

КАФЕДРА ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ

Кафедра естествознания образована в августе 2015 г. при объединении факультетов естествознания и физико-математического. Новый факультет получил название – факультет математики и естествознания. Кафедра создана на базе трех кафедр факультета естествознания (химии, биологии, географии и охраны природы). Кафедра с подобным названием существовала в Могилевском пединституте в 1944-1952 гг. (с 5-8 сотрудниками).

Первым заведующим объединенной кафедры естествознания стал И.Н. Шарухо (2015-2016, до этого декан факультета естествознания), в 2016-2020 гг. кафедру возглавляла доцент Г.Н. Тихончук (декан в 2000-2012 гг.), с июня 2020 г. кафедру возглавила доцент В.А. Седакова.

ИСТОРИЯ ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В МОГИЛЕВСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ИНСТИТУТЕ И УНИВЕРСИТЕТЕ ИМЕНИ А.А. КУЛЕШОВА (С 1990 Г.)

Уже к концу 1980-х гг., в связи с проводимой политикой самообеспечения регионов, в Могилевской области образовался большой дефицит кадров естественнонаучного профиля. Для обеспечения школ кадрами биологов и химиков в 1990 г. был *открыт биологический факультет* (специальность «Биология. Химия») с пятилетним сроком обучения (набор составил 50 человек).

Новый факультет разместился в учебном корпусе № 3 по адресу ул. Первомайская, 44. Первым деканом стал В. И. Попов. Работала одна кафедра биологии и химии. Первым заведующим стал доцент В.Г. Юкало, которого в 1991 г. сменила доцент Л.Д. Полячёнок. Через 5 лет был осуществлен первый набор (30 человек) на специальность «Биология. География» (согласно принятого решения в 1993 г.). В октябре 1995 г. была создана секция географии при кафедре биологии и химии, а в апреле 1996 – кафедра географии и охраны природы (заведующий доктор географических наук Б.Н. Нешатаев), которая продолжила традиции географического факультета (1934-1978).

В 1997 г. кафедра биологии и химии разделилась на две: биологии (возглавил С.С. Барсуков) и химии (Л.Д. Полячёнок). Факультет получил новое название - факультет естествознания МГУ им. А.А. Кулешова.

В 2004 г. было открыто заочное отделение (специальность «Биология. География», затем «География. Биология» с 6-летним сроком, с 2013 – «Биология и география» с 5-летним сроком обучения), на 1-й курс набрали 32 студента. В 2019 г. состоялся последний выпуск заочников – 15 человека. Всего в 2010-2019 гг.

выпущено 311 дипломированных специалистов. Учебный процесс отделения курировали методисты Н. Г. Захарьева, А.Л. Соколовский, О.Н. Бородич (Ходасевич), Т.А. Гурская.

Деканами факультета биологического, затем - естествознания в разное время работали В.И. Попов (1990-1993), В.Н. Пищалов (1993-1995), Н.П. Бузук (1995-2000), Г.Н. Тихончук (2000-2012, 2015), И.Н. Шарухо (2012-2015). Заместителем декана по учебно-воспитательной работе в 1990-1992 гг. работала Г.Н. Тихончук. После утверждения должностей заместителей декана по учебной, воспитательной и научной работе ими были: по учебной работе – Г.Н. Тихончук, Г.И. Ткачёва, О. В. Поворова, Н.И. Путникова, Е.Ю. Иванцова, А.В. Шадраков, в настоящее время – И.А. Жарина, по воспитательной работе – практически все эти годы – Ф.П. Бондарева (именно ею заложена традиция ежегодных мероприятий и акций: Спортландия, День здоровья в Любуже, благотворительных ярмарок, шефства над ветеранами, двумя школами-интернатами, проведена работа по восстановлению дендрария и др.), по научной работе – Н.А. Клебанова (Жура), И.Н. Шарухо, И.А. Жарина, ныне – А.В. Клебанов. Секретарями деканата работали А.А. Иорбалиди (1990-1993), Н.Е. Ткачёва (1993-1998), И.Г. Юшина (1999-2015).



**Практика по биологии, Любуж, 1993 г. Руководители практики
Г.Н. Тихончук, Л. Ф. Суздалева**

Здание корпуса №3 было довоенной постройки и требовало капитального ремонта, который и был проведён в 2007-2009 гг. В декабре 2009 г. факультет отпраздновал новоселье в добротно реконструированном (был надстроен 4-й этаж) и оборудованном здании.



1999. МГУ стал «географической» столицей страны. Проведение Конгресса, Симпозиума и Съезда географов. Члены оргкомитета И. Шарухо, А. Карабанов, В. Ридевский (на левой фотографии). Участники Съезда (на правой фотографии)

В 1990-1997 гг. на кафедре биологии и химии работали преподаватели В.И. Попов, В.Г. Юкало, О.Г. Полячёнок, Л.Д. Полячёнок, С.С. Барсуков, Е.В. Касьянова, В.Н. Пищалов, Г.Н. Тихончук, М.А. Кебурия, Н.А. Клебанова (Жура), Ф.П. Бондарева, В.Ф. Вашепрудов, Л.Ф. Суздалева, Д.В. Петушкова, Н.И. Путникова и др. Лабораториями факультета заведовала Т.В. Белянко. Учебный процесс обеспечивали лаборанты Л.М. Еленская, М.В. Верещагина, С.Е. Агеева.



Студенческий актив факультета с деканом Н.П. Бузуком, 1999 г.



Корпус факультета после ремонта, 2009 г. Кабинет-музей геологии



2001. Сдан последний госэкзамен



2006 г. Последний звонок на факультете

Кафедра географии и охраны природы начала работать в составе 5 человек – профессор Б. Н. Нешатаев, старшие преподаватели Г. В. Ридевский, В. Г. Хомяков, И. Н. Шарухо, лаборант С. В. Букачёва. Существенный вклад в становление кафедры внесли П. А. Лярский, Ю. Г. Копысов, П. С. Лопух, Д. Л. Иванов, Л. А. Лисовский, методисты географии областного института усовершенствования учителей, учителя школ – воспитанники факультета. Они читали курсы лекций, давали консультации, помогали формировать коллекцию минералов и горных пород, библиотеку учебной, учебно-методической и познавательной литературы по предмету, картографических материалов, приборов и оборудования для проведения лабораторных и полевых занятий. Уже в 1998 г. на базе коллекции минералов и горных пород был открыт кабинет-музей геологии и палеонтологии.



Кафедра биологии - 2012



**2013 г. Занятия ведет
руководитель ЭНОЦ доцент Г.
Н. Тихончук.**



**Праздники и будни на летней
практике, Любуж**



**Спальный корпус АГБ
«Любуж»**





Студент-географ У. Демьяненко с научным руководителем И.Н. Шарухо защищают проект (по гранту Министерства образования) по развитию агроэкотуризма перед председателем Могилевского облисполкома П. Рудником, 2012



Исследования проводит президентский стипендиат студент-химик Г.Попов, 2012



2005. Последняя сессия позади. Впереди – госэкзамены

Постепенно кафедра росла численно – до 10 штатных (В.Г. Хомяков, И.Н. Шаруха, М.Р. Смоляров, А.В. Шадраков, А.Ю. Скриган, Ю.А. Журов, М.Е. Захарова, Н.Б. Тупицына, Т.С. Милишкевич (Кабушева), А.В. Сорока) и 8 преподавателей-совместителей (Г.В. Дорощенко, Ю.Г. Шайтанова, Е.М. Мазанкова, А.А. Милишкевич, И.В. Гомелюк, Д.С. Воронюк, Д.Н. Алексеенко, С.В. Галанова). Студенты слушали отдельные лекции известных учёных - профессоров Беларуси (В.С. Аношко, О.Ф. Якушко, И.И. Кирвель, И.И. Пирожник,

Я.К. Еловичева, А.Г. Аронов, В.Н. Киселёв), Москвы (И.И. Барина, Г.В. Сдасюк, В.Л. Бабури, А.А. Лукашов), Санкт-Петербурга (В.Л. Мартынов), Пскова (А.Г. Манаков), Харькова (А.О. Жемеров), Польши (А. Бобрик) и др. Преподаватели кафедры стажировались в БГУ, Харьковском, Курском, Санкт-Петербургском, Будапештском университетах, становились лауреатами Премии Президента Беларуси за работу с талантливой молодёжью, за научные исследования (В.Г. Хомяков, И.Н. Шаруха (дважды), А.В. Шадратов).



