

ПРЕДЛОЖЕНИЯ О ВКЛЮЧЕНИИ ТЕМ И ПРОЕКТОВ В ПРОБЛЕМНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ОИЯИ НА 2026 ГОД

Всего по ПТП на 2025 год — 36 тем,
в том числе 7 проектов и 1 подпроект,
завершающихся в 2025 году.

Крупная научно-исследовательская инфраструктура ОИЯИ

№№ пп	Лабо- ратория	Шифр и наименование инфраструктурных проектов (ИП), проектов и подпроектов	Руководители ИП, проектов и подпроектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г. Рекомендации сессии ПКК (январь 2025 г.)
1.	ЛФВЭ	02-1-1065-2007/2026 Комплекс NICA Создание комплекса ускорителей, коллайдера и экспериментальных установок на встречных и выведенных пучках ионов для изучения плотной барионной материи, спиновой структуры нуклонов и легких ядер, проведения прикладных и инновационных работ	Кекелидзе В. Д. Сорин А. С. Трубников Г. В. <i>Заместители:</i> Бутенко А. В. Головатюк В. М. Капишин М. Н.	Продолжить работы по ИП до конца 2026 г.
		<u>Проект</u> 02-1-1065-1-2011/2027 Нуклотрон-NICA	Бутенко А. В. Ходжибагиян Г. Г. <i>Научный руководитель:</i> Мешков И. Н.	Продолжить работы по проекту до конца 2027 г.
		<u>Проект</u> 02-1-1065-2-2012/2026 BM@N	Капишин М. Н.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.
		<u>Проект</u> 02-1-1065-3-2011/2025 MPD	Головатюк В. М. Кекелидзе В. Д. <i>Заместитель:</i> Рябов В. Г.	Продлить проект до конца 2030 г. (61-я сессия ПКК по ФЧ). Руководители: Головатюк В. М. Кекелидзе В. Д. Рябов В. Г.
		<u>Проект</u> 02-1-1065-4-2020/2029 SPD	Гуськов А. В. <i>Заместитель:</i> Ладыгин В. П.	Продолжить работы по проекту до конца 2029 г.
2.	ЛЯП	03-2-1148-2010/2028 Baikal-GVD Байкальский глубоководный нейтринный телескоп гигатонного объема	Белолапников И. А. <i>Заместитель:</i> Розов С. В.	Продолжить работы по ИП до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 03-2-1148-1-2010/2028 Baikal-GVD	Белолапников И. А. <i>Заместитель:</i> Розов С. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
3.	ЛИТ	06-6-1118-2014/2030 МИВК Многофункциональный информационно-вычислительный комплекс	Кореньков В. В. Шматов С. В. <i>Заместители:</i> Долбилов А. Г. Подгайный Д. В. Стриж Т. А.	Продолжить работы по ИП до конца 2030 г.
		<u>Проект</u> 06-6-1118-1-2014/2030 МИВК Многофункциональный информационно-вычислительный комплекс	Кореньков В. В. Шматов С. В. <i>Заместители:</i> Долбилов А. Г. Подгайный Д. В. Стриж Т. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2030 г.

