

План научно-исследовательской работы кафедры «Автоматизация и робототехника» на 2020/2021 учебный год

№ п/п	ФИО	Тема НИР	Результаты	Выполнение
1	Самсалиев А.А.	Разработка ресурсосберегающей технологии и автоматической системы обработки композиционных материалов и природного камня на оборудовании в Кыргызстане. СВЧ плазменный источник ионов длительного действия. Вертикальная схема подачи жидких веществ в зону СВЧ плазмы.	Статьи. Заявка на патент. Экспериментальный стенд. Участие в конференциях.	
2	Муслимов А.П.	Разработка ресурсосберегающей технологии и автоматической системы обработки композиционных материалов и природного камня на оборудовании в Кыргызстане. Теоретические основы, методы и устройства автоматического контроля качества изделий типа тел вращения.	Монография. Статьи. Патенты. Экспериментальные исследования.	
3.	Трегубов А.В.	Разработка ресурсосберегающей технологии и автоматической системы обработки композиционных материалов и природного камня на оборудовании в Кыргызстане.	Статьи. Патенты. Экспериментальные исследования.	

3	Джалбиев Э.А.	Теоретические основы, методы и устройства автоматического контроля качества изделий типа тел вращения.	Статьи. Заявка на патент. Участие в конференциях.	
4	Васильев В.Б.	Разработка основ теории, методов и устройств универсальной автоматической системы управления режимами работ бурильного агрегата	Статьи. Заявка на патент. Экспериментальный стенд. Участие в конференциях.	
5	Алмасбеков А.А.	“Разработка двухконтурной автоматической стабилизации зазора в гидростатических направляющих суппорта станка	Статьи. Заявка на патент. Экспериментальный стенд. Участие в конференциях.	

План научно-исследовательской работы утвержден на заседании кафедры от 25.08.20г.
Протокол №1

зав. кафедрой «АиР»

Самсалиев А.А.