International Charter on Geographical Education



МЕЖДУНАРОДНАЯ

ХАРТИЯ

ГЕОГРАФИЧЕСКОГО

ОБРАЗОВАНИЯ

2016

Содержание

- 4.Прокламация
- 7.Заявление
- 7.Вклад географии в образование
- 8. Исследования в области географического образования
- 10. Международное сотрудничество
- 14. Международный план действий

Прокламация

В 1992 году Хартия географического образования была одобрена Генеральной Ассамблеей Международного географического союза (МГС) на 27-м Международном географическом конгрессе в г. Вашингтоне, США (www.igu-cge.org). Содержащееся в Хартии 1992 г. заявление остается чрезвычайно важной основой для географического образования и в XXI веке.

В Хартии 1992 г. провозглашалось, что Комиссия по географическому образованию МГС:

«исходит из уверенности в том, что география необходима для развития ответственных и активных граждан мира в настоящее время и в будущем;

считает, что география может быть источником информации, возможностей и стимулов для субъектов всех уровней образования и может внести свой вклад в непрерывный процесс познания и получения радости от окружающего мира;

понимает, что молодежи требуется больше компетенций для обеспечения эффективного международного сотрудничества в области экономики, политики, культуры и охраны окружающей среды в мире, затронутом глобализацией;

высказывает озабоченность тем, что географическим образованием пренебрегают в одних странах, а в других оно плохо структурировано и не обладает внутренней связанностью;

выражает готовность помочь коллегам в борьбе с географической безграмотностью во всех странах мира;

поддерживает принципы, провозглашенные в

- Хартии Организации объединенных наций,
- Всеобщей Декларации прав человека,
- Уставе ЮНЕСКО,
- рекомендациях ЮНЕСКО, касающихся роли образования в развитии международного взаимопонимания, сотрудничества и мира,
- Декларации прав ребенка,
- Повестке дня ООН в области устойчивого развития,
- многих национальных программах и документах, имеющих отношение к географическому образованию,
- и представляет Хартию географического образования всему человечеству».

В последующие годы Комиссия по географическому образованию от имени Международного географического союза опубликовала дополнительные декларации:

Международную декларацию географического образования в области культурного разнообразия, которая была принята на 29-м Географическом конгрессе в г. Сеуле, Республика Корея в августе 2000 г.;

Люцернскую декларацию географического образования в области устойчивого развития, которая была провозглашена на Региональном симпозиуме Комиссии по географическому образованию в г. Люцерне, Швейцария в июле 2007 г.;

Международную декларацию об исследованиях в области географического образования, которая была провозглашена в рамках Региональной конференции МГС в г. Москве, Россия в августе 2015 г.

После 1992 года мир продолжал изменяться. География как учебная дисциплина и географическое образование также развивались. Вследствие этого, Комиссия по географическому образованию МГС подготовила новую Хартию. По сравнению с версией 1992 года новая Хартия более лаконична и включает в себя Программу действий. Преподавателям географии рекомендуется ознакомиться с Хартией 1992 года, соответствующими декларациями и специальной литературой, которые представлены на сайте Комиссии по географическому образованию МГС (www.igu-cge.org).



Заявление

Хартия 2016 года подтверждает преемственность провозглашенных предшествующим документом положений и утверждает, что:

- География это наука о Земле, её природной среде и обществе. География также изучает человеческую деятельность в её взаимосвязи и взаимодействии с окружающей средой как на локальном, так и на глобальном уровне.
- География служит связующим звеном между естественными и общественными науками и является дисциплиной, трактующей причины территориальных различий и пространственного разнообразия явлений, событий и процессов в пределах различных территорий, поэтому она должна рассматриваться как неотъемлемая часть воспитания всех членов любого общества.
- Географическим образованием пренебрегают в одних частях мира, а в других оно плохо структурировано и не получает должной поддержки.

Хартия-2016 в первую очередь адресована тем, кто определяет политику в области образования: ведущим специалистам, разработчикам образовательных программ, учителям и преподавателям географии всех государств и иных юрисдикций. Она должна способствовать получению всеми людьми качественного и содержательного географического образования и помочь преподавателям географии бороться с географической безграмотностью.

Вклад географии в образование

При условии эффективного преподавания изучение географии способно восхищать и вдохновлять людей. Обеспечение высокого качества преподавания географии в школах является прямой обязанностью политиков и ведущих специалистов в области образования на международном уровне.

Открывая возможности для восхищения красотой Земли и мощью сформировавших её облик сил, а также для познания оригинальных способов, благодаря которым разные народы мира адаптируются к различным условиям окружающей среды, обучение географии помогает людям понять и осознать, как

именно образуются ландшафты, каким образом взаимодействуют люди и окружающая среда, каковы последствия наших повседневных пространственных решений, каковы причины природного разнообразия и связанная с ними мозаика культур и обществ.