2014 г. Городской конкурс школьных проектов по планированию городских территорий. Проект защищает учащаяся МГОЛ №3 П. Попкова



2008 г. После ГЭК. Секретарь Д.А. Гунина

Как и в прошлом, существенная роль отводилась полевым занятиям. В планы полевых практик студентов географических специальностей включались элементы научных исследований. В течение 7 лет в ходе выездных практик по геологии (1996-2003, рук.

Г.В. Ридевский) и ландшафтных (1998-2005, рук. Ю.А. Журов) изучались наиболее значимые геологические объекты, ландшафтные особенности регионов Беларуси и приграничных районов России и Украины, накапливались фото- и видеоматериалы для курсовых и дипломных работ, пополнялись образцами горных пород музей геологии, почвенными монолитами, гербариями, коллекциями плодов, насекомых – соответствующие кабинеты биологии.



2009. С выпускниками специальности “Химия” Л.Д. Поляченко.



2008. Чествование юбиляра – 60-летие Л.М. Еленской (сидит в центре)

Много учебных материалов дают дальние комплексные практики (ДКП): от 7 дней на заочном отделении до 28 – на стационаре. Руководителями ДКП в разные годы были Ю.А. Журов, И.Н. Шарухо, М.Р. Смоляров, В.Г. Хомяков, А.В. Шадраков, Д.Н. Алексеенко, Е.М. Мазанкова. В 1999-2010 гг. ДКП охватывали территорию Беларуси, России (Европейский Север, Центральные районы, Поволжье, Северный Кавказ), всю Украину и Молдову. С 2011 г. район проведения практик ограничен территорией Беларуси.



2005. Ночлег практикантов, г. Киев



2012. Практика студентов на РУП «Гранит»



2010. Раннее утро в лагере на практике, озеро Швакшты

Сотрудники кафедры географии и охраны природы оказывали помощь в проведении ДКП по территории Могилёвской области студентам БГУ, Витебского, Брестского, Харьковского, Одесского, Курского, Псковского, Московского университетов.

Кафедрой «третьего» поколения в разные годы руководили Б.Н. Нешатаев (1995-2002), В.Г. Хомяков (2002-2008), И.Н. Шарухо (2008-2012), А.В. Шадраков (2012-2014), А.В. Сорока (2014-2015).



1997. Кафедры географии и охраны природы



2009. Кафедра географии и охраны природы



Группа студентов первого набора специальности «Биология. География» на полевой практике (1996) с куратором В.Г. Хомяковым



2008. Участники научной конференции, посвященной 90-летию П.А. Ляского



**2009. ДКП заочного отделения. Полоцк -центр Европы.
Руководитель Д.Н. Алексеенко**



2005. ДКП.Слутский сырзавод



**2004. Презентация глобуса
Беларуси**

Как известно, кафедра географии с 1959 г. (с перерывом) является штаб-квартирой Могилёвского областного и городского отделов Всесоюзного географического общества (с 1992 - БГО). После восстановления отдела его возглавили Г.В. Ридевский (председатель) и И.Н. Шаруха (учёный секретарь). Сейчас отделом руководит И.Н. Шаруха (с 2002 г.), учёный секретарь – М.Е. Захарова.

Кафедра биологии обеспечивала чтение биологических дисциплин на своём факультете, экологических и специальных курсов – на других факультетах пединститута-университета. Значительный вклад в работу кафедры, в повышение качества преподавания дисциплин, научных исследований преподавателей и студентов внесли А.М. Карабанов, В.Н. Пищалов, С.С. Барсуков, В.А. Горкунов, И.И. Жукова, Е.В. Касьянова, Г.Н. Тихончук, Ф.П. Бондарева, Е.Ю. Иванцова, С.Ю. Быкова, выпускники факультета И.А. Жарина, Д.В. Киселёва (Новикова), Г.А. Войт (Шеренкова) и др. Некоторое время на кафедре работали О. А. Лукин, А. В. Таркан, О. С. Рагина, А. С. Барсуков. При кафедре были открыты магистратура (специальность

«биология») и аспирантура (специальность «физиология»). Кафедрой заведовали С.С. Барсуков (1997-1999), А.М. Карабанов (1999-2007), И.И. Жукова (2007-2011), Е.Ю. Иванцова (2011-2013), Д.В. Киселёва (Новикова) – в 2013-2015 гг.

Специфической исследовательской площадкой кафедры биологии остаётся комплекс агробиологической станции «Любуж». Это 7,6 га площади с дендрарием, где представлено более 100 видов дендрофлоры разных регионов мира, опытный огород, 3-этажный жилой корпус, столовая, лаборатории для работы с научными материалами, спортплощадка и др. Во время полевых практик на станции преподаватели собирают богатый материал для научных работ, студенты – для курсовых и дипломных проектов, коллекции насекомых, гербарный материал и др.

С 1990 г. на станции работали М.И. Дюндин, Н.М. Афанасьева, Т.М. Дубинская (Дюндина), Е.Ю. Иванцова, В.В. Ткачёв, И.А. Малахов, В.М. Дробышевский, Т.В. Белянко. С 2016 г. станцией руководит А.В. Ермоленко.



2013. Кафедра химии

Кафедра химии, как самостоятельная структурная единица, работала в 1997-2015 гг. Огромную роль в её становлении сыграли Л. Д. Полячёнок и О. Г. Полячёнок (профессор МГУП и профессор этой кафедры). На кафедре работали выпускники разных вузов СССР и собственные питомцы: Н.А. Клебанова (Жура), В.А. Седакова, А.В. Клебанов, А.Н. Пахоменко, Н.И. Путникова, Н.Н. Слепцова, Л.П. Максе, С.В. Ясинецкая, совместителями в разные годы – А.Я. Гузиков, Е.Г. Земцова, Е.Н. Дудкина, Т.М. Рожкова, А.А. Иорбалиди и др. Кафедра обеспечивала учебный процесс не только у себя на факультете, но и курс биохимии на факультете физического воспитания. Кафедрой заведовали Л.Д. Полячёнок (1997-2006) и Н.А. Клебанова (Жура) – в 2006-2015 гг.

В последний учебный год для факультета естествознания (2014/2015) на его кафедрах работало 27 штатных преподавателей, среди которых 53,8% составляли кандидаты наук, доценты, в т.ч. по

кафедрам: биологии – 60,0, химии – 57,2, географии и охраны природы – 44,4%.

За 25 лет своего существования факультет естествознания наработал современную материально-техническую базу, оснащённые аудитории, лаборатории, компьютерные классы, появились мультимедийные проекторы, интерактивные доски и др. Были созданы условия для успешного обучения более 460 студентов очной и заочной форм обучения, в т.ч. иностранных. За эти годы студенты обучались по специальностям «Биология. Химия» (1995-2007), «Биология. География» (2000-2006), «География. Биология» (2002-2007), «Биология» (2003-2016; со специализацией «Физиология растений» и «Зоология»), «Химия» (2003-2016), «География» (2003-2014; со специализацией «География туризма и туристический менеджмент», «Экономика региона», «Рациональное природопользование и охрана природы»), «География. Биология» (2014-2017), «Химия. Биология» (2012-2017), «Биология» С 2014/15 учебного года ведётся подготовка по специальностям «Биология. Химия», «Биология. География» с 4-летним сроком обучения. Открыты магистратура (за 2011-2019 гг. защищено 17 магистерских диссертаций) и аспирантура по специальности «Биология».

В 1995-2019 гг. осуществлена подготовка 1610 специалистов естественно-географического профиля на дневном отделении (ДФПО, табл. 2.1.) и 311 – на заочном (ЗФПО, табл. 2.2.)

