Таблица 5.1

**Участие в научно-практических мероприятиях (съездах, конференциях, симпозиумах, совещаниях и др.)**

| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Ф.И.О.**  **основных исполнителей** | **Срок проведения** (квартал, месяц) | **Место проведения** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **в качестве основного организатора мероприятия** | | | | |
| 1 | Не планируется |  |  |  |
| **в качестве участника** | | | |  |
| 1 | XVII Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора | Красоткина С.Ю. - младший научный сотрудник лаборатории зоонозных инфекций,  Тагакова Д.Н. - младший научный сотрудник лаборатории экологии и эпидемиологии бешенства | II квартал | г. Москва |
| 2 | Научно-практическая конференция специалистов по надзору за ВИЧ/СПИД | Левахина Л.И. – заместитель руководителя СФОЦ СПИД | IV квартал | г. Суздаль |
| 3 | III школа молодых учёных «Волжский ветерок» | Штрек С.В. – заведующий лабораторией, ведущий научный сотрудник лаборатории зоонозных инфекций | III квартал | г. Саратов |
| 4 | Российские и международные научные конференции, симпозиумы, семинары и иные мероприятия по обмену научной информацией, результатами и опытом работы по вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в соответствии с планом основных мероприятий Роспотребнадзора на 2025 год | Шпынов С.Н. – директор | I-IV квартал | В соответствии с планом основных мероприятий и приказами Роспотребнадзора |
| **подготовка информационных и аналитических материалов к мероприятиям,**  **в организации и проведении которых участвует Роспотребнадзор** | | | | |
| 1 | Подготовка информационных и аналитических материалов к мероприятиям, проводимым в соответствии с планом основных мероприятий Роспотребнадзора на 2025 год | Шпынов С.Н. – директор | I-IV квартал | В соответствии с планом основных мероприятий и заданиями Роспотребнадзора |

