

ОТЧЕТ  
о работе СНК кафедры общей гигиены и экологии ГрГМУ  
за 2021 год.

В работе студенческого научного кружка кафедры общей гигиены и экологии в 2021 году участвовали 48 студентов 2-6 курсов (таблица 1).

Основными формами работы СНК кафедры являются:

1 Проведение экспериментальных исследований в рамках НИР кафедры с выполнением валеолого-гигиенической диагностики и работ творческо-поискового характера по определенной научной теме под руководством научных руководителей с последующим оформлением работ, подготовка и публикация тезисов и статей по результатам исследований, доклады и обсуждение результатов работ на научных конференциях.

2 Подготовка информационно-обзорно-реферативных сообщений и мультимедийных презентаций о проведенных различных типах современных валеолого-гигиенических и творческо-поисковых исследованиях и их представление на заседаниях СНК кафедры с последующим обсуждением.

3 Проведение учебно-тематических студенческих конференций, конкурсов студенческих работ и участие в Республиканском конкурсе студенческих научных работ.

4 Организация и проведение семинаров-лекториев и семинаров-акций по пропаганде и формированию здорового образа жизни (ФЗОЖ) среди молодежи и подростков города Гродно. Участие в акциях, посвященных пропаганде здорового образа жизни и охране окружающей среды.

В заседаниях СНК ежемесячно участвовали от 10 до 15 студентов 2 - 5 курсов лечебного, педиатрического, медико-диагностического и медико-психологического факультетов. Студентами-кружковцами (таблица 1):

- подготовлены, представлены в виде устных и стендовых докладов и доложены на заседаниях СНК кафедры и на студенческих научных конференциях 28 доклада;

- организовано или продолжено выполнение 33 УИРС, из них под руководством доцента Сиваковой СП. - 5, доцента Пац Н.В. - 5, доцента Мойсеенка Е.А. - 3, доцента Есис Е.Л. - 5, старшего преподавателя Синкевич Е.В. - 6, старшего преподавателя Заяц О.В. - 6, старшего преподавателя Лисок Е.С. - 3;

- опубликовано 169 студенческих научных работ, *(список научных публикаций студентов прилагается)*;

- опубликовано 38 студенческих научных работы, результаты которых оценены Дипломами I, II и III степени на внутривузовских и международных научно-практических конференциях студентов и молодых ученых;

- оформлены 8 акта о внедрении результатов НИРС в учебный процесс и 6 актов о внедрении результатов НИРС в производственную практику.

Наиболее активные студенты-кружковцы: Жук А.Н., Лычковская М.А., Копытич А.В., Андрушкевич Е.Г., Максимова М.В., Редькин Д.А., Наст О.А., Воробей В.А., Капустина А.Н., Гордилковский Г.Д., Назаренко Я.Н., Богонец К.С., Башинская К.М., Сергей В.В. и др.

Наиболее эффективной формой работы СНК являлась индивидуальная работа со студентами, проводимая преподавателями кафедры как во внеурочное время, так и в течение учебного процесса. Под руководством к.м.н., доцента Пац Н.В. ежегодно работают группы лекторов-информаторов из числа студентов всех факультетов (медико-психологического, педиатрического, лечебного, медико-диагностического факультета, факультета иностранных учащихся), которые проводят семинары, акции, беседы и лекции по вопросам профилактической медицины и пропаганде ФЗОЖ в среде детей, подростков и молодежи. В мае 2021 года продолжено проведение акции, посвященной

Дню Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг. «Письмо Победителю» с освещением в СМИ. В студенческих учебно-методических конференциях принимали участие студенты лечебного, педиатрического, медико-диагностического, медико-психологического факультетов и факультета иностранных учащихся.

В 2021 году проведены:

- студенческая научно-методическая конференция «Актуальные вопросы общей гигиены в работе врача общей практики»;

- межвузовская студенческая заочная научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные проблемы гигиены и экологической медицины» с интернет – сессией и выпуском сборника материалов.

Студенты научного кружка кафедры приняли активное участие в XIII Международной студенческой конференции «Студенческий научный форум-2021», организованной Российской академией естествознания. Была организована собственная секция «Актуальные вопросы гигиены и экологической медицины, общественного здоровья и здравоохранения» в разделе «Медицинские науки», в которую было подано 35 научно-исследовательская студенческая работа, принявших участие в конкурсе на лучшую НИРС (руководитель секции – старший преподаватель кафедры общей гигиены и экологии Синкевич Е.В.). Все студенты получили Сертификаты участника XIII Международной студенческой конференции «Студенческий научный форум-2021».