№№ пп	Лабо- ра- тория	Шифр и наименование инфраструктурных проектов (ИП), проектов и подпроектов	Руководители ИП, проектов и подпроектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
4.	ЛЯР	03-5-1129-2017/2028 DRIBs-III Развитие ускорительного комплекса и экспериментальных установок ЛЯР	Калагин И. В. Сидорчук С. И. <i>Заместитель:</i> Семин В. А. <i>Научный руководитель:</i> Оганесян Ю. Ц.	Продолжить работы по ИП до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 03-5-1129-1-2024/2028 Создание ускорительного комплекса У-400Р	Калагин И. В. Попеко А. Г. <i>Заместитель:</i> Семин В. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 03-5-1129-2-2024/2028 Развитие экспериментальных установок для исследования химических и физических свойств сверхтяжелых элементов	Сидорчук С. И. <i>Заместитель:</i> Родин А. М.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
5.	ЛНФ	04-4-1149-2024/2028 Импульсный источник нейтронов и комплекс спектрометров	Лычагин Е. В.	Продолжить работы по ИП до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 04-4-1149-1-2011/2028 Развитие исследовательской ядерной установки ИБР-2 с комплексом криогенных замедлителей нейтронов	Виноградов А. В. Долгих А. В.	Досрочно закрыть проект.
		<u>Подпроект</u> 04-4-1149-1-1-2014/2025 Создание комплекса криогенных замедлителей реактора ИБР-2	Беляков А. А. Булавин М. В.	Закрыть подпроект.
		<u>Проект</u> 04-4-1149-2-2021/2028 Исследования функциональных материалов и наносистем с использованием рассеяния нейтронов	Козленко Д. П. Аксенов В. Л. Балагуров А. М.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Подпроект</u> 04-4-1149-2-1-2024/2028 Исследование структуры и динамики функциональных материалов и наносистем на базе комплекса спектрометров реактора ИБР-2	Козленко Д. П. <i>Заместители:</i> Авдеев М. В. Бокучава Г. Д.	Продолжить работы по подпроекту до конца 2028 г.
		<u>Подпроект</u> 04-4-1149-2-2-2021/2028 Разработка спектрометра неупругого рассеяния нейтронов в обратной геометрии VJN (Байорек-Яник-Натканец) на реакторе ИБР-2	Худоба Д. М.	Продолжить работы по подпроекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 04-4-1149-3-2021/2028 Научно-методические исследования и разработки для изучения конденсированных сред на нейтронных пучках ИБР-2	Боднарчук В. И. Приходько В. И.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Подпроект</u> 04-4-1149-3-1-2021/2028 Создание широкоапертурного детектора обратного рассеяния (ДОР-А) для дифрактометра ФДВР	Милков В. М.	Продолжить работы по подпроекту до конца 2028 г.
		<u>Подпроект</u> 04-4-1149-3-2-2024/2028 Векторный магнит для работы с поляризованными нейтронами	Черников А. Н.	Продолжить работы по подпроекту до конца 2028 г.
		<u>Подпроект</u> 04-4-1149-3-3-2024/2028 Разработка и развитие элементов инфраструктуры спектрометров на реакторе ИБР-2	Боднарчук В. И. Приходько В. И. Булавин М. В.	Продолжить работы по подпроекту до конца 2028 г.

		Проект 04-4-1149-4-2021/2028 Новый перспективный источник нейтронов в ОИЯИ	Лычагин Е. В. Швецов В. Н. Булавин М. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Подпроект 04-4-1149-4-1-2024/2028 Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в обоснование разработки эскизного проекта нового перспективного источника нейтронов в ОИЯИ – пульсирующего быстрого реактора НЕПТУН	Лычагин Е. В. Швецов В. Н. Булавин М. В.	Продолжить работы по подпроекту до конца 2028 г.

Теоретическая физика (01)

№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
6.	ЛТФ	01-3-1135-2019 Фундаментальные взаимодействия полей и частиц	Казаков Д. И. Теряев О. В.	Продолжить работы по теме.
		Проект 01-3-1135-1-2024/2028 Квантовая теория поля и физика за пределами Стандартной модели	Казаков Д. И. Бедняков А. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 01-3-1135-2-2024/2028 КХД и структура адронов	Аникин И. В. Михайлов С. В. Теряев О. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 01-3-1135-3-2024/2028 Феноменология сильных взаимодействий и прецизионная физика	Коробов В. И. Иванов М. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 01-3-1135-4-2024/2028 Теория адронной материи при экстремальных условиях	Брагута В. В. Коломейцев Е. Е. Неделько С. Н.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 01-3-1135-5-2024/2028 Теория электрослабых взаимодействий и физика нейтрино	Арбузов А. Б. Наумов В. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
7.	ЛТФ	01-3-1136-2019 Теория ядерных систем	Антоненко Н. В. Джиоев А. А. Ершов С. Н.	Продолжить работы по теме.
		Проект 01-3-1136-1-2024/2028 Микроскопические модели для экзотических ядер и ядерной астрофизики	Джиоев А. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 01-3-1136-2-2024/2028 Низкоэнергетическая ядерная динамика и свойства ядерных систем	Ершов С. Н. Адамян Г. Г.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 01-3-1136-3-2024/2028 Квантовые системы нескольких частиц	Мотовилов А. К. Мележик В. С.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 01-3-1136-4-2024/2028 Релятивистская ядерная динамика и нелинейные квантовые процессы	Бондаренко С. Г. Ларионов А. Б.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
8.	ЛТФ	01-3-1137-2019 Теория сложных систем и перспективных материалов	Осипов В. А. Поволоцкий А. М.	Продолжить работы по теме.
		Проект 01-3-1137-1-2024/2028 Сложные материалы	Аницаш Е. М.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.

