

## СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ РАБОТНИКОВ КАФЕДРЫ ЗА 2019 ГОД

### Статьи в научных журналах:

1. Особенности биологического действия золедроновой кислоты. П.Н. Лепешко, И.П. Семёнов, Ю.А. Соболев, Л.М. Бондаренко. Здоровье и безопасность на рабочем месте: сб. науч. Тр. . Мин. Труда и соц. Защиты Респ. Беларусь. Гос. Предпр. «республиканский центр охраны труда Минтруда и соцзащиты Респ. Беларусь». Федеральное гос. Бюдж. Науч. Учр. «Науч-исслед. Институт медицины труда имени академика Н.Ф.Измерова»; гл. ред. И.В.Бухтияров, Т.М.Рыбина. – Минск: ООО Поликрафт, 2019. – т.1., вып. 3. стр. 199 – 202.

2. Гигиеническая оценка условий труда рабочих, занятых на начальных этапах деревообработки. И.П. Семёнов, Э.И.Леонович / Здоровье и безопасность на рабочем месте: сб. науч. Тр. . Мин. Труда и соц. Защиты Респ. Беларусь. Гос. Предпр. «республиканский центр охраны труда Минтруда и соцзащиты Респ. Беларусь». Федеральное гос. Бюдж. Науч. Учр. «Науч-исслед. Институт медицины труда имени академика Н.Ф.Измерова»; гл. ред. И.В.Бухтияров, Т.М.Рыбина. – Минск: ООО Поликрафт, 2019. – т.1., вып. 3. стр. 299 – 299.

3. Применение критериев оценки степени риска для организаций здравоохранения / А. В. Гиндюк, Л. Л. Гиндюк, И. В. Сысоева // Здоровье и безопасность на рабочем месте: сб. науч. тр. / Мин. труда и соц. защиты Респ. Беларусь. Гос. предпр. «Республиканский центр охраны труда Минтруда и соцзащиты Респ. Беларусь». Федеральное гос. бюджет. науч. учр. «Науч-исслед. институт медицины труда имени академика Н.Ф.Измерова»; гл. ред. И. В. Бухтияров, Т. М. Рыбина. – Минск: ООО Поликрафт, 2019. – Т. 1. – Вып. 3. – С.65-70.

4. Современные требования к осуществлению производственного контроля химических веществ в воздухе рабочей зоны / А. В. Гиндюк, В. П. Филонов, Л. Л. Гиндюк, И. В. Сысоева // Здоровье и безопасность на рабочем месте: сб. науч. тр. / Мин. труда и соц. защиты Респ. Беларусь. Гос. предпр. «Республиканский центр охраны труда Минтруда и соцзащиты Респ. Беларусь». Федеральное гос. бюджет. науч. учр. «Науч-исслед. институт медицины труда имени академика Н.Ф.Измерова»; гл. ред. И. В. Бухтияров, Т. М. Рыбина. – Минск: ООО Поликрафт, 2019. – Т. 1. – Вып. 3. – С.70-75.

5. Исследования острой токсичности фармацевтической субстанции циклофосфамид. П.Н. Лепешко, И.П. Семёнов. Медицинский журнал. 2019. № 2 (68). С. 92-96.

### Статьи в сборниках научных трудов:

1. О гигиеническом нормировании фармацевтической субстанции золедроновая кислота. П.Н. Лепешко. Здоровье и окружающая среда: сб. науч. тр. / М-во здравоохранения Республики Беларусь. Науч.-практ. центр гигиены;

под общ. ред. Н. П. Жуковой; гл. ред. С. И. Сычик. — Минск : РНМБ, 2018. — Вып. 28. — 200 с

2. Исследования острой токсичности фармацевтической субстанции циклофосамид. П.Н. Лепешко, И.П. Семёнов. Медицинский журнал. 2019. № 2 (68). С. 92-96.