По итогам конкурса ряд студентов были награждены дипломами «За лучшую студенческую научную работу» и «За лучшую научную публикацию». Ими стали:

1. Муха М.П. «Антибактериальные лекарственные препараты как фактор ксенобиотического риска» (научный руководитель – к.м.н., доцент Сивакова С.П.);

2. Копытич А.В. «Ксенобиотические риски ртути» (научный руководитель – к.м.н., доцент Сивакова С.П.);

3. Лычковская М.А. «Изучение осведомленности среди студентов о влиянии электронных сигарет на здоровье» (научный руководитель – старший преподаватель Заяц О.В.);

4. Борисюк Т.А. «Изучение частоты потребления и осведомленности о полезных свойствах шоколада среди студентов медицинского университета» (научный руководитель – старший преподаватель Заяц О.В.);

5. Клещенко П.В. «Пластиковые отходы в окружающей среде как фактор риска здоровью человека» (научный руководитель – к.м.н., доцент Сивакова С.П.);

6. Ивуть А.И. «Загрязнение окружающей среды кадмием как экологический риск здоровью» (научный руководитель – к.м.н., доцент Сивакова С.П.);

7. Жук А.Н. «Изучение информированности населения о расстройствах пищевого поведения» (научный руководитель – старший преподаватель Синкевич Е.В.)

За участие в других конференциях получены дипломы:

- Жук А.Н. - Диплом III степени за участие в интернет – сессии VI межвузовской студенческой заочной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы гигиены и экологической медицины»;

- Лычковская М. А.- Диплом III степени за участие в интернет – сессии VI межвузовской студенческой заочной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы гигиены и экологической медицины»;

- Соловей Е.К. - Диплом II степени за участие в интернет – сессии VI межвузовской студенческой заочной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы гигиены и экологической медицины»;

- Янковская М. В. - Диплом III степени за участие в интернет – сессии VI межвузовской студенческой заочной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы гигиены и экологической медицины»;

- Починчук Х. А. - Диплом II степени за участие в интернет – сессии VI

- межвузовской студенческой заочной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы гигиены и экологической медицины»;
- Сидоренко А.Д. - Диплом I степени за участие в интернет – сессии VI межвузовской студенческой заочной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы гигиены и экологической медицины»;
  - Копытич А.В. - Диплом I степени за работу и доклад на республиканской научно-практической конференции студентов и молодых ученых, 100-летию со дня рождения профессора Парамея Владимира Трофимовича, 29-30 апреля 2021 г.
  - Жук А.Н.- Диплом II степени за работу и доклад на республиканской научно-практической конференции студентов и молодых ученых, 100-летию со дня рождения профессора Парамея Владимира Трофимовича, 29-30 апреля 2021 г.
  - Копытич А.В. - Диплом II степени за победу в V межвузовской научно-практической Интернет-конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых «Актуальные вопросы радиационной и экологической медицины, лучевой диагностики и лучевой терапии».
  - Копытич А.В. - II степени за предоставленную статью «Отношение к риску вредного воздействия паров ртути в окружающей среде на здоровье человека» в номинации «Научные статьи по медицинским наукам» 31-й Международный конкурс научно- исследовательских работ 31.01.2021 г.
  - Копытич А.В. - Диплом лауреата за лучшую научную работу XCV студенческой заочной научно-практической конференции «Научное сообщество студентов XXI столетия. Естественные науки» по решению редакционной коллегии.
  - Редькину Д.А. - диплом 3 степени, выданный на XXV Международном конкурсе научно-исследовательских работ в г. Москва «PTSCIENCE” в номинации «статьи по медицинским наукам», 31 ноября 2020 года.
  - Башинской К.М. - диплом 3 степени, выданный на 38 Международном конкурсе научно-исследовательских работ в г. Москва «PTSCIENCE” в номинации «статьи по медицинским наукам», 31.01.21.
  - Корень Ю.Г. - диплом 3 степени, выданный на 31 Международном конкурсе научно-исследовательских работ в г. Москва «PTSCIENCE” в номинации «статьи по медицинским наукам», 31.01.21.
  - Гориславской Д.В., - диплом 3 степени на международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы гигиены питания», Гродно, 11.06.21
  - Богонец К.С. - диплом 1 степени на международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы гигиены питания», Гродно, 11.06.21
  - Бариновой А. - диплом 3 степени на международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы гигиены питания», выдан, Гродно, 11.06.21.
  - Башинская К.М. – диплом 3 степени за научную работу и доклад на міжнародной студентської наукової конференції «International Medical Students Conference in Poltava 2021» (IMEDSCOP 2021). Полтава.
  - Сергей В.В. – диплом 3 степени за научную работу и доклад на міжнародной студентської наукової конференції «International Medical Students Conference in Poltava 2021» (IMEDSCOP 2021). Полтава.
  - Воробей В.М– диплом 2 степени – на міжнародной студентської наукової конференції «International Medical Students Conference in Poltava 2021» (IMEDSCOP 2021). – Полтава
  - Назаренко Я.Н.– диплом 1 степени на научно-практической студенческой конференции с международным участием в Одессе «Современные теоретические и практические аспекты клинической медицины», Одесса, 22-23 апреля 2021.