Таблица 2.1. – Численность выпускников естественно-географических специальностей (1995-2019) биологического факультета (1995-1997), факультета естествознания (1997-2015), факультета математики и естествознания (2015-2019).

Дневная форма обучения

Год	Выпускников	Год	Выпускников	Год	Выпускников
1995	38 БХ	1996	55 БХ	1997	45 БХ
1998	49 БХ	1999	59 БХ	2000	42 БХ + 25 БГ
2001	43 БХ + 24 БГ	2002	50 БХ + 26БГ	2003	56БХ + 28БГ
2004	35 БХ + 30 БГ	2005	47БХ + 30 БГ	2006	37БХ + 25 БГ
2007	43 БХ + 25ГБ	2008	46 Б, Х + 28 Г	2009	50Б + 22 Г + 21Х
2010	27Б+24Г+16Х	2011	29Б+19Г+16Х	2012	36Б+27Г+20Х
2013	39Б+18Г+17Х	2014	22Б+21Г+17Х	2015	29Б+16ГБ+14Х
2016	23Б+10ГБ+12Х	2017	24Б+17ГБ+19ХБ+32БиХ+17БиГ		
2018	29БиХ+13БиГ	2019	20БиХ+7БиГ	Итого 25 выпусков	

Сокращения названий специальностей: БХ – «Биология. Химия», БГ - «Биология. География», ГБ - «География. Биология», ХБ - «Химия. Биология», Б- «Биология (научно-педагогическая специальность)», Г - «География (научно-педагогическая

специальность)», Х - «Химия (научно-педагогическая специальность)», БиХ – «Биология и химия», БиГ – «Биология и география».

Таблица 2.1. – Численность выпускников (2010-2019) ЗФПО

Год	Выпускников	Год	Выпускников	Год	Выпускников
2010	33	2011	32	2012	27
2013	37	2014	35	2015	48
2016	28	2017	23	2018	33
2019	15			Итого	301

Председателями ГЭК работали авторитетные в соответствующих научных отраслях ученые, педагоги (табл. 2.3.)

Таблица 2.3 - Председатели ГЭК, 1995-2019, ДФПО

	«Биология. Химия»		
1995	Ляровский П.А.		
1996	Ткачева Г.И.		
1997	Трилинская Е.А.		
1998	Трилинская Е.А.		
1999	Хотько Т.И.		
	«Биология. Химия»		«Биология. География»
2000	Прищепа И.М.		Лопух П.С.
2001	Ефремов А.Л.		Лисовский Л.А.
2002	Ефремов А.Л.		Лисовский Л.А.
2003	Ефремов А.Л.		Лисовский Л.А.
2004	Поляченко О.Г.		Лопух П.С.
2005	Ефремов А.Л.		Лисовский Л.А.
2006	Ефремов А.Л.		Лисовский Л.А.
2007	Ефремов А.Л.		Лисовский Л.А.
	«Биология»	«Химия», «Химия. Биология»	«География», «География. Биология». «Биология и география»
2008	Лазаревич С.С.	-----	Грибко А.В.
2009	Лазаревич С.С.	Трилинская Е.А.	Грибко А.В.
2010	Лазаревич С.С.	Трилинская Е.А.	Грибко А.В.
2011	Лазаревич С.В.	Трилинская Е.А.	Павловский А.И.
2012	Бойко В.И.	Обатуров А.В.	Лопух П.С.
2013	Бойко В.И.	Обатуров А.В.	Скриган А.Ю.
2014	Бойко В.И.	Обатуров А.В.	Лисовский Л.А.
2015	Мержвинский	Дудкина Е.Н.	Лисовский Л.А.

	Л.М.		
2016	Мержвинский Л.М.	Дудкина Е.Н.	Лисовский Л.А.
2017	Мержвинский Л.М.	Дудкина Е.Н.	Вайлунов В.М.
2018	Вайлунов В.М.		Шадраков А.В.
2019	Вайлунов В.М.		



2001. Первый Смоличевский семинар, д. Бацевичи. Организаторы и студенты-участники



2013. Презентация трехтомного «Географа-статистичнаго слоўніка Магілёўскай вобласці»

Техническое обеспечение аудиторных занятий, полевых практик, научных исследований осуществляли лаборанты М.А. Щербакова, И.Н. Остапенко, Д.А. Гунина, О.Н. Бородич (Ходасевич), А.М. Гарбузова, М.И. Дюндин, Л.М. Еленская, С.Е. Агеева, М.Н. Пруссакова (Харкевич), Е.С. Горяева (Полякова), Г.В. Будник, О.В. Пищалова, О.Н. Владыкина, Т.А. Гурская (Болсун), Е.Л. Лебедева, Н.С. Молчан, Т.А. Гурская.



2012. На практических занятиях по туризму

В 1990-2000-е гг. существенно активизировалась научная работа на факультете как преподавателей, так и студентов. С.С. Барсуков занимался интенсивными технологиями возделывания полевых, овощных и плодово-ягодных культур, селекцией плодово-ягодных культур, применением сельскохозяйственных культур в народной медицине и др. Опубликовал монографию «Выращивание кукурузы на силос и зерно» (Минск, 1994, соавтор), учебно-методические указания «Овощеводство» (Могилёв, 2002, соавтор) и др. С.Ю. Быкова изучала биотические и абиотические факторы, влияющие на крупный рогатый скот и качество молока, В.А. Горкунов – структуру почвенного покрова пахотных земель Могилёвской области, биоту естественных и техногенных экосистем. Под этими названиями издал две монографии (Могилёв, 2002 и в соавторстве 2006). Влияние физиологически активных веществ на рост и развитие растений, экологические аспекты применения пестицидов – некоторые темы, которыми занимается И.А. Жарина (издала пособие «Дыхание растений» (Могилёв, 2010), методические рекомендации «Геоботаника» (Могилёв, 2007), основные интересы Е.Ю. Иванцовой – экология растений, биотехнологии, научно-методическое и учебное обеспечение цитологии и гистологии («Лабораторный практикум по генетике: в 2 ч.» (Могилёв, 2007), «Цитология: лабораторный практикум» (Могилёв, 2009). А.М. Карабанов занимался изучением использования и охраны сапропелевых месторождений Беларуси. Под его руководством был разработан электронный кадастр базы данных по сапропелям, компьютерная технология оценки сапропелевых месторождений, издана монография «Инфракрасные спектры сапропелей» (Могилёв, 2002). Вопросы экологии и агрохимии разрабатывает Д.В. Киселёва (Новикова), они отражены в учебно-методическом пособии «Биология индивидуального развития» (Могилёв, 2009), А.В. Клебанов исследует физикохимию дисперсных

систем, термическую устойчивость биомолекул. Он член УМО вузов Беларуси по естественнонаучному и педагогическому образованию, соавтор лабораторного практикума «Химическая кинетика и катализ» (Могилёв, 2011). При участии Л.Д. Полячёнок разработана теория осушающего действия безводных солей металлов, основывающаяся на термодинамической характеристике процессов дегидратизации низших гидратов этих солей, В.Н. Пищалов изучал распространение и динамику численности редких животных Могилёвской области, В.А. Седакова – химию и технологию пищевых гетерополисахаридов, Г.Н. Тихончук – влияние антропогенных факторов на количественный и качественный состав энтомофауны Могилёвского региона, издала курс лекций «Общая энтомология» (Могилёв, 2010), А.В. Сорока – геоботаническую организацию культурного ландшафта, ландшафтный дизайн и архитектура. Г.В. Ридевский дал комплексную оценку устойчивого регионального развития на примере Могилёвской области (монография с таким же названием, Могилёв, 2002), представил «Территориальную организацию Республики Беларусь: социально-эколого-экономическую модель перехода к устойчивому развитию» (Могилёв, 2007). Климаты Могилёвской области, экстремальные явления погоды и климата – научный интерес М.Р. Смолярова. По этим вопросам он опубликовал несколько материалов, в т.ч. в коллективной монографии кафедры географии «География Могилёвской области» (Могилёв, 2004). А.В. Шадраков дал оценку конкурентоспособности экономико-географических регионов Беларуси в контексте задач устойчивого развития, влияния приграничного положения на социально-экономическое развитие регионов белорусско-российского пограничья. И.Н. Шаруха, Ю.А. Журов, Г.Н. Тихончук, Ф.П. Бондарева по заданию Минприроды обследовали более 50 заказников местного значения, из них провели инвентаризацию 41 заказника в Климовичском, Мстиславском и Чаусском районах, дали рекомендации по дальнейшему развитию сети особо охраняемых природных территорий области. И.Н. Шаруха опубликовал монографию «Пачатковая прыродазнаўча-геаграфічная адукацыя на Беларусі» (Могилёв, 2001), и в соавторстве «География Беларуси: пособие для учителей» (Минск, 2008). В 2016 г. он удостоен Гранта Президента Беларуси для реализации темы «Разработка и внедрение в учебный процесс учреждения высшего образования нового сетевого электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по предмету «Физическая, экономическая и социальная география Беларуси» в образовательной среде Moodle, соответствующего современному уровню образования.