3. Особенности биологического действия золедроновой кислоты. П.Н. Лепешко, И.П. Семёнов, Ю.А. Соболев, Л.М. Бондаренко. Здоровье и безопасность на рабочем месте: сб. науч. Тр. . Мин. Труда и соц. Защиты Респ. Беларусь. Гос. Предпр. «республиканский центр охраны труда Минтруда и соцзащиты Респ. Беларусь». Федеральное гос. Бюдж. Науч. Учр. «Науч.-исслед. Институт медицины труда имени академика Н.Ф.Измерова»; гл. ред. И.В.Бухтияров, Т.М.Рыбина. — Минск: ООО Полиграфт, 2019. — т.1., вып. 3. стр. 199 – 202.

4. О кумулятивных свойствах некоторых фармацевтических субстанций. П.Н. Лепешко, Л.М. Бондаренко, Ю.А. Соболев, Р.В. Богданов, Е.К. Власенко, В.М. Василькевич. Человек. Здоровье. Окружающая среда: сборник материалов республиканской научно-практической конференции с международным участием, посвященной гигиеническим аспектам первичной медицинской профилактики заболеваний (Минск, 24-25 октября 2019г.)/редколл.: Ниткин Д.М. [и др.].-БелМАПО, 2019. С. 151-155.

5. Влияние искусственной световой среды на морфофункциональные показатели белых крыс / А. Ю. Баслык, В. А. Коноплянко, Е. К. Власенко, С. Л. Итпаева-Людчик, Р. Д. Клебанов, А. В. Гиндюк // Здоровье и окружающая среда: сб. науч. тр. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь. Науч.-практ. центр гигиены; гл. ред. С. И. Сычик. — Минск: РНМБ, 2018. — Вып. 28. — С. 130-134.

6. Обоснование методических подходов к измерению и гигиенической оценке содержания аэрозолей природных и искусственных минеральных волокон в воздухе рабочей зоны / Е. А. Иванович, Г. Е. Косяченко, А. В. Гиндюк // Здоровье и окружающая среда: сб. науч. тр. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь. Науч.-практ. центр гигиены; гл. ред. С. И. Сычик. — Минск: РНМБ, 2018. — Вып. 28. — С. 92-96.

7. Совершенствование производственного контроля содержания природных и искусственных минеральных аэрозолей волокнистой структуры в воздухе рабочей зоны / Г. Е. Косяченко, Е. А. Иванович, А. В. Гиндюк, Е. А. Николаева, Г. И. Тишкевич, А. И. Бабичевская // Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда» (Минск, 15–16 ноября 2018 г.) : в 2 т. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь. Науч.-практ. центр гигиены ; гл. ред. С. И. Сычик. — Минск : РНМБ, 2018. — Т. 1. — С.109-111.

8. Гиндюк, А. В. Условия труда на промышленных предприятиях как одна из основных групп критериев оценки степени риска / А. В. Гиндюк, Л. Л. Гиндюк, Г. Е. Косяченко // Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда» (Минск, 15–16 ноября 2018 г.) : в 2 т. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь. Науч.-практ. центр гигиены ; гл. ред. С. И. Сычик. — Минск : РНМБ, 2018. — Т. 1. — С.149-

150.

9. Применение общих гигиенических критериев оценки степени риска на промышленных предприятиях / А. В. Гиндюк, Л. Л. Гиндюк, И. В. Микулич // Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда» (Минск, 15–16 ноября 2018 г.) : в 2 т. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь. Науч.-практ. центр гигиены ; гл. ред. С. И. Сычик. – Минск : РНМБ, 2018. – Т. 1. – С.97.

10. Формирование практики оценки и управления профессиональным риском в Беларуси / Г. Е. Косяченко, Г. И. Тишкевич, А. В. Гиндюк, Иванович Е. А., Е. А. Николаева // Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда» (Минск, 15–16 ноября 2018 г.) : в 2 т. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь. Науч.-практ. центр гигиены ; гл. ред. С. И. Сычик. – Минск : РНМБ, 2018. – Т. 1. – С.111-114.