		<u>Проект</u> 01-3-1137-2-2024/2028 Математические модели статистической физики сложных систем	Поволоцкий А. М.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 01-3-1137-3-2024/2028 Наноструктуры и наноматериалы	Осипов В. А. Катков В. Л.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 01-3-1137-4-2024/2028 Методы квантовой теории поля в сложных системах	Гнатич М.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 01-3-1138-1-2024/2028 Интегрируемые системы и симметрии	Исаев А. П. Кривонос С. О. Тюрин Н. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
9.	ЛТФ	01-3-1138-2019 Современная математическая физика: интегрируемость, гравитация и суперсимметрия	Исаев А. П. Кривонос С. О.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 01-3-1138-1-2024/2028 Интегрируемые системы и симметрии	Исаев А. П. Кривонос С. О. Тюрин Н. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 01-3-1138-2-2024/2028 Суперсимметрия, высшие спины, гравитация	Иванов Е. А. Федорук С. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 01-3-1138-3-2024/2028 Квантовая гравитация, космология и струны	Пироженов И. Г. Фурсаев Д. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.

Физика элементарных частиц и физика тяжелых ионов высоких энергий (02)

Участие в международных экспериментах

№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
10.	ЛФВЭ	02-1-1066-2007 Исследование свойств ядерной материи и структуры частиц на коллайдере релятивистских ядер и поляризованных протонов	Ледники Р. Панебратцев Ю. А.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-1-1066-1-2010/2026 STAR	Панебратцев Ю. А. Ледники Р.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.
11.	ЛЯП ЛФВЭ	02-2-1081-2009 ATLAS Модернизация установки и физические исследования на LHC	Бедняков В. А. Елецких И. В.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-2-1081-1-2010/2025 ATLAS Физические исследования на LHC	Бедняков В. А. Елецких И. В.	Продлить проект с новым наименованием «ATLAS. Модернизация установки и физические исследования на LHC» до конца 2030 г. Руководитель: Бедняков В.А. Заместители: Елецких И. В. Чеплаков А.П.
		<u>Проект</u> 02-1-1081-2-2013/2025 Модернизация детектора ATLAS	Чеплаков А. П. Гонгадзе А.	Продолжить работы в рамках проекта ATLAS. 02-2-1081-1-2010/
12.	ЛФВЭ	02-1-1083-2009 CMS Компактный мюонный соленоид на LHC	Каржавин В. Ю. Научный руководитель: Матвеев В. А.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-1-1083-1-2010/2025 CMS. Физические исследования на LHC	Каржавин В. Ю.	Продлить проект до конца 2030 г. с новым наименованием:

				«Физические исследования на эксперименте CMS и вторая фаза модернизации установки в условиях высокой светимости». Заместитель: Шматов В.А.
		<u>Проект</u> 02-1-1083-2-2010/2026 Модернизация детектора CMS	Каржавин В. Ю.	Продолжить работы в рамках проекта CMS. 02-2-1083-1-2010/
13.	ЛЯП	02-2-1085-2009 Экспериментальная проверка фундаментальных основ КХД	Гуськов А. В. Заместитель: Жемчугов А. С.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-2-1085-1-2007/2028 BESIII	Денисенко И. И. Заместитель: Жемчугов А. С	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 02-2-1085-2-2024/2026 NA66 / AMBER	Гуськов А. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.
14.	ЛФВЭ	02-1-1087-2009 Исследования по физике релятивистских тяжелых и легких ионов на ускорительных комплексах Нуклотрон-М/NICA ОИЯИ и SPS ЦЕРН	Малахов А. И. Афанасьев С. В.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-1-1087-1-2022/2026 NA61 / SHINE	Малахов А. И. Заместители: Дмитриев А. В. Зайцев А. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.
		<u>Проект</u> 02-1-1087-2-2017/2027 СКАП-3	Афанасьев С. В. Заместитель: Дряблов Д. К.	Продолжить работы по проекту до конца 2027 г.
15.	ЛФВЭ	02-1-1088-2009 ALICE Исследование взаимодействий пучков тяжелых ионов и протонов на LHC	Водопьянов А. С.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-1-1088-1-2010/2025 ALICE	Водопьянов А. С.	Продлить проект до конца 2030 г. Заместитель: Батюня Б.В.
16.	ЛФВЭ	02-1-1096-2010 Изучение редких распадов заряженных каонов и поиск темного сектора в экспериментах на SPS ЦЕРН	Кекелидзе В. Д. Заместители: Пешехонов Д. В. Мадигожин Д. Г.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-1-1096-1-2010/2027 NA62	Кекелидзе В. Д. Заместитель: Мадигожин Д. Г.	Продолжить работы по проекту до конца 2027 г.
		<u>Проект</u> 02-1-1096-2-2017/2026 NA64	Матвеев В. А. Пешехонов Д. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.
17.	ЛЯП	02-2-1151-2025 Разработка перспективных детекторов и методов анализа, адронные и редкие лептонные процессы	Давыдов Ю. И.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-2-1151-1-2025/2025 Развитие методики регистрации частиц в будущих экспериментах с участием ОИЯИ	Давыдов Ю. И. Заместитель: Кульчицкий Ю.А.	Продлить проект до конца 2027 г. с новым наименованием: «Разработка физической программы и детекторов для СЕРС» Руководители: Давыдов Ю.И. Жемчугов А.С. Заместители: Кульчицкий Ю.А. Арбузов А.Б.