В 1997 г. коллективом преподавателей кафедры географии и охраны природы (Б.Н. Нешатаев, В.Г. Хомяков, И.Н. Шаруха) и учителями города – выпускниками Могилёвского геофака (С.Н. Короленко (Железовская), Т.В. Завьялова (Мыскина), членом БГО Т.Н.

Дмитрук была разработана одна из Концепций развития школьного географического образования в Беларуси. В этом же году С.П. Докиш – заведующий кабинетом географии Витебского областного института усовершенствования учителей стал соавтором авторской программы «Природа и человек» для общеобразовательных школ Беларуси. В 2001 г. могилёвские учителя – выпускники нашего геофака В. И. Петрович (Лекнина), С.С. Борисенко (Кирпиченко), С.Н. Короленко (Железовская), З.Г. Грибовская (Ганюк), Т.И. Нестерович, Т.П. Ильенкова (Гачегова) предложили разработку практических работ по курсу «Общая география» (10 кл.). В 2002 г. коллектив в составе В.Г. Хомякова, И.Н. Шаруха, учителей – выпускников Могилёвского геофака С.С. Борисенко (Кирпиченко), С.Н. Короленко (Железовской) и Т.В. Завьяловой (Мыскиной) предложил для Беларуси программу курса «Общая география» для классов общественно-экономического профиля с повышенным уровнем изучения географии в 10-11 классах общеобразовательных школ и гимназий.

И.Н. Шаруха, А.В. Шадраков, В.Г. Хомяков, Н.Б. Тупицына являются авторами и соавторами 12 карт в «Географическом атласе учителя» (Минск, 2016). И.Н. Шаруха, выпускник Могилёвского геофака В.М. Кривицкий (инициатор и руководитель экспедиции), учитель географии СШ №2 Хотимска Ю.В. Бриткин и сотрудник отдела земельной реформы Хотимского райисполкома А.В. Кротиков 21-22 мая 1998 г. определили крайнюю восточную точку Беларуси с координатами 53 23 31 с.ш., 32 46 09 в.д. С 1997 г. И.Н. Шаруха руководил СНИЛ картографии и краеведения, сейчас – Н.Б. Тупицына. СНИЛ «Химия в устойчивом развитии» успешно работает под руководством А.Н. Пахоменко. В последние годы пристальное внимание уделялось выполнению научных проектов и грантов Министерства образования, БРФФИ, БРФФИ-РГНФ по приоритетным направлениям – ГПНИ «Фундаментальная и прикладная медицина и фармация», ГНТН «Природные ресурсы и окружающая среда», ГАТН «Новые технологии диагностики и лечения», ГПНИ «Химические технологии и материалы, природно-ресурсный материал», а также по реализации отдельных положений Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020 г., Государственной программы возрождения и развития села (разработки по агроэкотуризму, исследования пространственного размещения населения, АПК, в области руральной географии) и др.

На факультете выполнялись международные проекты: ТЕМПУС-проекты Еврокомиссии по образованию («Введение в экологическую специальность для педагогов» (2003-2007), «Внедрение инструментов и политики по улучшению качества образования на институциональном уровне» (2010-2013) – рук. Г.Н. Тихончук), «Сохраним воду для нас и потомков» (Коалиция «Чистая Балтика»,

Швеция, рук. А.Н. Пахоменко), по линии ПРООН и Федерального правительства Германии (рук. И.Н. Шарухо, Н.Б. Тупицына). В ходе реализации этих проектов был создан экологический научно-образовательный центр (ЭНОЦ – рук. Г.Н. Тихончук), Центр по проблемам воды и водных ресурсов, приобретена соответствующая техника и аналитическое оборудование. В.Г. Хомяков участвовал в выполнении проекта Смоленского госуниверситета «Смоленские белорусы, белорусские смоляне».

Преподавательский состав факультета ежегодно заключал договоры и проводил исследования в рамках этих договоров совместно с областным онкологическим диспансером, диспансером спортивной медицины, с лабораторией взаимоотношений микроорганизмов почвы и высших растений Института микробиологии НАНБ, кафедрой БЖД Белорусско-Российского университета, с университетом продовольствия, туристическими компаниями и др. В 2011-2018 гг. осуществлялось выполнение 8 студенческих грантов, финансируемых Министерством образования Беларуси.

В целях получения информации для научных тем кафедра географии и охраны природы совместно с отделом Географического общества возобновила экспедиции на природные (заказник «Щиток» Круглянского района, памятники природы «Иванов хутор» Краснопольского и «Голубая криница» Славгородского района, долина реки Сож в пределах Мстиславского и соседнего Хиславичского района Смоленской области, долина Сожа при слиянии его с Проней у Славгорода, долина Днепра в районе Орши и на отрезке д. Виляховка Быховского района – Рогачёв и др.), демографические и хозяйственные объекты (поселения переселенцев Сидоровка Краснопольского и Рязанцы Мстиславского района, БелГРЭС, Оршанский льнокомбинат, Мстиславский конезавод-120), туристско-рекреационные объекты (Смолянский замок в Оршанском районе, комплекс «Катюша» и мемориальный музей В. Короткевича в Орше, Девичья гора в Мстиславле, краеведческие музеи Кличева, Мстиславля, Круглого, памятники архитектуры Слонома и др.).



2012. Студенческий актив факультета



2011 г. Актив иностранных студентов



С 2001 г. областной отдел Географического общества издаёт научный журнал «Могилёвский меридиан», где печатаются учёные, краеведы, учителя Беларуси, Украины, России, Польши, Молдовы. Усилиями отдела открыты портретная галерея преподавателей факультета естествознания, мемориальный уголок П.А. Лярского. На корпусе №3 в 2018 г. установлена мемориальная доска П.А. Лярскому (в год его 100-летия).



2016. Встреча выпускников 1976 г.



2006. Заседание кафедры у П. Лярского



2005. ДКП. Львов.

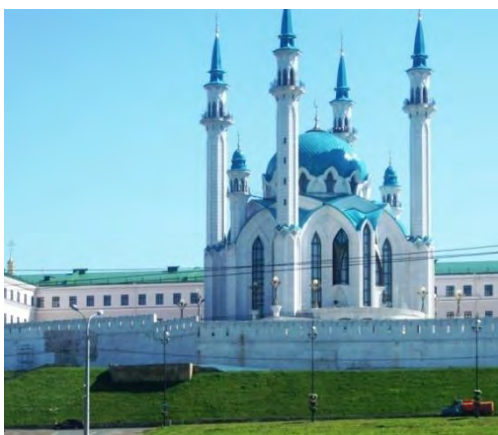


2005. ДКП. В Карпатах.



2005. Киевское ЗАО «Передовые технологии» (картографическое предприятие)

2005. Презентация книги П.А. Лярского «Природа Могилевской области»



2007. ДКП в Аскания-Нова

2008. ДКП. Казанская соборная мечеть.



