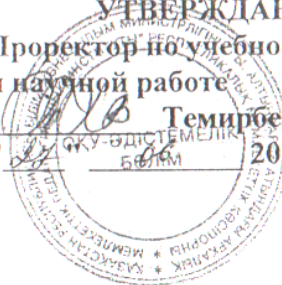


Министерство образования и науки Республики Казахстан
Аркалыкский государственный педагогический институт им. Ы. Алтынсарина

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной
и научной работе
Темирбеков Н. М.
" 26 " 06 2018г



ПЛАН РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ "МАТЕМАТИКА-ФИЗИКА НА 2018-2021 ГОДЫ"

АВГУСТ 2018

Аркалык, 2018

**ПЛАН РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ "МАТЕМАТИКА - ФИЗИКА"
НА 2018-2021 ГОДЫ**

Направления деятельности	Мероприятия	Сроки			Ответственные	Механизм реализации
		2018-2019	2019-2020	2020-2021		
1. Эффективное управление качественной реализацией образовательной программы и совершенствование механизмов управления учебным процессом	1. Обеспечение ОП нормативными документами МОН РК: ГОСО, ТУПл, ТУПр, внутренними нормативными документами (ДП, Положения, Инструкции, формы)	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф. руководство вуза	Формирование запросов на приобретение нормативных документов в МОН РК, базовый вуз КазНУ им.Аль-Фараби.
	2. Совершенствование структуры ОП	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф. руководство вуза	Обновление содержания образовательной программы специальности на основе обобщения современного отечественного и мирового опыта подготовки по данному направлению, требований работодателей и запросов рынка труда. Работа с работодателями. Мониторинг достижения результатов ОП.
	3. Развитие и совершенствование модульного принципа формирования ОП	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф.	Формирование модулей с учетом логической и содержательной взаимосвязи дисциплин. Обеспечение единого методического подхода преподавания модуля. Формирование контента для самостоятельной работы с учетом интегрированного содержания учебного материала.
	4. Совершенствование МУП, РУП (обновляемость)	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф.	Мониторинг и анализ потребностей работодателей, удовлетворенности выпускников. Анализ современного международного опыта в направлении ОП.
	5. Системное совершенствование учебно-методического обеспечения ОП (УМКС, УМКД, ЭУМКД и др.)	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф. руководство вуза	Обновление учебно-методического контента с учетом потребностей работодателей, удовлетворенности выпускников. Повышение квалификации ППС.
2. Подготовка конкурентоспособных кадров	1. Совершенствование ОП на основе внедрения в учебный процесс современных образовательных технологий и методик	ежегодно	ежегодно	ежегодно		Повышение квалификации ППС. Обсуждение вопросов совершенствования методики обучения на методическом семинаре кафедры и факультета. Использование интерактивных методов обучения.

Совершенствование условий для повышения качества образовательного процесса	2. Разработка и совершенствование КЭД с учетом предложений заинтересованных сторон (стейкхолдеров), в первую очередь с учетом мнения работодателей	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф. УМО	Ежегодное обновление дисциплин МОП и РУП по предложениям работодателей. Работа с работодателями.
	3. Расширение практической подготовки обучающихся	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф. УМО	Заключение договоров по реализации дуального обучения, о прохождении профессиональных практик с базами практик
	4. Формирование качественного контингента обучающихся	постоянно	постоянно	постоянно	Зав.каф., ППС	План профориентационной работы, постоянное обновление страницы сайта.
	1. Повышение квалификации ППС для организации работы в новых условиях (дистанционные технологии и др.)	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф., ППС, руководство вуза	Повышение квалификации ППС в НЦПК «Орлеу», ЦПМ НИШ
	2. Подготовка собственных кадров за счет обучения в докторантуре PhD	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф., руководство вуза	Целевая докторантура
	3. Участие ППС в программах внешней и внутренней академической мобильности	2	2	2	Зав.каф. Офис-регистратор	Участие ППС в программах внешней и внутренней академической мобильности
	4. Приглашение ведущих ученых из вузов - партнеров	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф. руководство вуза	Привлечение зарубежных ученых для чтения курсов и организации совместных научно-исследовательских проектов
	5. Увлечение доли остепененных ППС на кафедре	5%	10%	10%	Зав.каф.	Обновление кадрового состава ППС кафедры на основе преемственности: - привлечение к преподавательской и научной деятельности выпускников докторантуры PhD, а также специалистов практической сферы деятельности
Научно-исследовательская и инновационная деятельность в вузе	1. Активизация научных исследований на кафедре	3	3	4	Зав.каф., ППС	Привлечение ППС, обучающихся к инициативным НИР. Публикация результатов НИР в журналах и сборниках конференций. Формирование научной школы ведущих ППС.
	2. Стимулирование и мотивирование обучающихся для активного участия в научной деятельности	5	5	10	Зав.каф., ППС	Участие в студенческих конференциях, конкурсах научных, творческих работ. Привлечение обучающихся к выполнению кафедральных научных исследований. Организация ежегодных студенческих конференций, олимпиад, конкурсов.

5. Развитие ресурсного потенциала для реализации ОП	1. Приобретение оргтехники, научного оборудования, технических средств обучения, наглядных пособий и т.п.	+	+	+	Зав.каф. руководство вуза	Ежегодные планы по закупкам
	2. Приобретение нового лабораторного оборудования	+		+		Ежегодные планы по закупкам
	3. Развитие информационно - образовательных ресурсов кафедры (электронные УМКД и др.)	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф., УМО	Мероприятия по развитию информационно- образовательных ресурсов института
	4. Разработка различных форм материального и морального стимулирования ППС	ежегодно	ежегодно	ежегодно	Зав.каф., ППС	Рейтинг ППС

Обозначения:

ДП – документированная процедура

ОП – образовательная программа

КЭД – каталог элективных дисциплин

МУП – модульный учебный план

РУП – рабочий учебный план

ТУПл – типовой учебный план

ТУПр – типовая рабочая программа

Обсужден на заседании кафедры (протокол №1 от 28.08.2018г)

Заведующий кафедрой



С. Б. Жумабаева