

Жоспар

физика кафедрасының ғылыми-зерттеу жұмысының 2024-2025 оқу жылына арналған

№	Жұмыстың атауы	Мерзімдер орындалуын	Орындаушылар	Орындау туралы нұсқау
1	<p>ҒЗЖ орындау:</p> <p>Бастамашылық тақырыптар:</p> <p>1.1 Туынды алкалоидтардың кеңістіктік құрылымы және конформациялық сипаттамасы</p> <p>1.2 Судағы тесуге дейінгі электр өрістерінің электро-оптикалық өлшемдерін компьютерлік модельдеу</p> <p>1.3 Кристалдардағы және күрделі органикалық молекулалардағы энергияның түрленуі</p>	<p>01.09.2024 ж.</p> <p>-</p> <p>30.06.2025 ж.</p>	<p>Тұрдыбеков Д.М.</p> <p>Ясинский В.Б.</p> <p>Маженов Н.А.</p>	
2	<p>Мемлекеттік бюджеттік қаржыландыруға арналған конкурстарға қатысу:</p> <p>– «Хинолизин қатарындағы алкалоидтар туындыларының және гуаян қатарындағы сесквитерпеноидтардың кеңістіктік құрылымы және стереохимиясы»;</p> <p>– "Сұйықтардағы тесуге дейінгі электр өрістерінің электро-оптикалық өлшемдерін компьютерлік модельдеу"</p>	<p>01.09.2024 ж.</p> <p>-</p> <p>30.06.2025 ж.</p>	<p>Тұрдыбеков Д.М.</p> <p>Кузнецова Ю.А.</p>	
3	<p>ҒЗЖ нәтижелерін жариялау:</p> <p>3.1 8 Мақала дайындау, оның ішінде 4, базаларға енгізілген журналдарда Web of Science және Scopus; КОКСНВО – 4</p> <p>3.2 Конференцияларға қатысу: халықаралық – 5; республикалық – 5.</p>	<p>01.09.2024 ж.</p> <p>-</p> <p>30.06.2025 ж.</p>	<p>ПОҚ</p>	
4	<p>Өнертапқыштық қызмет:</p> <p>4.1 АЖ – 5 алуға өтінім беру</p>	<p>01.09.2024 ж.</p> <p>-</p> <p>30.06.2025 ж.</p>	<p>ПОҚ</p>	
6	<p>Халықаралық ынтымақтастық:</p> <p>6.1 Новосибирск атындағы органикалық химия институтымен ынтымақтастық Ворожцова жазған.</p> <p>6.1. Новосибирск мемлекеттік техникалық университетінің (НГТУ) Энергетика факультетімен (ФЭН) және ҚарТУ физика кафедрасымен ынтымақтастықты жалғастыру. Сұйықтықтағы тесуге дейінгі процестерді электро-оптикалық әдістермен және компьютерлік модельдеу әдістерімен зерттеу саласында бірлескен зерттеулер жүргізу.</p> <p>6.2. Санкт-Петербург мемлекеттік университетінің қатты денелер оптикасы кафедрасымен ынтымақтастықты жалғастыру. Профессор М.Б. Смирновты профессорлық-оқытушылар құрамы, студенттер, магистранттар және докторанттар үшін күрделі құрамдағы кристалдық торлардың динамикасын модельдеу саласында ғылыми семинарлар өткізуге, дәрістер оқуға және презентациялар өткізуге шақыру.</p>	<p>01.09.2024 ж.</p> <p>-</p> <p>30.06.2025 ж.</p>	<p>Тұрдыбеков Д.М.</p> <p>Маженов Н.А.</p> <p>Кузнецова Ю.А.</p>	