2001. ДКП. Микашевичи



2011. ДКП. Гомельский горно-обогатительный комбинат



2008. ДКП. На Мамаевом кургане в Волгограде



2011. ДКП. Белорусский металлургический завод



2016. Рабочее совещание с Министром природных ресурсов и охраны окружающей среды А.М. Ковхуто .



2015. Студенческий актив факультета на «чернобыльском» митинге в Любуже

2014. Профориентационные сборы с учащимися летней школы «Олимпиец» на АБС «Любуж». Методист географии ИРО Е. Бугаева

На факультете уделялось серьёзное внимание внедрению результатов НИР как преподавателей, так и студентов. В частности, только за 2011-2013 гг. получено 115 актов внедрения (81 – кафедра географии), в т.ч. в производство 34 (кафедра географии – 31, химии – 3), в учебный процесс – 87 (кафедра географии – 44). За 2011-2018 гг. получено более 150 актов внедрения, в т.ч. в производство – более 50. Внедрялись разработки маршрутов, кластеров для агроэкотуризма, рекомендации по оптимизации сети туристической и экологической инфраструктуры, зелёного каркаса Могилёва, по применению удобрений и кормовых добавок на основе использования трепела Хотимского месторождения, методики определения качественного и количественного состава химических веществ и др. Научные разработки внедрены в учреждения образования (МГУ им. А.А. Кулешова, МГЭУ им. А.Д. Сахарова, МГОИРО, колледжи, средние школы), предприятия и организации, туристические компании Беларуси.



2010. ДКП. В Припятском Полесье 2011. ДКП. РУП «Беларуськалий»

Дипломные проекты и курсовые работы, выполняемые на старших курсах, как правило, имеют практическую направленность. Лучшие работы предоставляются на Республиканский конкурс студенческих научных работ, другие конкурсы, смотры и т.п. В 2011-2018 гг. дипломами различных конкурсов были отмечены более 60 работ студентов. Дипломов 1-й степени были удостоены работы О. Блиндеровой (рук. Г.В. Ридевский), Ю. Дикевич, У. Демьянёнков, А. Миловановой (рук. И.Н. Шаруха), Д. Перминова (рук. Г.Н. Тихончук), Р. Дривило (рук. А.Ю. Скриган), Е. Василенко (рук. В.Г. Хомяков), П.

Скрипко, Т. Куратовой (рук. Н.Б. Тупицына), дипломов 1-й степени конкурса ГИС-проектов удостоены работы Е. Сидоровой (рук. М.Е. Захарова) и И. Авдашкиной (рук. Н.Б. Тупицына). Дипломы 2-й степени получили студенты И. Авдашкина, О. Вакуева, А. Новиков (рук. Н.Б. Тупицына), В. Володина (Бородин) – рук. М.Е. Захарова, О. Шмайкина, Е. Барашкова (рук. В.А. Седакова), А. Красовская (рук. Н.А. Клебанова), К. Акулич (рук. С.Ю. Быкова), Е. Яговдик (рук. И.И. Жукова) и др.



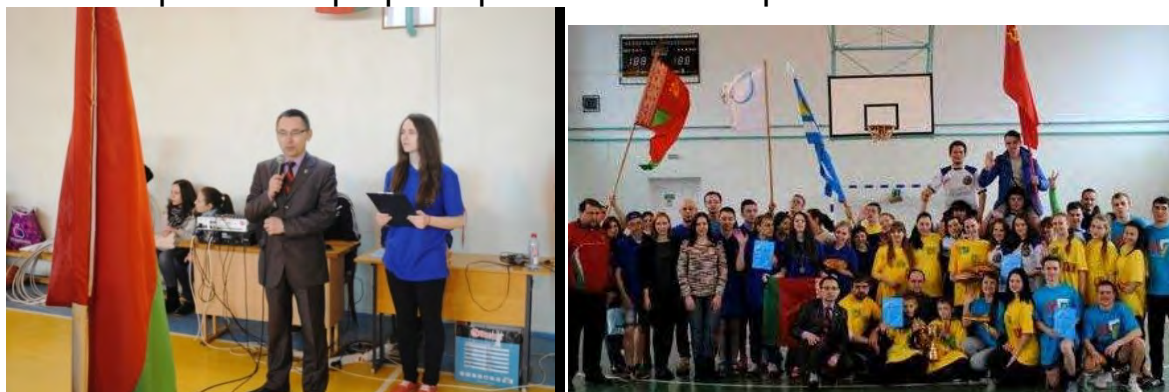
2015. Последний звонок на факультете



2016. Выпускники группы «География. Биология»

Став учителями, некоторые наши выпускники продолжают исследовательскую работу лично сами, либо со своими учениками. А. Романюк (Корчевая) в Кобрине продолжает разработку авторских картографических материалов по размещению объектов Всемирного культурного наследия, О. Ильинчик (Дерех) из Кличевского района исследует топонимику своей местности, Е. Подабед (Костюковичи) работает над вопросом рекультивации карьеров в целях рекреационного использования, Н. Морозова (Беленкова) состояла в творческой группе «Картографическая грамотность учащихся как один из факторов повышения качества географического образования»

учителей Ленинского района г. Могилёва, Н. Евдокимов стал соавтором «Географии Краснопольского района».



2013. Закрытие студенческой спартакиады

Некоторые выпускники пошли в науку, 18 из них уже защитили кандидатские диссертации – Д. Груммо, О. Борисов, Е. Кондратенкова, Н. Мартусевич (Котяшова), Д. Киселёва (Новикова), И. Жарина, А. Шадраков, А. Сорока, И. Старовойтова, Ж. Анисова, А. Антипенко, С. Романенко (Пунченко), А. Клебанов, Е. Дудкина, Е. Земцова, О. Дорощук (Ковель), А. Ермоленко, Т. Хрусталева (Шедогубова). А. Шадраков руководит Могилёвским центром социально-экономических исследований НИЭИ Министерства экономики Беларуси, Д. Груммо работает заместителем директора Института экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАНБ, Т. Шедогубова руководит группой биохимии многопрофильной диагностической лаборатории Института физиологии НАНБ. Другие – подготовили или готовят диссертационные работы, преподают в вузах или работают в научных учреждениях. Научными сотрудниками НАНБ трудятся Е. Карасёва (Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича), Л. Пашкевич (Копылова) – в Институте биофизики и клеточной инженерии, ст. преподавателями Могилёвского университета продовольствия работают Е. Ашмянская (Козловская), Н. Брановицкая (Воронкова), А. Иорбалиди, Т. Супонёва (Рожкова), Полесского университета (Пинск) – С. Демьянов, МГЭУ им. А.Д. Сахарова – И. Пухтеева (Москалькова), Могилёвского института МВД – подполковник Н. Нагорная (Хортова), факультета физического воспитания МГУ им. А.А. Кулешова – Е. Воробей, А. Выговская (Громова), на кафедре педагогики – О. Симченко, на родном факультете – Г. Войт (Шеренкова), М. Захарова, А. Пахоменко.

Все годы чётко и слаженно работал студенческий актив, который составляли старосты групп (Е. Толкачёва, М. Лещенко, А. Иорбалиди, А. Бужинская, Е. Евсеева, Г. Попов, А. Петрова, А. Черчук, Ю. Сивакова и др.), члены студсовета (А. Баранов, А. Андорало, П. Виноградов, Л. Колесникова, Е. Дубяго и др.), активисты БРСМ (Л. Парфёненко, Т. Шлапакова, А. Шкоркина, Д. Соловей, М. Бескоровная, Н. Столпинская, Е. Подобед и др.), волонтеры (М. Иванова, Е.

Антипенко и др.). Многие мероприятия актив проводил совместно. Д. Перминов и Д. Воронюк – возглавляли комитет БРСМ университета.



2015. После вручения дипломов выпускникам

Позднее наши активисты стали руководителями молодёжных организаций (БРСМ) в районах, учебных заведениях, учреждениях: А. Шкоркина – в Могилёвском институте МВД, Н. Столпинская – в Белорусско-Российском университете, Н. Подолякина (Бутленкова) – в Чаусском районе. Д. Воронюк «вырос» до 1-го секретаря ЦК БРСМ.



