

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОВЕТА ЛЯП

25 апреля 2019

Повестка дня

1. Отчет по проекту «Совершенствование методов, технологий, режимов планирования и проведения лучевой терапии» и предложение о его продлении (тема 04-2-1132-2017/2019 «Проведение медико-биологических и радиационно-генетических исследований с использованием различных типов ионизирующих излучений»). Докладчик: Мицын Геннадий Валентинович.
2. Рецензент: Сыресин Евгений Михайлович – Главный научный сотрудник ЛЯП ОИЯИ, доктор физ.-мат. наук, профессор.
3. Рецензент: А.А. Иванов – Заведующий лабораторией радиационной иммунологии и экспериментальной терапии радиационных поражений ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России; заведующий лабораторией радиобиологии тяжелых ионов ГНЦ РФ ИМБП РАН, доктор медицинских наук, профессор.
4. Отчет по проекту Радиоген и предложение о продлении проекта на 2020-2022 г. Название проекта: "Молекулярная генетика радиационно-индуцированных структурных изменений гена и транскриптомный контроль радиочувствительности *Drosophila melanogaster*". (тема 04-2-1132-2017/2019 «Проведение медико-биологических и радиационно-генетических исследований с использованием различных типов ионизирующих излучений»). Докладчик: Александров Игорь Донатович
5. Рецензент: Пасюкова Елена Генриховна, Доктор биол. наук, Институт молекулярной генетики, зав. лабораторией Геномной изменчивости.
6. Рецензент: Рубанович Александр Владимирович, Доктор биол.наук, Институт Общей генетики РАН, зав. лабораторией Экологической генетики.
7. Разное.

ПРИСУТСТВОВАЛО в конференц-зале: 14 из 40 членов НТС.

13 членов НТС приняли участие в работе НТС и проголосовали заранее по интернету (результаты голосования прилагаются).

Таким образом, на заседании НТС

ПРИСУТСТВОВАЛО: 27 членов НТС из 40.

1. Мицын Геннадий Валентинович выступил с отчетом по проекту «Совершенствование методов, технологий, режимов планирования и проведения лучевой терапии» и предложением о его продлении (тема 04-2-1132-2017/2019 «Проведение медико-биологических и радиационно-генетических исследований с использованием различных типов ионизирующих излучений»).

2. Заслушали рецензию на проект, подготовленную А.А. Ивановым (заведующий лабораторией радиационной иммунологии и экспериментальной терапии радиационных поражений ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России; заведующий лабораторией радиобиологии тяжелых ионов ГНЦ РФ ИМБП РАН, доктор медицинских наук, профессор).
Отзыв положительный.
3. Заслушали рецензию на проект, подготовленную Е.М. Сыресиным (ЛЯП, ОИЯИ).
Отзыв положительный.
4. Г.Д. Ширков проинформировал членов НТС, что согласно законам РФ запрещается использовать несертифицированное оборудование для лечения пациентов.

ПОСТАНОВИЛИ: Отчет одобрить. Добавить в новый проект отдельным пунктом получение лицензии - разрешительной документации для работы с пациентами. Облучения пациентов проводить только после получения лицензии на такой вид деятельности. С такими добавлениями одобрить проект «Совершенствование методов, технологий, режимов планирования и проведения лучевой терапии». Рекомендовать дирекции ЛЯП подписать проект и направить материалы проекта в Дирекцию ОИЯИ для дальнейшего прохождения процедуры согласования и утверждения проекта.

5. Александров Игорь Донатович выступил с отчетом по проекту Радиоген и предложением о продлении проекта на 2020-2022 г. Название проекта: "Молекулярная генетика радиационно-индуцированных структурных изменений гена и транскриптомный контроль радиочувствительности *Drosophila melanogaster*". (тема 04-2-1132-2017/2019 «Проведение медико-биологических и радиационно-генетических исследований с использованием различных типов ионизирующих излучений»).
6. Заслушали рецензию на проект, подготовленную Пасюковой Еленой Генриховной (доктор биол. наук, Институт молекулярной генетики, зав. лабораторией Геномной изменчивости). Отзыв положительный.
7. Заслушали рецензию на проект, подготовленную Рубановичем Александром Владимировичем (доктор биол.наук, Институт Общей генетики РАН, зав. лабораторией Экологической генетики). Отзыв положительный.
8. Д.В. Наумов выступил с рекомендациями участникам проекта усовершенствовать методику проведения экспериментальных исследований с целью обеспечения статистически обоснованных результатов измерений. Провести специальный рабочий семинар в ЛЯП не позднее января-февраля 2020 года.
9. В прениях по проекту поступило предложение руководителю проекта И.Д. Александрову вместе с коллегами интенсифицировать работы по расширению международных контактов в рамках данной темы.

ПОСТАНОВИЛИ: Отчет одобрить.

Одобрить проект "Молекулярная генетика радиационно-индуцированных структурных изменений гена и транскриптомный контроль радиочувствительности

Drosophila melanogaster". Проект Радиоген.

Рекомендовать дирекции ЛЯП подписать проект и направить материалы проекта в Дирекцию ОИЯИ для дальнейшего прохождения процедуры согласования и утверждения проекта.

НТС ЛЯП рекомендует руководителю проекта И.Д. Александрову вместе с коллегами интенсифицировать работы по расширению международных контактов в рамках данной темы.

Председатель НТС ЛЯП

Шелков Г.А.

Секретарь НТС ЛЯП

Госткин М.И.

25 апреля 2019 г.