

УТВЕРЖДЕНО
Протокол заседания
совета университета
21.12.2021 № 5

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Молекулярно-биологические технологии в диагностике, лечении и профилактике социально-значимых заболеваний.
2. Диагностика, лечение и медицинская профилактика инфекционных и неинфекционных заболеваний.
3. Разработка новых способов диагностики и лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы.
4. Разработка новых способов диагностики и лечения хирургических заболеваний.
5. Разработка способов ранней диагностики, лечения и реабилитации соматической патологии у детей.
6. Оценка здоровья населения и разработка профилактических мероприятий по его укреплению.
7. Оценка фармакологических свойств новых химических соединений.
8. Роль кислородсвязывающих свойств крови и газотрансмиттеров в развитии гипоксических и оксидативных повреждений.
9. Создание и внедрение современных технологий медицинского образования.
10. Обеспечение безопасности человека, общества и государства: социогуманитарная, экономическая и информационная безопасность.