2014. Рабочее совещание декана с заведующими кафедрами



2013. Комиссия по приему кандидатского экзамена. Председатель – П. С. Лопух



2015. Сотрудники факультета естествознания



Студенты ЗФПО выпуска 2018 г. в СШ №21 им. П.А. Лярского



2018. Семья выпускницы 2006 г. Ю. Шайтановой с будущими студентами факультета

Ежегодно (весной, осенью, зимой) в Любуже проводятся Дни здоровья, в которых принимает участие максимальное количество студентов. Некоторые из них защищали или защищают спортивную честь не только факультета, но и университета и области: волейболисты – А. Беляев, И. Москалькова, Н. Слепцова, А. Таркан, О. Шмурина, П. Концовенко, по баскетболу – А. Борисов, футболу – А. Клебанов, А. Семёнов, П. Концовенко, Н. Дюко, Д. Кулинченко, В. Юрасов, лёгкой атлетике – Г. Войт (Шеренкова), теннису – Д. Короткевич, И. Жарина, лыжам – А. Таркан, шахматам – Е. Попов, Р. Шевцов, К. Шкурко, А. Бегджикова, боксу – К. Маргарян, дзюдо – А. Романюк (Корчевая) и др. В 1995-1997 гг. хорошо выступала факультетская команда по мини-футболу (А. Клебанов, Д. Груммо, А. Таркан, В. Ходанович, М. Давыдов), в 2004-2008 гг. – женская команда по волейболу (Г. Пищенко (Коваленко), Л. Новикова (Масловская), О. Ильинчик (Дерех), И. Новикова, А. Щипец (Юркова).



Портретная галерея преподавателей естественно-географических дисциплин



В Мемориальном уголке П.А. Лярского



2016. ГЭК по специальности «География. Биология»

Туризмом активно занимались О. Романькова (Короленко), М. Пашкевич, Ю. Думчева, Т. Остапенко, Е. Василенко, А. Карпов – все трудятся сегодня в туристических фирмах. Организаторами и участниками категорийных походов были А. Щипец (Юркова) – в Крымские горы, Ю. Грудина (Сивакова), А. Шведко (Гарбузова) – сплав по рекам Сибири, Забайкалья и др.

Молодёжь всегда любила веселье, песни, танцы. Не являются исключением и студенты нашего факультета, которые были постоянными участниками телешоу «Перезагрузка» на БТ-2, игр «Что?

Где? Когда?» и , конечно же, КВН. Через команду «Зелёное море тайги» «прошли» М. Трухачёв, Л. Колесникова, П. Виноградов, А. Базутенко, А. Андорало, Д. Ефремов, Н. Столпинская, Л. Шатрубова и др. Особой популярностью в республике пользовалась команда «Света Слизунова» в составе Д. Воронюка, М. Серкова, А. Семёнова. Кстати, Света Слизунова реальная студентка, их однокурсница, а не просто название команды.



Ансамбль «Анхель» 2009 г.

Высоким профессионализмом отличались наши певцы А. Андрейчиков, Д. Поджигеров, А. Антипенко, О. Торенко, А. Иванова, А. Милованова, Т. Бедулина, К. Голосова (Загуляева), танцоры В. Фещенко, О. Панасович, Ю. Семенова (Немцева), ансамбль «Анхель» (Л. Парфёненко, Ю. Аношко, М. Шупаловская, О. Чернова, Л. Иванова и др.), гитаристы А. Черчук, В. Свирид, Д. Поджигеров, В. Хуторцов, скрипачка и пианистка К. Грибанова, драматические артисты А. Андрейчиков (играл в народном театре «Валентин»), М. Нестеренко, Ю. Думчева, С. Ермошко, поэтесса М. Гутова (Савченко), чтица и ведущая М. Горкунова, ведущие Д. Соловей, В. Юрасов и др. Частенько с музыкально-театрализованными миниатюрами выступали Д. Киселёва (Новикова), Е. Ковалёва, А. Таркан, Е. Антоненко, Д. Груммо, Т. Смородская, В. Михайловский, А. Желдак (Гулакова) и др. Оформлением стенгазет, наглядных и агитационных материалов занимались наши художники Н. Слепцова, С. Адрица, А. Пуховская, И. Малахов, Д. Поджигеров, А. Суров, фотохудожники А. Пахоменко, И. Малахов, Т. Максимова, А. Андорало, М. Клепчукова (Семёнова), Е. Кусов, М. Шупаловская, К. Ерохова. Наши студенты побеждали на университетских конкурсах «Лучший будущий учитель» - И. Жарина (1997, БХ), А. Мешков (2000, БГ), О. Панасюк (2005, БГ), М. Погоцкий (2017, ГБ), Е. Храменкова (2019, БГ). Финалистами этого конкурса становились: А. Андрейчиков (2001, БГ), А. Базутенко (2003, БХ), А. Сахарова (2004, БХ), М. Канькевич (2005, ГБ), Ю. Куксова (2006, ГБ), А. Черкас (2008, БХ), Д. Воронюк (2009, Г), В. Сидоренко (2010, Х), К.

Бойнич (2011, X), А. Романюк (2012, Г), А. Запека (2013, X), Ю. Оношко (2014, X), В. Корбут (2015, Б).



19 января 2018 г. Открытие мемориальной доски П.А. Лярскому



Сегодня выпускники факультета естествознания трудятся на разных участках производственной и социальной сферы жизни общества. В органах исполнительной власти работают Д. Перминов (главный специалист управления занятости населения Комитета по труду, занятости и социальной защите Могилёвского облисполкома), А. Шинкевич (главный специалист отдела контроля по охране и использованию земель, недр, биоразнообразия и особо охраняемых территорий Могилёвского областного комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды), Л. Марченко – главный специалист Дрибинского райисполкома, В. Омелюсик (Корнеев) – заместитель председателя Бобруйского горисполкома, В. Свирид (системный администратор Могилёвского филиала РУП «БелЮрОбеспечение»), А. Гращенко (заведующий отделом социальной защиты населения Климовичского райисполкома), Е. Свирид (Денисенко) – главный специалист Могилёвского городского ЗАГСа, М. Балутенко (главный специалист отдела образования Быховского райисполкома), И. Старовойтова – 1-й заместитель Министра образования и науки Беларуси.



2009. Представители династий-выпускников факультета: Жидковы, Ильянковы, 2009 г.



2009. Команда КВН «Света Слизунова». Д. Воронюк, М.Серков, А. Семенов

Некоторые из выпускников служили или сейчас служат в силовых ведомствах Беларуси. Это – А. Янченко (служба охраны государственных лиц), А. Черчук (начальник отдела экспертно-криминалистической службы Могилёвского областного управления МВД, подполковник), ст. эксперты-криминалисты Государственного комитета судебно-медицинских экспертиз по Могилёвской области майор Т. Кочулко и капитан Д. Гаврилов, ст. следователь Могилёвского областного следственного комитета майор В. Мазур, ст. следователь Октябрьского РОВД г. Могилёва подполковник Н. Нагорная (Хортова, ныне преподает в Институте МВД), начальник штаба Хотимского РОВД майор О. Минкина, ст. оперативный дежурный Краснопольского РОВД капитан В. Кругликов. В отделе кадров Могилёвского областного УВД работает И. Павлова, в департаменте охраны – Н. Тиунов (Октябрьский район г. Могилёва), Д. Кулинченко (Минск), в других службах – А. Клеменко (Могилёв), Д. Зятев (Витебск), А. Козлов (Могилёвский район) и др. В МЧС служат главный специалист отдела службы боеготовности подразделений Могилёвского областного управления полковник А. Завьялов, в разных службах – Т. Полунченко (Зайцева), Н. Радюков, в КГБ – П. Вырко, К. Шершнёв, в органах Таможенного комитета – А. Метельский (Речица), М. Храпуненко (Полоцк).