Эксперименты на ускорительном комплексе NICA

№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
18.	ЛФВЭ	02-1-1086-2009 Странность в адронной материи и исследование неупругих реакций вблизи кинематических границ	Строковский Е. А. Кокоулина Е. С. Кривенков Д. О.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-1-1086-1-2025/2029 Hyper NIS-SRC Странность в гиперядрах и короткодействующие двухнуклонные корреляции	Кривенков Д. О. Лукстиныш Ю. Заместитель: Пацюк М. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2029 г.
19.	ЛФВЭ	02-1-1097-2010 Изучение поляризационных явлений и спиновых эффектов на ускорительном комплексе Нуклотрон-М/NICA ОИЯИ	Строковский Е. А. Ладыгин В. П. Заместители: Пискунов И. М. Шиндин Р. А.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-1-1097-1-2010/2027 АЛПИОМ-2	Пискунов И. М. Заместители: Томази-Густафссон Е. Пунджаби В. Шиндин Р. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2027 г.
		<u>Проект</u> 02-1-1097-2-2010/2027 DSS	Ладыгин В. П.	Продолжить работы по проекту до конца 2027 г.
20.	ЛФВЭ	02-1-1150-2025 Фундаментальные и прикладные исследования в физике на пучках релятивистских частиц	Балдин А. А.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-1-1150-1-2025/2029 FLAP Фундаментальная и прикладная физика с использованием пучков релятивистских ускоренных электронов	Балдин А. А. Заместитель: Блеко Вит. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2029 г.

Нейтринная физика и астрофизика

№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г. Рекомендация сессии ПКК (январь 2025 г.)
21.	ЛЯП	02-2-1099-2010 Изучение нейтринных осцилляций и астрофизические исследования	Наумов Д. В. Ольшевский А. Г.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-2-1099-1-2009/2026 JUNO	Наумов Д. В. Заместители: Анфимов Н. В. Гончар М. О.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.
		<u>Проект</u> 02-2-1099-2-2015/2026 NOvA/DUNE	Ольшевский А. Г. Заместители: Анфимов Н. В. Самойлов О. Б.	Заккрыть проект.
		<u>Новый проект</u> Изучение свойств нейтрино в ускорительных экспериментах	Колупаева Л. Д. Ольшевский А. Г. Заместители: Горнушкин Ю. А. Самойлов О. Б.	Открыть новый проект до конца 2028 г. (61-я сессия ПКК по ФЧ).
		<u>Проект</u> 02-2-1099-3-2015/2026 TAIGA	Бородин А. Н.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.

№№ пп	Лабо- ра- тория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
22.	ЛЯП	02-2-1144-2021 Поиск новой физики в лептонном секторе	Цамалаидзе З.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 02-2-1144-1-2021/2029 COMET	Цамалаидзе З.	Продолжить работы по проекту до конца 2029 г.

Ядерная физика (03)