11. Применение критериев оценки степени риска для организаций здравоохранения / А. В. Гиндюк, Л. Л. Гиндюк, И. В. Сысоева // Здоровье и безопасность на рабочем месте: сб. науч. тр. / Мин. труда и соц. защиты Респ. Беларусь. Гос. предпр. «Республиканский центр охраны труда Минтруда и соцзащиты Респ. Беларусь». Федеральное гос. бюдж. науч. учр. «Науч.-исслед. институт медицины труда имени академика Н.Ф.Измерова»; гл. ред. И. В. Бухтияров, Т. М. Рыбина. – Минск: ООО Полиграфт, 2019. – Т. 1. – Вып. 3. – С.65-70.

12. Современные требования к осуществлению производственного контроля химических веществ в воздухе рабочей зоны / А. В. Гиндюк, В. П. Филонов, Л. Л. Гиндюк, И. В. Сысоева // Здоровье и безопасность на рабочем месте: сб. науч. тр. / Мин. труда и соц. защиты Респ. Беларусь. Гос. предпр. «Республиканский центр охраны труда Минтруда и соцзащиты Респ. Беларусь». Федеральное гос. бюдж. науч. учр. «Науч.-исслед. институт медицины труда имени академика Н.Ф.Измерова»; гл. ред. И. В. Бухтияров, Т. М. Рыбина. – Минск: ООО Полиграфт, 2019. – Т. 1. – Вып. 3. – С.70-75.

13. Анализ содержания отдельных загрязняющих химических веществ в атмосферном воздухе Минска / Н. А. Дзержинская, Л. Л. Гиндюк, И. В. Сысоева, А. В. Гиндюк // Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда» (Минск, 14–15 ноября 2019 г.) / редкол.: С. И. Сычик (гл. ред.), Н. В. Дудчик (зам. гл. ред.) [и др.]. – Минск : РИВШ, 2019. – С.20-22.

14. Загрязнение атмосферного воздуха отдельных микрорайонов г. Минска по значению комплексных показателей / Н. А. Дзержинская, Л. Л. Гиндюк, И. В. Сысоева, А. В. Гиндюк // Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда» (Минск, 14–15 ноября 2019 г.) / редкол.: С. И. Сычик (гл. ред.), Н. В. Дудчик (зам. гл. ред.) [и др.]. – Минск : РИВШ, 2019. – С.22-24.

15. Профессиональный риск сквозь призму гигиенической оценки условий труда / Г. Е. Косяченко, Е. А. Гутич, Е. А. Николаева, А. В. Гиндюк // Сборник материалов международной научно-практической конференции

«Здоровье и окружающая среда» (Минск, 14–15 ноября 2019 г.) / редкол.: С. И. Сычик (гл. ред.), Н. В. Дудчик (зам. гл. ред.) [и др.]. – Минск : РИВШ, 2019. – С.128-131.

16. Медико-профилактический факультет как основа подготовки кадров санитарно-эпидемиологической службы Республики Беларусь: этапы становления, организация работы и перспективы развития / А. В. Гиндюк, И. В. Сысоева, И. В. Романовский, М. И. Римжа // Современные аспекты здоровьесбережения: сборник материалов юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 55-летию медико-профилактического факультета УО «БГМУ», 23-24 мая 2019 г., Минск / под ред. А.В. Сикорского, А.В. Гиндюка, Т.С. Борисовой. - Минск: БГМУ, 2019. – С. 3-13.

17. Новые подходы к гигиенической оценке содержания аэрозолей природных и искусственных минеральных волокон в воздухе рабочей зоны / Е. А. Иванович, Г. Е. Косяченко, А. В. Гиндюк // Современные аспекты здоровьесбережения: сборник материалов юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 55-летию медико-профилактического факультета УО «БГМУ», 23-24 мая 2019 г., Минск / под ред. А.В. Сикорского, А.В. Гиндюка, Т.С. Борисовой. - Минск: БГМУ, 2019. – С. 564-569.

