

**УТВЕРЖДАЮ**
Ректор Ошского государственного
университета д.м.н., профессор Кожобеков К.Г.
_____» Октябрь
2022г.

Акт внедрения результатов научной деятельности

1. Авторы внедрения: д.м.н., и.о.проф. Калматов Р.К., аспирант Топчубаева Э.Т.
2. Тема диссертации: «Влияние техногенного загрязнения атмосферного воздуха на основные патогенетические механизмы заболеваний респираторной системы».
3. Аннотация. Проблемы экологической безопасности по загрязнению атмосферного воздуха имеет огромное научно-практическое значение. Для Кыргызской Республики они актуальны в нескольких аспектах: в связи с ростом автотранспорта, применения некачественного угля в отопительный сезон, а так же работы техногенно опасных сооружений находящихся на территории КР и их отрицательное влияние на течение, в первую очередь на работу дыхательной системы. Известно, что загрязнители атмосферного воздуха, которые имеют размеры $pm\ 2.5$ проникая в нижние дыхательные пути, прежде всего в альвеолах, вызывают ряд изменений в работе дыхательной системы, тем самым ухудшая качество жизни населения.

4. Эффект от внедрения. Материалы диссертации могут быть использованы для повышения потенциала врачей:

В целях совершенствовании профилактических и лечебно-диагностических мероприятий на основе изучения патогенеза заболеваний, связанных с влиянием на организм загрязнителей атмосферы.

Научить врачей выявлять и применять на практике иммунологические маркеры повышенного риска развития аллергического ринита и бронхиальной астмы у лиц, проживающих в условиях загрязненного атмосферного воздуха.

5. Место и время внедрения. Результаты исследования определили комплекс предложений по совершенствованию системы ведения пациентов с респираторной патологией в деятельность врачей Медицинской клиники ОшГУ.

6. Форма внедрения:

Учебная программа краткосрочного цикла совершенствования знаний и умений для врачей «Особенности ведения пациентов с респираторной патологией при воздействии загрязнителей атмосферного воздуха».

Заведующий кафедры «Общей
клинической биохимии и патофизиологии»

к.б.н., доцент



Молдалиев Ж. Т.

Директор

Медицинской клиники ОшГУ

Доктор PhD

Иметова Ж. Б.