Поэтому география – жизненно важный предмет и источник знаний для людей XXI века, живущих в тесно взаимосвязанном мире. Это позволяет поставить вопрос о том, что значит обеспечить устойчивое существование в этом мире. Географически образованные индивидуумы осознают значимость общественных взаимоотношений и свою ответственность перед окружающей средой и перед другими людьми. Географическое образование помогает людям научиться гармоничному сосуществованию со всеми живыми существами.

Географические исследования несут удовлетворение и одновременно пробуждают любопытство. Географическая точка зрения позволяет углубить понимание многих современных вызовов, таких как изменение климата, управление водными ресурсами, продовольственная безопасность, поиск новых источников энергии, нерациональное урбанизация. использование природных ресурсов Преподавание географии преследует несколько жизненно важных целей. Изучение географии позволяет людям с опорой на их собственный опыт формулировать вопросы, развивать интеллектуальные навыки и решать повседневные проблемы. Благодаря географии, они не только знакомятся с ключевыми для XXI века умениями, но и получают доступ к таким важнейшим исследовательским инструментам, как карты, знакомятся с навыками полевых исследований и учатся применять мощные информационно-коммуникационные технологии, в первую очередь геоинформационные системы (ГИС).

Исследования в области географического образования

Географическое образование жизненно необходимо для того, чтобы вооружить новое поколение людей знаниями, навыками, умениями и опытом практической деятельности, которые, вместе взятые, позволят заботиться о нашей планете, ценить её и принимать разумные решения для её блага. Вопрос о том как лучше преподавать географию широкому кругу обучающихся вызывает глубокую озабоченность и требует непрерывного изучения. Мы призываем руководителей

органами образования и преподавателей географии создавать условия для проведения теоретических и прикладных исследований в данной области. В частности, мы призываем руководителей и преподавателей географии:

- вкладывать время и ресурсы как в проведение научных исследований, так и во внедрение их результатов в ходе работы в классе и во внеучебное время;
- должным образом ценить современные исследования в области географического образования и полученные в их ходе результаты;
- постоянно стремиться к определению целесообразных и релевантных приоритетных направлений научных исследований в данной области.

Преподаватели географии в начальной, средней и высшей школе должны пользоваться результатами таких исследований. Они больше всего нуждаются в выводах о том как, например, использовать новые технологии, стратегии проблемно-ориентированного обучения и приёмы прогнозирования на уроках географии. Потребность в этом объясняется тем, что от учителя зависит усовершенствование системы образования, а хорошие учителя нуждаются в лучших инструментах для своей работы.

Для исследований в данной области наиболее важными представляются следующие вопросы:

- Какую именно географию необходимо изучать? Каковы заблуждения и предрассудки обучающихся? Как мы можем улучшить их знания, компетенции и навыки в области географии?
- Что мы понимаем под учебными достижениями учащихся? Как их можно лучше измерить, и что должно являться для них эталоном?
- Каковы характеристики эффективности преподавания, обучающих материалов и ресурсов, призванных обеспечить повышение качества географического образования?
- Какие методы обучения являются наиболее эффективными и действенными в повышении качества географического образования?
- Каким образом можно улучшить подготовку учителей географии, чтобы повысить качество преподавания и общий уровень знаний по географии в школе?

В результате подобных исследований разработчики учебных программ и преподаватели географии на всех уровнях смогут:

- усовершенствовать учебные программы и педагогические методы оценивания знаний, используемые в процессе преподавания географии;
- развивать исследовательскую деятельность учителей географии, что создаст условия для вдумчивого и критического применения образовательных технологий, сформирует профессиональный склад ума;
- способствовать повышению спроса на качество географического образования;
- уточнить цели и задачи географического образования независимо от того, по каким программам оно реализуется в той или иной стране.

Международное сотрудничество

Географическое образование должно вносить уникальный вклад в осознание людьми наиболее важных глобальных перспектив. Однако статус географического образования в странах мира различается: многим людям качественное географическое образованию менее доступно. Одним из способов поддержки глобального развития географического образования и обеспечения его качества является поощрение международного сотрудничества в области совместного использования ограниченных ресурсов и оказания помощи преподавателям разных стран для обмена опытом.

Международное сотрудничество учителей географии следует поощрять и развивать в виде двусторонних или многосторонних исследовательских проектов и обмена опытом. Оно должно включать обмены, в которых участвуют обучающиеся, школьные учителя, преподаватели и географы-исследователи. Подобные обмены особенно эффективны, если их участники обращают большое внимание на учебные материалы, научно-исследовательскую деятельность в области содержания учебных программ, методики преподавания и оценки результатов обучения.

Мы призываем преподавателей и учителей географии во всех странах продвигать подобные обмены в рамках работы Комиссии по географическому образованию

Международного географического союза при посредничестве различных сообществ и профессиональных ассоциаций географов.

Мы призываем курирующие образование государственные органы поддерживать и поощрять международное сотрудничество.





Международная программа действий

Для того, чтобы всё человечество могло обогатиться географическими знаниями Международный географический союз предлагает для государственных органов управления образованием, разработчиков учебных программ, преподавателей и учителей географии следующую программу по повышению качества географического образования и научных исследований в области географического образования на международном уровне.

