

## Учебные, учебно-методические материалы

1. Биология в 9 классе : учеб.-метод. пособие для учителей учреждений, обеспечивающих получение общего среднего образования, с русским языком обучения с 12-летним сроком обучения / М. В. Мащенко, О. Л. Борисов, А. И. Выговская. – Минск : Народная асвета, 2006. – 239 с. [Рекомендовано Научно-методическим учреждением «Национальный ин-т образования» М-ва образования Республики Беларусь].
2. Біялогія ў 9 класе : вучэб.-метадыч. дапам. для настаўнікаў устаноў, якія забяспечваюць атрыманне агульнай сярэдняй адукацыі, з беларускай мовай навучання з 12-гадовым тэрмінам навучання / М. В. Машчанка, А. Л. Барысаў, А. І. Выгоўская : пераклад з рус. мовы М. Г. Вінаградавай. – Мінск : Народная асвета, 2006. – 239 с.
3. Сшытак для практычных заданняў і лабараторных работ па біялогіі для 9 класа : дадатак да пад. «Біялогія» для 9-га класа агульнаадукацыйнай школы / М. В. Машчанка, А. Л. Барысаў, А. І. Выгоўская. – Мінск : Аверсэў, 2007. – 127 с. : ил.
4. Тетрадь для практических заданий по биологии для 9 класса : пособие для учащихся общеобразовательных учреждений с русским языком обучения : учеб.-метод. пособ. / М. В. Мащенко, О. Л. Борисов, А. И. Выговская. – Минск : Аверсэв, 2010. – 128 с. : ил. [Рекомендовано Научно-методическим учреждением «Национальный институт образования» Министерства образования Республики Беларусь].
5. Выговская, А. И. Рабочая тетрадь по дисциплине «ЛФК и массаж» / Н. О. Мартусевич, А. И. Выговская. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2022. – Ч. 2. – 100 с. : ил.
6. Выговская, А. И. ЛФК и массаж : рабочая тетрадь : в 2 ч. / А. И. Выговская. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2023. – Ч. 1. – 100 с. : ил.

## Статьи в научных журналах

1. Воробей, Е. В. Изменение фагоцитарной активности нейтрофильных гранулоцитов крови под влиянием кровезаменителя «рондферрин» / Е. В. Воробей, А. И. Громова, А. М. Горчаков, Н. Г. Кручинский // Иммунопатология, аллергология, инфектология. – 2004. – № 2. – С. 140–141.

## Статьи в научных сборниках, сборниках материалов конференций

1. Кручинский, Н. Г. Применение металлодекстранового препарата рондферрин в терапии железодефицитных анемий (ЖДА) : оценка гемастазиологического равновесия / Н. Г. Кручинский, А. И. Тепляков, Е. В. Воробей, А. И. Громова // XI Российский нац. конгресс «Человек и лекарство», Москва, 19–23 апр. 2004 года : тез. докл. / Москва : ООФ «Здоровье человека». – 2004. – С. 535–536.
2. Кручинский, Н. Г. Динамика гемореологических параметров при применении препарата рондферрин у больных с железодефицитными анемиями (ЖДА) / Н. Г. Кручинский, А. И. Тепляков, А. И. Громова, Е. В. Воробей // XI Российский нац. конгресс «Человек и лекарство», Москва, 19–23 апр. 2004 года : тез. докл. / Москва : ООФ «Здоровье человека». – 2004. – С. 536.
3. Прокопович, А. С. Эритроцитометрия в диагностике нарушений гемоглобинообразования / А. С. Прокопович, Е. В. Воробей, А. И. Громова, Т. И. Чегерова, Н. В. Акулич, М. Гольдинберг, Н. Г. Кручинский // Клин. лаб. диагн. – 2004. – № 9. Нац. дни лабораторной медицины России – 2004 (г. Москва, 20–22 окт. 2004 г.) : Науч.-практ. симп. «Прогрессив. анал. технол. и доказат. лабор. мед.» : Матер. докл. – С. 40–41.
4. Воробей, Е. В. Влияние кровезаменителя «Рондферрин» на состояние гемостазиологического баланса и фагоцитарную активность нейтрофильных гранулоцитов крови *in vitro*: свидетельство системного характера воспалительных реакций / Е. В. Воробей, А. И. Громова, А. И. Тепляков, Н. Г. Кручинский // Проблемы интеграции функций в физиологии и медицине : (к 100-летию юбилею присуждения Нобелев. премии акад. И. П. Павлову) : материалы Междунар. конф. (15–16 июн. 2004 г., г. Минск, Респ. Беларусь), ред. В. Н. Гурин, К. В. Судаков. – Минск : ПЧУП «Бизнесофсет», 2004. – С. 71–73.
5. Воробей, Е. В. Влияние инкубации образцов крови с металлодекстрановым препаратом «Спейсферрон» на фагоцитарную активность нейтрофильных гранулоцитов крови / Е. В. Воробей, А. И. Громова, А. И. Тепляков // Улучшение, сохранение и реабилитация здоровья в контексте междунар. сотрудничества : материалы Междунар. науч.-практ. конф., (Брест, 21–23 окт. 2005 г.) / ред. кол. Герасевич А. Н. [и др.]. – Брест : Академия, 2005. – С. 35–37.
6. Тепляков, А. И. Коррекция железодефицитных состояний парентеральными препаратами железа: иммунологические аспекты / А. И. Тепляков, А. И. Громова, Е. В. Воробей // Улучшение, сохранение и реабилитация здоровья в контексте международного сотрудничества :

