## Научная работа кафедры стоматологии института НМФО

Научная тема «Разработка и внедрение современных методов диагностики, лечения, профилактики и реабилитации пациентов разных возрастных групп с патологиями челюстно-лицевой области».

Основная деятельность кафедры направлена на разработку и внедрение современных методов диагностики, лечения, профилактики и реабилитации пациентов взрослого и детского возраста с патологиями челюстно-лицевой области с целью повышения эффективности стоматологического лечения. Предполагается разработать и внедрить экзоскелет нижней челюсти с целью реабилитации больных при переломах нижней челюсти (февраль 2021). Повышение эффективности стоматологического лечения у детей с ДЦП, взрослых со спастическим тетрапарезом путем разработки и внедрения пневмотренажера-роторасширителя (ноябрь 2021). Планируется повышение эффективности геронтостоматологического лечения путем разработки и внедрения лекарственной композиции для аппликаций местно в полости рта (2023 г.). Внедрение системы комплексного подхода к диагностике, лечению, профилактики и реабилитации больных ДЦП, пациентов с бруксизмом (2024). Планируется издание инструктивно-методических писем, методических пособий с учетом персонифицированного подхода к оказанию стоматологической помощи для внедрения в практическое здравоохранение.