№№ пп	Лабо- ра- тория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
23.	ЛНФ	03-4-1146-2024 Нейтронная ядерная физика	Копач Ю. Н. Сельшев П. В. Швецов В. Н.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 03-4-1146-1-2014/2028 TANGRA Разработка и развитие метода меченных нейтронов для определения элементной структуры вещества и изучения ядерных реакций	Копач Ю. Н.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 03-4-1146-2-2022/2026 Модернизация ускорителя ЭГ-5 и его экспериментальной инфраструктуры	Дорошкевич А. С.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.
		<u>Проект</u> 03-4-1146-3-2024/2028 Исследования взаимодействия нейтронов с ядрами и свойств нейтрона	Швецов В. Н. Сельшев П. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Новый проект</u> 03-4-1146-4-2026/2027 Разработка концепции источника ультрахолодных нейтронов на импульсном реакторе ИБР-2	Швецов В. Н. Кулин Г. В. Заместитель: Франк А. И.	Открыть новый проект на срок 2026–2027
24.	ЛЯР	03-5-1130-2017 Синтез и свойства сверхтяжелых элементов, структура ядер на границах нуклонной стабильности	Сидорчук С. И. Заместитель: Карпов А. В. Научный руководитель: Оганесян Ю. Ц.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 03-5-1130-1-2024/2028 Исследование тяжелых и сверхтяжелых элементов	Иткис М. Г. Карпов А. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		<u>Проект</u> 03-5-1130-2-2024/2028 Легкие экзотические ядра на границах нуклонной стабильности	Каминьски Г. Сидорчук С. И. Заместители: Худоба В. Фомичев А. С.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
25.	ЛЯП	03-2-1100-2010 Неускорительная нейтринная физика и астрофизика	Якушев Е. А. Розов С. В.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 03-2-1100-1-2024/2028 Радиохимия и спектроскопия для астрофизики и ядерной медицины	Философов Д. В. Заместители: Баймуханова А. Величков А. И. Гуров Ю. Б. Инояттов А. Х. Караиванов Д. В. Хушвактов Ж. Х.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.

		Проект 03-2-1100-2-2024/2028 Исследования реакторных нейтрино на короткой базе	Житников И. В. Заместители: Лубашевский А. В. Розов С. В. Ширченко М.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 03-2-1100-3-2024/2028 Ядерная спектрометрия для поиска и исследования редких явлений	Зинатулина Д. Р. Заместители: Гусев К. Н. Пономарев Д. В. Розов С. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.

Физика конденсированных сред (04)

№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
26.	ЛНФ	04-4-1147-2024 Оптические методы в исследованиях конденсированных сред	Арзуманян Г. М. Кучерка Н. Заместитель Маматкулов К. З.	Продолжить работы по теме.
		Проект 04-4-1147-1-2024/2028 НАНОБИОФАТОНИКА	Арзуманян Г. М. Маматкулов К. З.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.

Радиационные исследования в науках о жизни (05)

№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
27.	ЛРБ	05-7-1077-2009 Исследование биологического действия ионизирующих излучений с разными физическими характеристиками	Бугай А. Н. Красавин Е. А.	Продолжить работы по теме.
		Проект 05-7-1077-1-2024/2028 Молекулярные, генетические и организменные эффекты действия ионизирующих излучений с различными физическими характеристиками	Борейко А. В. Лобачевский П. Н.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 05-7-1077-2-2024/2028 Радиационно-биофизические и астробиологические исследования	Чижов А. В. Розанов А. Ю.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
28.	ЛИЯП	05-2-1132-2017 Исследование молекулярно-генетических механизмов адаптаций экстремофильных организмов	Кравченко Е. В.	Продолжить работы по теме.
		Проект 05-2-1132-1-2021/2028 TARDISS Защита от физико-химических стрессов с помощью белков тихоходок	Кравченко Е. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.

Информационные технологии (06)

№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
29.	ЛИТ	06-6-1119-2014 Методы, алгоритмы и программное обеспечение для моделирования физических систем, математической обработки и анализа экспериментальных данных	Шматов С. В. Чулуунбаатар О. Заместители: Войтишин Н. Н. Зрелов П. В.	Продолжить работы по теме.
		Проект 06-6-1119-1-2024/2026 Математические методы, алгоритмы и программное обеспечение для моделирования физических процессов и экспериментальных установок, обработки и анализа экспериментальных данных	Шматов С. В. Заместители: Айриян А. С. Войтишин Н. Н.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.

		Проект 06-6-1119-2-2024/2026 Методы вычислительной физики для исследования сложных систем	Земляная Е. В. Чулуунбаатар О. Заместители: Калиновский Ю. Л. Хведелидзе А.	Продолжить работы по проекту до конца 2026 г.
--	--	--	---	---

Прикладная инновационная деятельность (07)