В разных отраслях хозяйства трудятся сегодня выпускники факультета естествознания, получив порой вторую специальность в ИПК разных вузов или учебных заведениях другого типа. Лаборантом химического анализа на «Нафтане» (Новополоцк) работает И. Видусова, такая же должность у Д. Трофимовой (Федосенко) на Могилёвской ТЭЦ-2, А. Базутенко заведует Центральной химической лабораторией предприятия «Беларусьнефть-Могилёвоблпродукт», А. Савосенко – инженер очистных сооружений «Могилёвхимволокно»,

врачом клинической лабораторной диагностики Могилёвской областной больницы – Ж. Якубовская (Реуцкая). На Минской «Лакокраске» инженером-технологом трудится Ю. Шваюнов, технологами-экологами – Е. Малахова (Костюшко) на иностранном предприятии «БелЛатМит» в Быхове, на «Бабушкиной крынке» в Могилёве – Н. Рогачёва.



2015. Рабочее совещание по гранту ПРООН. Будапешт, Центрально-Европейский университет

Работа жюри Республиканской олимпиады по географии-2011, г. Могилев

В метеослужбе аэропорта «Минск» работает С. Павлючков, аэропорта «Могилёв» - А. Шабулда, И. Новикова. Типографии и издательства стали местом работы для Д. Соловья, Н. Милишкевич (Лысенко) в Могилёве, издательский дом «Колорград» в Минске – для С. Лебедь, редакция газеты «Толока» (Могилёв) – И. Перминовой (Амбружевич). Н. Новикова (Мясоедова) в настоящее время заведует отделом социологических исследований и информационно-аналитической работы агентства «Могилёвские ведомости». Диктором РС «Могилев» работает А. Семенов. Экономистом вагонного депо станции «Могилёв» работает И. Лавренова (Малащенко), экономистом планово-экономического отдела Могилёвского диагностического центра – Е. Колюпанова, в «Альфабанке» - Е. Грундан, в «Сбербанке» - О. Андренко (Минск), С. Галанова (Могилёв), программистами – В. Кривицкий (АТФ «Заря» Могилёвского района), Е. Ковалёв (компания ЕРАМ-СИСТЕМС), начальником отдела кадров строительной фирмы – Ю. Тимошенко, музейной деятельности посвятила себя магистр географии Т. Милишкевич (Кабушева), ИТ-сфере – Ю. Ерошевич.

Реальности наших дней определили профессии очень далёкие от тех, которые были получены в университете. А. Попков, О. Торенко, Е. Берёзко, Ю. Павлюк, В. Кривицкий работают в транспортной сфере, А. Мокаренко, Д. Лыгин, М. Стародубова (Канькевич), А. Беляев, Д. Кургузики, В. Сморщок (ранее работал директором школы в Кличевском районе), А. Соболевский, И. Исаенко, Ю. Шаманова, Е. Куделко, О. Куторгина – в торговле, И. Рудковская – в

«Белоруснефть», А. Милишкевич – в промышленности. В индивидуальном предпринимательстве заняты А. Гуринович, М. Давыдов, В. Брилёв, Ю. Брилёв, Е. Кусов, К. Маргарян, А. Андорало, Ю. Грудинина (Сивакова, пчеловодство), А. Питулин, Т. Максимова, Л. Беляйкова (Мороз), А. Куц, С. Гавриченко и др. Услуги фитнеса оказывают Н. Дроздова, Ю. Шведко, массажа – А. Лебедев, косметологии – Н. Цыплакова. А. Мешков является представителем швейцарской компании «Нестле» в Беларуси, О. Огур – директором Бобруйского филиала компании «Орифлейм» и т.д.

Есть наши выпускники в экологических службах разного уровня. Ю.Азаренко, А. Павлович занимаются вопросами городской экологии, в Могилёвском областном комитете природных ресурсов и охраны окружающей среды трудятся А. Шинкевич, Т. Гарнизонова, Л. Новикова (Масловская), в городском – О. Чернова, в Национальном парке «Нарочанский» – А. Новиков и др.

Большинство биологов, географов, химиков работают в школах. Все годы после выпуска (10–20 и более лет) рядовыми учителями остаются супруги С. и Л. Поляковы (Быховский район), Н. Евдокимов, О. Королёва (Лысова) в Краснопольском, Н. Ковалёв (Кричевский), Д. Моисеенко, О. Дорошенко (Мстиславский), О. Стефаненко (Чаусский), О. Ильинчик (Дерех) в Кличевском районе, О. Блиндерова, Е. Мазанкова, Ю. Рудецкая (Сморгунова), Н. Летковская (Чайкова), Ю. Семенкова (Немцева), Т. Рибиковская, О. Михеева (Степанова), Е. Боровикова (Молодцова), Н. Шутова (Божкова), Е. Беляева (г. Могилёв), Е. Дрик (лицей БРУ), В. Колос (Могилёвский район) и мн. др. Особое место среди молодого поколения выпускников факультета естествознания занимают С. Бабак (Глусский район), Т. Дорошенко (Мстиславский), С. Шилов (Климовичский), С. Хомочкина (Николаева) из Кричевского района, А. Рагуев, П. Книга (Чаусский), А. Трей (Могилёвский), Н. Москаленко (Шкловский район), О. Блиндерова, А. Щипец (Юркова), Д. Поджигеров, Д. Лаптёнок, С. Семочкина (Моисеенко), Ю. Павлова, Т. Королёва (Бояренко) из Могилёва, Т. Куратова (Шклов) и др., ученики которых показывают высокие результаты на предметных олимпиадах, конкурсах, викторинах, смотрах.

Олимпиады получили широкое развитие с 1990-х гг. За 1991-2018 гг. наибольшее количество победителей областных олимпиад подготовили ветераны олимпийского движения В. Хомяков (32 диплома за 1991-2003), С. Юргелас (Данилкина) – 28, С. Короленко (Железовская) – 18, Н. Котова (Короткевич), Л. Лепкович (Куренок) – 11, из молодого поколения учителей географии – Д. Поджигеров (33), Т. Королёва (Бояренко) – 13, Т. Дорошенко, С. Шилов – по 4, А. Трей – 3. На заключительном этапе республиканской олимпиады – у В. Хомякова – 15, С. Юргелас (Данилкиной) – 10, Д. Поджигерова – 7, С. Короленко (Железовской), Н. Котовой (Короткевич) – по 4 диплома.

Особенно следует отметить нашу воспитанницу Н. Колчину (Сольянчук) из Могилёва (сама побеждала на областном и заключительном турах олимпиад), которая за 16 лет работы учителем биологии подготовила победителя международной, 25 – Республиканской, 2 – олимпиад Санкт-Петербургского, 3 – Московского университета им. М.В. Ломоносова, ряда других олимпиад и конкурсов.

На международных олимпиадах из географов побеждали ученики Д. Поджигерова (Тунис, 2008) и Л. Шкредовой (Индия, 2013). Многие учителя, чьи учащиеся регулярно побеждают на олимпиадах, стали лауреатами Премии Президента Беларуси за работу с талантливой молодежью, специальных Премий председателя Могилевского областного исполнительного комитета за достижения в предметных олимпиадах.

Следует отметить, что среди победителей олимпиад были И. Жарина, М. Захарова, А. Шадраков, Н. Колчина (Сольянчук), П. Книга, А. Трей и многие другие. Первые трое – преподаватели нашего факультета (И. Жарина и А. Шадраков – кандидаты наук), П. Книга и А. Трей уже имеют победителей олимпиад из числа своих учеников, вместе с Д. Поджигеровым являются тренерами областной команды.

Делу обучению и воспитанию школьников посвятили себя выпускники текущего десятилетия: А. Пешкун, А. Новицкая, Н. Татьянченко, А. Шведко (Гарбузова), Т. Жовнерова, М. Погоцкий – в Могилёве, А. Петрова (Могилёвский район), О. Дорошенко (Мстиславский район), А. Пуховская (Климовичский район), Е. Подобед (Костюковичский район), Е. Алексютина (г. Бобруйск) и мн. др.