- материалы Междунар. науч.-практ. конф., (Брест, 21–23 окт. 2005 г.) / ред. кол. Герасевич А. Н. [и др.]. – Брест : Академия, 2005. – С. 194–196.
7. Выговская, А. И. Фагоцитоз нейтрофильных гранулоцитов крови и внутриклеточные коммуникации при экспериментальном исследовании металлодекстранов *in vitro* / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // XI Съезд Белорусского общества физиологов : тез. докл., Минск, 21–22 сент. 2006 г. / Ин-т физиологии НАН Беларуси ; редкол.: В. Н. Гурин [и др.]. – Минск, 2006. – С. 22.
  8. Выговская, А. И. Функциональные реакции нейтрофильных гранулоцитов крови на введение металлодекстранов рондферрина и спейсферрона *in vitro*: внутриклеточный оксидативный стресс? / А. И. Выговская // XI Съезд Белорусского общества физиологов, Минск, 21–22 сент. 2006 г. / БГУ, Ин-т физиологии НАН Беларуси ; ред. сов.: В. Н. Гурин [и др.]. – Минск, 2006. – С. 23.
  9. Выговская, А. И. Структурно-функциональные реакции лимфоцитов при исследовании металлодекстранов рондферрина и спейсферрона *in vitro* / А. И. Выговская // XI Съезд Белорусского общества физиологов, Минск, 21–22 сент. 2006 г. / БГУ, Ин-т физиологии НАН Беларуси ; ред. сов.: В. Н. Гурин [и др.]. – Минск, 2006. – С. 24.
  10. Кручинский Н. Г. Влияние кровезаменителей ладпулин и неорондекс на гемостаз и реологию крови у пациентов с ишемическими поражениями сердца и мозга / Н. Г. Кручинский, А. И. Выговская, Е. В. Воробей, А. И. Тепляков // Гемореология и микроциркуляция (от молекулярных мишеней к органным и системным изменениям) : материалы Междунар. конф. (10–13 июня 2007 г., г. Ярославль, Россия) / Ярославль : Изд-во ЯГПУ им. К. Д. Ушинского, 2007. – С. 57.
  11. Выговская, А. И. Металлодекстраны спейсферрон и рондферрин индуцируют координационную дисфункцию и проапоптотические изменения тромбоцитов и нейтрофильных гранулоцитов крови в экспериментальном исследовании *in vitro* / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам науч.-исслед. работы в 2008 г. (3–4 февраля 2009 г.) / под ред. А. В. Иванова. – Могилев : УО «МГУ им. А. А. Кулешова», 2009. – С. 312–314.
  12. Выговская, А. И. Металлодекстраны спейсферрон и рондферрин индуцируют координационную дисфункцию и проапоптотические изменения тромбоцитов и нейтрофильных гранулоцитов крови в экспериментальном исследовании *in vitro* / А. И. Тепляков,

- Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Четвертая всерос. конф. «Клиническая гемостазиология и гемореология в сердечно-сосудистой хирургии» (с междунар. участием), Москва 4–6 февр. 2009 года : материалы конф. / Москва : НЦССХ им. А. Н. Бакулева ; РАМН, 2009. – С. 515–517.
13. [Воробей, Е. В. Системный анализ реакций нейтрофильных гранулоцитов крови на введение металлодекстрантов in vitro](#) / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова 2017 г. : материалы науч.-метод. конф., Могилев, 25 янв. – 8 февр. 2018 г. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2018. – С. 195–196.
14. [Мартусевич, Н. О. Анализ сенсомоторного реагирования футболистов в соревновательном периоде](#) / Н. О. Мартусевич, А. И. Выговская // Актуальные проблемы совершенствования физического воспитания в учебных заведениях : сб. науч. ст. по материалам II Междунар. науч.-практ. конф. / редкол. В. К. Пестис [и др.]. – Гродно : ГГАУ, 2018. – С. 129–132.
15. Мартусевич, Н. О. Особенности психомоторики спортсменов-футболистов в соревновательном периоде / Н. О. Мартусевич, А. И. Выговская // Актуальные проблемы теории и методики физического воспитания и спортивной тренировки : сб. науч. ст. / Брест. гос. ун-т имени А. С. Пушкина ; редкол.: К. И. Белый, И. Ю. Михута, С. К. Якубович. – Брест : БрГУ, 2019. – С. 121–123.
16. [Воробей, Е. В. Структурно-функциональные реакции и внутриклеточные взаимодействия нейтрофильных гранулоцитов крови при экспозиции с металлодекстранами](#) / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова 2018 г. : материалы науч.-метод. конф., 25 янв. – 7 февр. 2019 г. / под ред. Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – С. 179–180.
17. [Выговская, А. И. Метаболизм железа и функциональное состояние иммунокомпетентных клеток крови](#) / А. И. Выговская, Е. В. Воробей // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова, 2019 г. : материалы науч.-метод. конф., 29 янв. – 10 февр. 2020 г. / под ред. Н. В. Маковской, Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2020. – С. 166–167.
18. [Мартусевич, Н. О. Влияние занятий спортом на восприятие боли, вызванной электростимулами возрастающей силы](#) / Н. О. Мартусевич,

- А. И. Выговская // Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2020. – С. 48–50.
19. [Воробей, Е. В. Биофизические свойства крови и металлодекстраны: роль взаимодействий «эритроцит-эритроцит» и «тромбоцит-эритроцит»](#) / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке : сб. науч. ст. Междунар. науч.-практ. конф., 10–15 дек. 2018 г. / под ред. Д. А. Лавшука. – Могилев: МГУ имени А. А. Кулешова, 2020. – С. 64–68.
20. [Выговская, А. И. Метаболизм железа и функциональное состояние иммунокомпетентных клеток крови](#) / А. И. Выговская, Е. В. Воробей // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова, 2019 г. : материалы науч.-метод. конф., 29 янв. – 10 февр. 2020 г. / под ред. Н. В. Маковской, Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2020. – С. 166–167.
21. [Выговская, А. И. Оценка реакций лимфоцитов при инкубации с металлодекстранами методом люминесцентного микроспектрального анализа](#) / А. И. Выговская, Е. В. Воробей // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова 2021 г. : материалы науч.-метод. конф., 27 янв. – 11 февр. 2022 г. / под ред. Н. В. Маковской, Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2022. – С. 159–160.
22. [Выговская, А. И. Роль межклеточных взаимодействий в регуляции метаболизма железа](#) / А. И. Выговская, Е. В. Воробей // Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф., 16–17 дек. 2021 г., Могилев / под ред. М. Н. Дедулевич. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2022. – С. 79–81.
23. [Воробей, Е. В. Структурно-функциональные реакции и внутриклеточные взаимодействия нейтрофилов при инкубации с металлодекстрановым препаратом «Спейсферрон» in vitro](#) / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке : сб. науч. статей Междунар. науч.-практич. конф., 13–14 декаб. 2022 г. / под ред. О. Л. Борисова, А. А. Антипенко. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2023. – С. 54–59.