-Воробей В.М.- диплом 3 степени на научно-практической студенческой конференции с международным участием в Одессе «Современные теоретические и практические аспекты клинической медицины», Одесса, 22-23 апреля 2021.

-Лупач Елизавете - диплом, выданный за лучший научный доклад на научно-практической конференции «Актуальные вопросы гигиены питания», выдан Гродненским областным центром гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья, Гродно, 11.06.21

-Царук Д.С. – диплом 2 степени на международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы гигиены питания» Гродно, 11.06.21, Вольф С.Б

-Назаренко Я.Н.– 3 степени на Республиканской научно-практической конференции студентов и молодых ученых, посв. 100-летию Парамея В.Т., 29-30 апреля 2021 г., Гродно.

-Сергей В.В - диплом 3 степени, выданный на 38 Международном конкурсе научно-исследовательских работ в г. Москва «PTSCIENCE” в номинации «статьи по медицинским наукам», 31.01.2021 г.

-Шуляк. М.А. - диплом 3 степени, выданный на 31 Международном конкурсе научно-исследовательских работ в г. Москва «PTSCIENCE” в номинации «статьи по медицинским наукам», 31.01.21.

-Гордилковский Д.А.– диплом 2 степени, выданный на студенческой учебно-методической конференции 12.11.2020 «Актуальные вопросы общей гигиены», Гродно, Вольф С.Б.

-Кедель Е.Г. – диплом 1 степени, выданный студенческой учебно-методической конференции 12.11.2020 «Актуальные вопросы общей гигиены», Гродно, Вольф С.Б.

-Воронко Д.А. – диплом 2 степени, выданный на студенческой учебно-методической конференции 12.11.2020 «Актуальные вопросы общей гигиены», Гродно, Вольф С.Б.

-Слиж Э.М. – диплом 3 степени на студенческой учебно-методической конференции 14.11.2020 «Профилактика нарушения здоровья - одно из звеньев гигиенической науки и практики». 2020 , Вольф С.Б.

В 2020 году от кафедры были представлены 5 работ для участия в Республиканском конкурсе студенческих научных работ, по итогам которого все научные работы были удостоены дипломов 1-й категорий:

1. А.В. Махнюк, С.А. Семенов, ЛФ, 4 к. – «Гигиеническое обоснование профилактических мероприятий по сохранению репродуктивного здоровья студенток медицинских университетов в условиях воздействия факторов учебного процесса высокой интенсивности», научный руководитель – д. м. н., профессор Наумов И.А. – Диплом I категории;

2. Наст О.А., ЛФ, 4 к. – «Разработка ступенчатой модели с применением информационно-образовательных технологий для профилактики нарушения здоровья у пользователей бытовых фильтров для очистки воды», научный руководитель – к. м. н., доцент Пац Н.В.- Диплом I категории;

3. Шабанович Е.Б., ПФ, 3 к., Ковш Д.А., ПФ, 5 к. - «Валеолого- гигиенический проблемы загрязнения окружающей среды микропластиком», научный руководитель - к. м. н., Сивакова С.П. – Диплом I категории;

4. Кизилевич А.А., ПФ, 3 к. «Современные медико-гигиенические подходы к потреблению родниковой воды и ее влияние на формирование здоровья», научный руководитель - к. м. н., доцент Сивакова С.П. – Диплом I категории;

5. Случич О.И., ЛФ, 3 к. «Современные экологические проблемы питания человека: отношение к употреблению овощей и фруктов как неотъемлемой части пищевого рациона», научный руководитель - к. м. н., доцент Сивакова С.П.– Диплом I категории.

В 2021 году от кафедры поданы 4 работы на Республиканский конкурс

студенческих научных работ:

1. А.Н. Жук, МПФ, 4 к. – «Современные медико-гигиенические подходы к изучению причин возникновения расстройств пищевого поведения и степени осведомленности населения о методах их коррекции», научный руководитель – старший преподаватель Синкевич Е.В.;

2. Редькин Д.А., ЛФ, 4 к. – «Разработка ступенчатой модели с применением информационно-образовательных технологий для профилактики нарушения здоровья у подростков и молодежи, воспитывающихся в полных и неполных семьях», научный руководитель – к. м. н., доцент Пац Н.В.;

3. Копытич А.В., ЛФ, 3 к. – «Ртуть в окружающей среде и ее влияние на здоровье человека», научный руководитель - к. м. н., Сивакова С.П.;

4. Лычковская М.А., ПФ, 4 к. – «Изучение уровня осведомленности влияния электронных сигарет на здоровье среди студентов-медиков», научный руководитель – старший преподаватель Заяц О.В.

Заведующий кафедрой общей  
гигиены и экологии, д.м.н., профессор

Наумов И.А.

Ответственный за СНК кафедры  
общей гигиены и экологии,  
старший преподаватель

Синкевич Е.В.