№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
30.	ЛФВЭ	07-1-1107-2011 Прикладные исследования на комплексе NICA для задач радиационного материаловедения, наук о жизни и новых методов генерации энергии	Белов О. В. Сырессин Е. М.	Продолжить работы по теме.
		Проект 07-1-1107-1-2011/2027 ADSR Подкритический реактор с ускорительным приводом	Тютюнников С. И. Параипан М.	Продолжить работы по проекту до конца 2027 г.
31.	ЛЯР	07-5-1131-2017 Радиационное материаловедение, нанотехнологические и биомедицинские исследования с пучками тяжелых ионов	Дмитриев С. Н. Апель П. Ю. Заместитель: Скуратов В. А.	Продолжить работы по теме.
		Проект 07-5-1131-1-2024/2028 Радиационная стойкость материалов к воздействию высокоинтенсивных пучков тяжелых ионов	Скуратов В. А. Заместитель: Рымжанов Р. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 07-5-1131-2-2024/2028 Нанокompозитные и функциональные трековые мембраны	Апель П. Ю. Заместитель: Нечаев А. Н.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 07-5-1131-3-2025/2029 Высокочувствительные сенсоры, работающие на принципах молекулярного узнавания для детектирования вирусов	Нечаев А. Н. Завьялова Е. Г.	Продолжить работы по проекту до конца 2029 г.

Физика и техника ускорителей заряженных частиц (08)

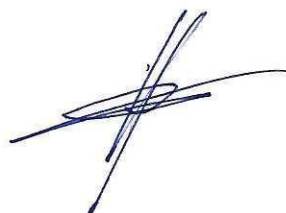
№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения НТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
32.	ЛЯП	08-2-1126-2015 Развитие научной инфраструктуры ЛЯП для проведения исследований с применением полупроводниковых детекторов, лазерной метрологии, электронов, позитронов и криогенной техники	Глаголев В. В. Шелков Г. А. Заместитель: Терещенко В. В.	Продолжить работы по теме.
		Проект 08-02-1126-1-2024/2028 Создание и развитие тестовой зоны для методических исследований детекторов на линейном ускорителе электронов ЛИНАК-200 в ЛЯП	Госткин М. И. Заместитель: Абдельшакур Э. С.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 08-2-1126-2-2016/2028 Прецизионная лазерная метрология для ускорителей и детекторных комплексов	Глаголев В. В. Ляблин М. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 08-2-1126-3-2016/2028 Развитие техники эксперимента и прикладные исследования на монохроматических пучках позитронов (PAS)	Сидорин А. А. Научный руководитель: Мешков И. Н.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
		Проект 08-2-1126-4-2015/2028 Новые полупроводниковые детекторы для фундаментальных и прикладных исследований	Шелков Г. А. Заместитель: Рожков В. А. Терещенко В. В.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.

		<u>Проект</u> 08-2-1126-5-2011/2028 GDH & SPASCHARM	Усов Ю. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
33.	ЛЯП	08-2-1127-2016 Перспективные разработки систем ускорителей и коллайдеров нового поколения для фундаментальных и прикладных целей	Трубников Г. В. Ширков Г. Д. Гикал Б. Н.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 08-2-1127-1-2024/2025 Создание испытательных стендов для тестирования отдельных систем циклотрона MSC-230	Карамышева Г. А. Яковенко С. Л.	Продлить проект до конца 2027 г.

Организация научной деятельности и международного сотрудничества
Укрепление кадрового потенциала
Образовательная программа (09)

№№ пп	Лаборатория	Шифр и наименование тем и проектов	Руководители тем и проектов	Предложения ИТС и дирекции Лаборатории на 2026 г.
34.	ДНОД	09-8-1037-2001 Аналитические и методические разработки для организации научных исследований и международного сотрудничества по основным направлениям развития ОИЯИ	Матвеев В. А. Неделько С. Н. Куликов О. А.	Продолжить работы по теме.
35.	УНЦ	09-9-1139-2019 Научно-образовательные программы подготовки высококвалифицированных кадров	Каманин Д. В. Верхеев А. Ю.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 09-9-1139-1-2021/2028 Открытая информационная и образовательная среда для поддержки фундаментальных и прикладных междисциплинарных исследований в ОИЯИ	Пансбратцев Ю. А.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.
36.	ЛТФ	09-3-1117-2014 DIAS-TH Дубненская международная школа современной теоретической физики	Пироженко И. Г. <i>Ректор DIAS-TH:</i> Казаков Д. И.	Продолжить работы по теме.
		<u>Проект</u> 09-3-1117-1-2024/2028 DIAS-TH Дубненская международная школа современной теоретической физики	Пироженко И. Г. Казаков Д. И.	Продолжить работы по проекту до конца 2028 г.

Главный ученый секретарь



С. Н. Неделько