Таблица 5.2

**Выполнение командировок по плану НИР, по оказанию консультативно-методической помощи и др.**

| **№ п/п** | **Страна, город, учреждение** | **Цель командировки** | **Ф.И.О., звание, должность специалиста** | **Квартал (месяц),  количество дней** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **командировки в пределах территории Российской Федерации** | | | | |
| 1 | Россия, г. Москва, Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека | Участие в XVI Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора. Выполнение плана НИР, за счет средств института. | Красоткина С.Ю. – младший научный сотрудник лаборатории зоонозных инфекций,  Тагакова Д.Н. - младший научный сотрудник лаборатории экологии и эпидемиологии бешенства. | II квартал  5 дней |
| 2 | Россия, г. Суздаль,  ФБУН «ЦНИИ  эпидемиологии» Роспотребнадзора | Участие в научно-практической конференции специалистов по надзору за ВИЧ/СПИД. Выполнение плана НИР, за счет средств института. | Левахина Л.И. - заместитель руководитель Сибирского федерального окружного центр по борьбе со СПИД Сибирского ФО | IV квартал,  5 дней |
| 3 | Россия, г. Москва, ФБУН МНИИЭМ им. Г.Н.Габричевского Роспотребнадзора | Представление диссертации на соискание ученой степени доктора наук. Выполнение плана НИР, за счет средств института. | Самойленко И.Е. – ведущий научный сотрудник лаборатории зоонозных инфекций, кандидат медицинских наук. | I1 квартал,  5 дней |
| 4 | Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» | Проведение учётов численности и сбор клещей с целью изучения циркуляции возбудителей клещевых риккетсиозов на данной территории. Сбор клещей *Rh.sanguineus* для изоляции возбудителя марсельскойпятнистой лихорадки - *R.conorii* subsp. *conorii.* Выполнение плана НИР, за счет средств института*.* | Штрек С.В. – заведующий лабораторией, ведущий научный сотрудник лаборатории зоонозных инфекций | II квартал  5 дней |
| 5 | Россия, г. Санкт-Петербург, ФБУН «Санкт-Перербургский  НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Пастера» Роспотребнадзора | Подготовка на рабочем месте: освоение технологии полногеномного секвенирования. Выполнение плана НИР, за счет средств института. | Тагакова Д.Н. – младший научный сотрудник группы экологии и эпидемиологии бешенства. | III квартал,  4 дня |
| 6 | РФ, Новосибирская обл., Республика Алтай, Алтайский Край | Проведение учетов численности и сбор для вирусологических исследований иксодовых клещей рр. *Ixodes* и *Haemaphysalis*; отлов мелких млекопитающих в природных очагах клещевого энцефалита. Выполнение плана НИР, за счет средств института. | Якименко В.В. – заведующий лабораторией арбовирусных инфекций, доктор биологических наук,  Рубцов Г.А. – младший научный сотрудник лаборатории арбовирусных инфекций | II квартал,  35 дней |
| 7 | Россия, Омская область (Большеуковский район) | Отлов мелких млекопитающих с целью сбора иксодовых клещей для проведения лабораторных вирусологических экспериментов по оценке эффективности трансовариальной и трансфазовой передачи вирусов клещевого энцефалита и омской геморрагической лихорадки разными видами переносчиков.  Выполнение плана НИР, за счет средств института. | Каримов А.В. – научный сотрудник лабораторией арбовирусных инфекций кандидат биологических наук,  Исаков А.В. - младший научный сотрудник лаборатории арбовирусных инфекций | II квартал,  20 дней |
| 8 | Россия, Омская область (Тюкалинский, Крутинский районы) | Отлов мелких млекопитающих с целью сбора иксодовых клещей *I.apronophorus* для проведения лабораторных вирусологических экспериментов по оценке эффективности трансовариаль-ной и трансфазовой передачи вирусов клещевого энцефалита и омской геморрагической лихорадки разными видами переносчиков и определения локусов адаптации в геноме вирусов при смене хозяев. Выполнение плана НИР, за счет средств института. | Якименко В.В. – заведующий лабораторией арбовирусных инфекций, доктор биол.наук,  Рубцов Г.А. – младший научный сотрудник лаборатории арбовирусных инфекций | III квартал,  20 дней |
| 9 | Россия, г. Новосибирск | Проведение сборов кровососущих комаров для изучения вероятности циркуляции возбудителей дирофиляриозов, фекалий псовых для оценки загрязнения окружающей среды возбудителями эхинококкозов. | Рязанова Т.С. – научный сотрудник группы паразитарных болезней отдела ПОБЗ, канд.биол. наук  Свердлова А.В. - научный сотрудник группы паразитарных болезней отдела ПОБЗ, канд.биол. наук | III квартал,  7 дней |
| 10 | Россия, г. Кемерово | Проведение сборов кровососущих комаров для изучения вероятности циркуляции возбудителей дирофиляриозов, фекалий псовых для оценки загрязнения окружающей среды возбудителями эхинококкозов. | Рязанова Т.С. – научный сотрудник группы паразитарных болезней отдела ПОБЗ,  Свердлова А.В. - научный сотрудник группы паразитарных болезней отдела ПОБЗ. | III квартал,  10 дней |
| 11 | Россия, Омская область, Называевский район | Проведение сборов кровососущих комаров для изучения вероятности циркуляции возбудителей дирофиляриозов, фекалий псовых для оценки загрязнения окружающей среды возбудителями эхинококкозов. | Рязанова Т.С. – научный сотрудник группы паразитарных болезней отдела ПОБЗ, канд.биол. наук  Свердлова А.В. - научный сотрудник группы паразитарных болезней отдела ПОБЗ, канд.биол. наук | III квартал,  7 дней |
| **зарубежные командировки** | | | | |
|  | Не планируются |  |  |  |

**Директор Федерального бюджетного**

**учреждения науки «Омский научно-исследовательский**

**институт природно-очаговых инфекций»**

**Федеральной службы по надзору в сфере**

**защиты прав потребителей и благополучия человека Н.В. Рудаков**

**08 ноября**

**«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.**