18. Загрязнение атмосферного воздуха как фактор риска развития неинфекционных заболеваний / Н. А. Дзержинская, А. В. Гиндюк, Л. Л. Гиндюк // Современные аспекты здоровьесбережения: сборник материалов юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 55-летию медико-профилактического факультета УО «БГМУ», 23-24 мая 2019 г., Минск / под ред. А.В. Сикорского, А.В. Гиндюка, Т.С. Борисовой. - Минск: БГМУ, 2019. – С. 650-656.

19. Пропилтиоурацил как «разрушитель эндокринной системы» и результаты моделирования его влияния на продукцию гормонов щитовидной железы и антиоксидантный статус экспериментальных животных /И. В. Романовский, Д. А. Шиманская, А. В. Гиндюк // Современные аспекты здоровьесбережения: сборник материалов юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 55-летию медико-профилактического факультета УО «БГМУ», 23-24 мая 2019 г., Минск / под ред. А.В. Сикорского, А.В. Гиндюка, Т.С. Борисовой. - Минск: БГМУ, 2019. – С. 729-736.

20. Гигиеническая оценка условий труда рабочих, занятых на начальных этапах деревообработки. И.П. Семёнов, Э.И.Леонович / Здоровье и безопасность на рабочем месте: сб. науч. тр. Мин. труда и соц. защиты Респ. Беларусь. Гос. предпр. «Республиканский центр охраны труда Минтруда и соцзащиты Респ. Беларусь». Федеральное гос. бюджет. науч. учр. «Науч.-исслед. институт медицины труда имени академика Н.Ф.Измерова»; гл. ред. И.В.Бухтияров, Т.М.Рыбина. – Минск: ООО Поликрафт, 2019. – т. 1., вып. 3. стр. 299 – 299.

21. Микроядерный тест как метод оценки риска развития заболеваний

у работников, занятых в условиях воздействия химического производственного фактора / Н.В. Шило, О.А. Полухович, И.П. Семенов, Е.С. Щербинская // «Актуальные проблемы современной медицины и фармации – 2019»: сборник материалов 73-ой Международной научно – практической конференции студентов и молодых ученых/. – Минск: БГМУ. – стр. 446-450.

22. Валерий Петрович Филонов (к 70-летию со дня рождения)/ Здравоохранение. – Минск. – 2019, №11. – с. 75.

23. Определение примеси гексаметилендиамина в полигексаметиленгуанидин гидрохлориде методом ВЭЖХ / В.В. Юрчака, Л.И.Южик, В.А.Тарасевич, А.А.Красильников, В.П.Филонов // Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя хімічных навук., 2019. – т.55 – №2 – стр. 156-162.

24. Страницы истории кафедры гигиены труда. Семёнов И.П., Чигринова Е.А / Современные аспекты здоровьесбережения: сборник материалов юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 55-летию медико-профилактического факультета УО БГМУ, 23-24 мая 2019г., Минск / под ред. А.В. Сикорского, А.В. Гиндюка, Т.С. Борисовой. – Минск: БГМУ, 2019. – с. 45-49.

25. Особенности состояния здоровья работающих и гигиеническая оценка условий труда на машиностроительном предприятии. Семёнов И.П., Богданович К.В. / Современные аспекты здоровьесбережения: сборник материалов юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 55-летию медико-профилактического факультета УО БГМУ, 23-24 мая 2019 г., Минск / под ред. А.В. Сикорского, А.В. Гиндюка, Т.С. Борисовой. – Минск: БГМУ, 2019. – с. 585-590.

26. Оценка риска для жизни и здоровья населения от воздействия загрязняющих веществ и шума на предприятии по производству древесных плит. Леонович Э.И., Скоробогатая И.В./ Современные аспекты здоровьесбережения: сборник материалов юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 55-летию медико-профилактического факультета УО БГМУ, 23-24 мая 2019 г., Минск / под ред. А.В. Сикорского, А.В. Гиндюка, Т.С. Борисовой. – Минск: БГМУ, 2019. – с. 576-574.