Часть наших выпускников трудится во внешкольных учреждениях. В Центрах детского творчества работают А. Иванова (Мстиславский район), П. Виноградов, В. Ермоленко (Полтавцева), О. Волкова, М. Новодворская (Могилёв), М. Шупаловская (Шкловский район), воспитателем в Республиканском центре «Зубрёнок» - К. Зайцева, в дошкольных учреждениях воспитывают детей Е. Будько (Могилёв), М. Каджаева (Минск). У. Демьянёнков занимается коррекцией развития речи у детей в центре «Виктория», А. Милованова – в Могилёвском городском центре дополнительного образования и в СШ №21 им. П.А. Лярского.

Ряд наших питомцев уже «дорос» до руководителей в системе образования и воспитания молодёжи. Это директора школ В. Фещенко (гимназия №2 Могилёва), А. Мамченко (Вишовская СШ Бельничского района), Н. Колос (Алехнович) в Межисятской СШ Могилёвского района, В. Харитонов (школа-интернат г. Мстиславля), Р. Мануленко (Бобруйский район), Д. Алексеенко (центр внешкольной работы «Юность» г. Могилёва), заместители директоров школ, лицеев, колледжей – В. Ходанович, М. Жардецкая (Яцук), В. Михайловская, С.

Войтенко (Корзун), Т. Сидоренко (Хроменкова) – в Могилёве, Т. Худолей (Бобруйск), Т. Куратова (Шкловский район), О. Ильенкова (Шунькина) – в Костюковичах, В. Зенькович – в Мстиславском, Е. Рагуева (Луговнёва) – в Чаусском районе и др. О. Ильинчик руководит школьным лесничеством Перекольской СШ Кличевского района. В. Омелюсик (Корнеенко) работала начальником управления образования г. Бобруйска, В. Харитонов – зав. РОО Мстиславского района, И. Старовойтова – ректором МГИРО, сейчас – 1-й заместитель Министра образования. Е. Бугаёва (Ветрова), М. Лещенко, Л. Тимошенко, Г. Пищенко (Коваленко) – методисты Могилёвского ИРО.

Факультет естествознания продолжил традицию геофака – формирование семейных пар и династий. В конце 1990-2000-е гг. сложились семейные пары С. и Л. Поляковых, О. и А. Борисовых, Д. и И. Перминовых, В. и А. Романенко, В. и Н. Колосов, Д. и О. Сусло, А. и И. Левицких, А. и Е. Рагуевых, С. и Ю. Павлючковых, А. и О. Ходжоянов, И. и Е. Малаховых и др. Нашими выпускниками стали сёстры Т. и О. Дорошенко, О. и Т. Симченко, Г. и И. Бондаренко, Ю. и Л. Сиваковы, Н. и О. Терещенко, Е. и А. Мороз, братья В. и А. Ремесленниковы, В. и А. Фёдоровы, Ю. и В. Брилёвы, брат и сестра А. и Е. Мамченко и др. Дело отцов продолжили дочери В. Жидкова Ольга, В. Рудковского – Ирина, сын В. Кривицкого Виталий. Дело матерей – сын Г. Моисеенко (Жигуновой) – Дмитрий, дочь С. Юргелас (Данилкиной) – Ирина и др. Есть и более сложные комбинации: Ольга Романькова (Короленко) продолжила дело мамы С. Короленко (Железовской) и деда Н. Железовского (географию окончил и племянник С. Короленко (Железовской) – Артур Карпов), Евгения Ильенкова – отца и матери В. и Т. Ильенковых, Николай Тиунов – дяди и деда Л. и Т. Шундаловых, Дмитрий Поджигеров – отца и бабушки (правда, бабушка закончила геофак Смоленского пединститута).

Значительную помощь в подготовке молодых кадров, ориентации их на свои специальности оказывают учителя «второй» волны могилёвского естественно-географического образования. Так, учительница СШ №8 Могилёва З. Киреева (Михолап) направила на географическую специальность МГУ им. А.А. Кулешова Ю. Шайтанову, Т. Королёву (Бояренко), О. Михневич, К. Шершнёва, А. Петрову. С. Короленко (Железовская) только из СШ №43 – 21 студента: Д. Соловья, К. Подосиновика, Н. Рогачёву, Н. Денисову, Ю. Шведко, А. Левшукову, И. Исаенко, Е. Котова, И. Авдашкину, Т. Жовнерову, О. Жидкову, К. Хальпукову, А. Шкоркину, Н. Каравацкую, В. Лебедева, В. Юрасёву, Д. Ващилко, М. Жандарову, А. Федосенко, А. Гапановича, собственную дочь О. Короленко. Кроме того, её ученики учились или учатся в БГУ и Гомельском университете. Опыт С. Короленко

(Железовской) по профориентации школьников на географические специальности обобщён Могилёвским областным ИРО.

Сегодня выпускников факультета естествознания можно встретить и за пределами Беларуси. Больше всего их живёт и работает в России: С. Подвальский, Т. Ларкович («Газпром»), Ю. Холопова, И. Симоненко, В. Хуторцов, К. Подосиновик, И. Исаенко – в Москве, А. и О. Ходжояны, Е. Земцова – в Санкт-Петербурге, Е. Кордик (Смоляр) – в Калининграде, А. Таркан, И. Еленская – в Подмосковье и т.д. Некоторые уехали в дальнее зарубежье: А. Андрейчиков, Е. Лавренова, К. Грибанова – в Польшу, М. Горкунова – Черногорию, С. Алейников – Португалию, Ю. Дикевич – Испанию, Е. Патрусова – Великобританию, П. Щербаков – Китай, И. Шайтарова – в США; за рубеж уехали и некоторые преподаватели: Б.Н. Нешатаев – в Украину, Е.В. Касьянова – Великобританию, Д. В. Петушкова – Бельгию, М. А. Кебурия – в Грузию.

В целом, жизнь на факультете всегда была насыщенной по всем направлениям. Только за 2010-е гг. он занимал по 2 раза 1, 2, 3-е места в университете в конкурсе на звание лучшего факультета по показателям организации учебной, научной и воспитательной работы.

В 2015 г. факультет естествознания объединили с физико-математическим факультетом. Новый факультет получил название – факультет математики и естествознания. Начался новый период естественно-географического образования в Могилёвской области.



2015. Кафедра естествознания в первый год работы

Первым заведующим объединенной кафедры естествознания стал И.Н. Шаруха, в 2016-2020 гг. кафедру возглавляла доцент Г.Н. Тихончук, с июня 2020 г. кафедру возглавила доцент В.А. Седакова.



2019. Последний экзамен последней сессии последнего выпуска группы студентов ЗФПО. Экзаменатор - профессор И.Н. Шарухо

Агробиостанция «Любуж» перешла в ведение университета. В настоящее время она включает учебно-бытовой корпус (на 100 мест, актовый зал на 100 мест), вспомогательные здания (деревянные корпуса для проведения камеральных работ по результатам полевых исследований, столовая, баня, склад), дендрарий (46 древесных пород), учебно-опытный участок, спортивные площадки и сооружения. На станции проводятся практики по дисциплинам сельскохозяйственного профиля, учебные практики биологической и географической направленности, производственная практика магистрантов. Ежегодно на ней проводятся учебные спортивные сборы, сборы летней школы «Олимпиец» (школьники-олимпиадники по географии), практики социально-гуманитарного колледжа, студентов-географов Брестского государственного университета. За последние полтора десятка лет практики проходили студенты Витебского, Белорусского, Псковского, Московского государственных, Белорусского педагогического, Харьковского национального университетов. В последние годы созданы питомник рассады цветочных культур, кустарников для озеленения территории университета, коллекция энергетических видов растений (8 видов), пчелопасека (5 пчелосемей; организуются курсы «Пчеловодство»), посажены новые аллеи ореха маньчжурского и ели европейской []. В июне 2019 г. Могилевским отделом географического общества по проекту «КОМГОР» заложен маточный аптекарский сад лекарственных растений – питомник для аптекарского огорода для городского сада в Подниколье.

