

Основные направления и результаты работы научной деятельности студентов ОрГМА

- **Участие в научно-исследовательской работе студенческих научных кружков (СНК) кафедр ОрГМА**
- **Участие в студенческих научных конференциях, круглых столах**
Представление студенческого научного кружка на «Ярмарке кружков», ежегодно проводимой Советом СНО
- **Участие во внутривузовских конкурсах, проводимых Советом СНО им. Ф.М. Лазаренко:**
 - лучших студенческих научных работ,
 - монотематических конференций,
 - рефератов,
 - учебных фильмов,
 - стендовых докладов,
 - публикаций,
 - изобретательской деятельности,
 - выставка наглядных пособий,
- **Участие в Итоговой II Всероссийской конференции с международным участием студентов и молодых ученых в рамках дней «Молодежной медицинской науки ОрГМА»**
- **Участие в конференциях внутривузовского, городского, регионального, всероссийского и международного уровня**
- **Участие в олимпиадах, конкурсах и викторинах внутривузовского, городского, регионального, всероссийского и международного уровня**
- **Участие в научных конгрессах и съездах регионального, всероссийского и международного уровня**
- **Получение свидетельств на рациональное предложение, патентов, грантов областного и всероссийского уровня.**
- **Участие в Региональном конвенте и областной и всероссийской выставки научного технического творчества молодежи «НТТМ»**
- **Участие в конкурсе «Студент года» в номинациях «научная деятельность» и «общественная деятельность»**
- **Получение губернаторской стипендии за успехи в научной деятельности и именных стипендий.**

В ОрГМА осуществляют работу 47 СНК. По данным отчетов о работе СНК кафедр за 2012 – 2013 учебный год в студенческих научных кружках академии активно занимались 887 студентов. За 2012-2013 учебный год было проведено 314 заседаний СНК, организовано 50 встреч с ведущими специалистами различных областей науки.

В этом году нашу академию студенты представляли на международных и всероссийских конференциях, выступали с устными и стендовыми докладами в городах Санкт-Петербург, Москва, Красноярск, Киев, Курск, Челябинск, Волгоград, Ульяновск, Ярославль, Казань и др. Студенты ОрГМА активно принимали участие в олимпиадах всероссийского и международного уровня по хирургии, истории Отечества, неврологии, стоматологии, биологической химии, иностранных языков.

Всего в региональных, всероссийских и международных конференциях, конкурсах и олимпиадах приняло участие 190 человек. Из них 72 человека совершило поездки в города РФ и страны СНГ (23 студента участвовало в олимпиадах, 49 студентов – в конференциях разного уровня). В интернет и онлайн конференциях и олимпиадах по биохимии, фармакологии и фармации, стоматологии и иностранному языку приняло участие 105 человек.

В 2012-2013 учебном году на конкурс стендовых докладов было представлено 37 научных работ, на конкурс-выставку 41 работа, было проведено 28 монотематических конференций, на конкурс рефератов предоставлена 51 работа, на конкурс лучшей научной студенческой работы - 7 работ. Впервые был проведен фестиваль учебных видеофильмов, с участием 7 фильмов от разных кафедр. На Итоговой конференции СНО вниманию слушателей было представлено 257 научно-исследовательских работ.

За 2012-2013 учебный год опубликовано 600 студенческих научных статей и тезисов, и них 70 опубликовано в журналах ВАК.

Налаживается тесное сотрудничество Совета СНО с Советом молодых ученых. За период 2011 – 2013 гг. при участии студентов было оформлено семь грантов:

Инновационные научно-исследовательские работы студентов получили гранты Правительства Оренбургской области (постановление Правительства Оренбургской области №1119-п от 28.11.2011года):

1. Аникина Ю.В. (научный руководитель – к.м.н. Э.Н. Галеева) – «Становление топографии ряда органов иммунной системы человека в раннем плодном периоде онтогенеза»
2. Калинина Ю.А. (научный руководитель – к.м.н. И.И. Мельцин) – «Лечение врожденной косолапости по методу Понсети в Оренбургской области»
3. Ельмихеева А.С. (научный руководитель – Ю.П. Белозерцева) – «Современная скрининговая система профилактики злокачественных образований молочных желез»
4. Томчук.О.Н. (научный руководитель – проф. А.А. Стадников) – «Клинические аспекты неоангиогенеза у больных раком желудка»

5. Давлетова Д.А. (науч. рук. проф. Стадников А.А., проф. Матчин А.А.) - «Оптимизирующее влияние окситоцина на регенераторный потенциал эпителия полости рта при сквозных ранениях челюстно-лицевой области».

Соглашение №4-г от 03.10.12г. «Фитохимический индекс как критерий оценки здорового питания студентов вузов г. Оренбурга» (50,0 тыс. руб.) - Ю.А. Лебедева

Соглашение №14-г от 03.10.12г. «Клинико-лабораторное обоснование применения иммуноферментного анализа для диагностики антибиотикоассоциированных диарей»» (50,0 тыс. руб.) - А.В. Шиповской

В 2012 году получен патент на изобретение (Махалова Галина Олеговна и Махалов Вадим Юрьевич «Способ оценки риска развития репродуктивных нарушений») и три рацпредложения:

1. Николай Юрьевич Беров в соавторстве с Васильевой Е.А. «Подставка для препарирования анатомических объектов пластинчатой формы»
2. Аристархов Евгений Николаевич в соавторстве с И.Н. Фатеевым «Координатная сетка для изучения магниторезонансных томограмм».
3. Аристархов Евгений Николаевич в соавторстве с А.К. Урбанским «Устройство для измерения диаметра сосудов».

За текущий год лучшие студенты были награждены стипендией губернатора Оренбургской области, а также стали победителями городского конкурса «Студент года» в номинации «За успехи в научной деятельности»: Томчук О.Н., Филатова Е.В., Безмогорычная Л.М., Корочина К.В., Роженцева А.В., Шурыгина Е.И.