27. Листерия. Актуальные вопросы профилактики на предприятиях пищевой промышленности. Филонов В.П., Долгин А.С. / Современные аспекты здоровьесбережения: сборник материалов юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 55-летию медико-профилактического факультета УО БГМУ, 23-24 мая 2019 г., Минск / под ред. А.В. Сикорского, А.В. Гиндюка, Т.С. Борисовой. – Минск: БГМУ, 2019. – с. 410-416.

#### **Тезисы докладов:**

1. Токсиколого гигиеническая характеристика циклофосамида. П.Н. Лепешко. Актуальные проблемы современной медицины и фармации 2019:

сборник тезисов докладов LXXIII Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых / под редакцией А.В Сикорского, В.Я. Хрыщановича – Минск: БГМУ, 2019. С 341.

2. Микроядерный тест как метод оценки риска развития заболеваний у работников, занятых в условиях воздействия химического производственного фактора / Н.В. Шило, О.А. Полюхович, И.П. Семенов, Е.С. Щербинская // «Актуальные проблемы современной медицины и фармации – 2019»: сборник тезисов докладов материалов 73-ой Международной научно – практической конференции студентов и молодых ученых; под редакцией А.В. Сикорского, В.Я. Хрыщановича. – Минск: БГМУ, 2019. – С. 345.

#### **Тезисы докладов в зарубежных изданиях:**

1. The study of the cytotoxicity of zoledronic acid in a chronic experiment. R. V. Bogdanov, V. Y. Afonin, P. N. Lepeshko, E. V. Chernyshova. Toxicology letters. An International Journal for the Rapid Publication of Short Reports on all Aspects. Abstracts of the 55th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2019) TOXICOLOGY – SCIENCE PROVIDING SOLUTIONS Helsinki, Finland, 8th –11th of September 2019 of Toxicology Especially Mechanisms of Toxicity. P. 131.

#### **Электронные публикации:**

1. Доврачебная производственная практика по гигиене и эпидемиологии, ЭУМК для специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело» (авторы: Кураш И.А., Лепешко П.Н.) <https://www.bsmu.by/>

2. Врачебная производственная практика по гигиене и эпидемиологии, ЭУМК для специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело» (авторы: Семёнов И.П., Лепешко П.Н.) <https://www.bsmu.by/>

3. Гигиена труда (профиля субординатуры «Гигиена и эпидемиология»), ЭУМК для специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело» (авторы: Семёнов И.П., Лепешко П.Н.) <https://www.bsmu.by/>

4. Коммунальная гигиена (профиля субординатуры «Гигиена и эпидемиология»), ЭУМК для специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело» (авторы: Семёнов И.П., Гиндюк А.В., Гиндюк Л.Л., Лепешко П.Н.) <https://www.bsmu.by/>

5. Лабораторные исследования в гигиене труда (профиля субординатуры «Лабораторные исследования»), ЭУМК для специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело» (авторы: Семёнов И.П., Филонов В.П., Лепешко П.Н.) <https://www.bsmu.by/>

6. Лабораторные исследования в коммунальной гигиене (профиля субординатуры «Лабораторные исследования»), ЭУМК для специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело» (авторы: Семёнов И.П., Скоробогатая И.В., Леонович Э.И., Лепешко П.Н.) <https://www.bsmu.by/>

7. Врачебная производственная медико-профилактическая практика (профиля субординатуры «Лабораторные исследования», ЭУМК для специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело» (авторы: Семёнов И.П., Гиндюк А.В., Лепешко П.Н.) <https://www.bsmu.by/>

8. Врачебная производственная медико-профилактическая практика (профиля субординатуры «Гигиена и эпидемиология»), ЭУМК для специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело» (авторы: Семёнов И.П., Гиндюк А.В., Лепешко П.Н.) <https://www.bsmu.by/>