

Утверждаю
зав.кафедрой ЭС

Нешина Е.Г.

«__» _____ 2024 г.

**План
научно-исследовательской работы магистрантов и студентов
кафедры "Энергетические системы"
на 2024-2025 учебный год**

<i>№ п/ п</i>	<i>Мероприятия</i>	<i>Сроки выполне- ния</i>	<i>Исполнители</i>	<i>От- мет- ка о вы- пол- нении</i>
1.	Формирование кружков НИРС и НИРМ	2024-2025	Баландин В.С.	
	1.1 Снижение энергоемкости производства промышленных предприятий			
	1.2 САПР в электроэнергетике	2024-2025	Таранов А.В.	
	1.3 Разработка и исследование модели альтернативных топливных элементов водородной энергетики на основе высокотемпературных протонных проводников	2024-2025	Калытка В.А.	
<i>Результативность:</i> 1 Публикация статей КОКСН ВО – не менее 1 статьи 2 Участие в конференциях – не менее 10 докладов 3 Участие в Республиканском конкурсе НИРС и НИРМ – не менее 3 работ				
2.	Вовлечение студентов, магистрантов в научно-исследовательскую работу кафедры, включая работу по грантовому финансированию	в течение года	Нешина Е.Г.	
3.	Участие студентов в республиканском конкурсе НИРС – не менее 7 работ		ППС кафедры	
4.	Участие магистрантов и студентов в научных конференциях различного уровня – не менее 30 докладов	в течение года	ППС кафедры	
5.	Организация курсового и дипломного проектирования по научной тематике кафедры: 7.1 Дипломных проектов – 20 7.2 Курсовых работ - 5	в течение года	ППС кафедры	

Ответственный за НИРС и НИРМ

Бражанова Д.К.