1

Национальные и местные органы образования, а также учителя и преподаватели географии на всех уровнях образования должны как можно более точно формулировать значение географического образования для общества с тем, чтобы обеспечить более высокий уровень общественной поддержки сохранения географии как приоритетной учебной дисциплины.

К весомым аргументам в пользу географического образования можно отнести следующие:

- Географическое положение является ключевым фактором нашего существования, особенно в эпоху глобализации и Интернета, когда географическое знание с акцентом на пространственное многообразие обеспечивает рациональный и практичный взгляд на повседневную жизнь.
- География дисциплина, концентрирующая знания о местах и регионах. Понимание уникальности тех или иных контекстов и обстоятельств во взаимосвязанном мире помогает углубить наше понимание общественного разнообразия.
- География сфокусирована как на изучении глобальных и локальных проблем и явлений, так и взаимосвязей между ними.
- География исследует взаимосвязи между обществом и окружающей средой применительно к конкретным районам и местам, изучает явления и проблемы, которые имеют ярко выраженную географическую составляющую, например, природные катастрофы, изменение климата, энергообеспеченность, миграции, землепользование, урбанизацию,

бедность и территориальную идентичность. География служит мостом между естественными и общественными науками и способствует комплексному изучению подобных вопросов.

- География помогает людям критически осмыслить возможности достижения устойчивого образа жизни на местном и глобальном уровнях и понять, как им для этого следует действовать. География это намного больше, чем просто изучение множества фактов и понятий. Она сфокусирована на изучении закономерностей и процессов, которые помогают лучше узнать непрерывно меняющуюся планету.
- Географические знания и навыки, особенно когда они опосредуются через геопространственные технологии, предлагают уникальные возможности для осмысления современного мира. Вместе взятые они образуют бесценный набор навыков XXI века, востребованных уже сегодня и необходимых завтра.

2

Национальные и местные органы образования должны устанавливать минимальные требования к преподаванию географии и к географической грамотности тех, кто её преподаёт.

Подобные требования должны базироваться на убеждении, что:

- Учащиеся на всех уровнях начальной и средней школы должны иметь доступ к высококачественному географическому образованию как важной части общей программы обучения.
- Поскольку учителя играют ключевую роль в обеспечении инновационного и качественного образования, высококвалифицированные учителя географии должны быть представлены во всех школах, что позволит обеспечить эффективное руководство процессом подготовки школьных учебных планов и их реализации. Специальные регламенты подготовки учителей должны определить минимальные требования к учителям географии, как в начальной, так и в средней школе.
- Учителя географии должны быть специалистами как в области общественной, так и физической географии, чтобы иметь возможность интегрировать различные аспекты дисциплины в начальной и средней школе.



Национальные и местные органы образования и ассоциации учителей географии должны поощрять внутригосударственные и межгосударственные обмены наиболее значимыми достижениями в области преподавания географии и практик обучения.

Укрепление сотрудничества и организация обменов между учителями географии на региональном, страновом и международном уровнях создают возможности для:

- укрепления позиций географии в школах и высших учебных заведениях;
- уточнения целей географического образования для всех обучающихся;
- разработки инновационных и эффективных педагогических практик в географическом образовании.

Сравнение стандартов географического образования и учебных программ по географии в разных странах и создание возможностей для организации международных обменов преподавателей следует поощрять в целях распространения знаний, навыков и ценностей, которые являются базовыми для географического образования.

4

Национальные и местные органы образования и профессиональные сообщества преподавателей географии должны формировать целевые исследовательские планы в области исследований географического образования и содействовать проведению этих исследований для его развития.

Преподавание географии во всех странах может быть поднято на качественно новый уровень за счёт того, что все составляющие образовательного процесса станут базироваться на выводах, полученных в результате достоверных, рецензируемых и релевантных исследований.

Для того, чтобы добиться этого:

• Руководители органов управления образованием, разработчики учебных программ и преподаватели географии должны знакомиться с опубликованными в различных странах результатами исследований в области географического образования с целью определения лучших практик и поиска дальнейших направлений исследований.

- Руководители органов управления образованием и учителя географии должны выработать механизмы поддержки исследований в области географического образования, если объём и качество таких исследований оставляют желать лучшего.
- Руководители органов управления образованием, разработчики учебных программ и преподаватели географии должны разработать подходы, с помощью которых учителя в своих школах смогут получить доступ к результатам международных исследований в области географического образования на своих собственных языках.
- Учителям следует предложить проанализировать качество географического образования для повышения профессиональной квалификации. Такое исследование может быть поддержано международными исследовательскими группами, что позволило бы исследователям опираться на ресурсы, интеллект и опыт, недоступные каждому из них в отдельности.

5

Национальные и местные органы образования и ассоциации учителей географии должны создавать и поддерживать развитую профессиональную сеть контактов.

Национальные и международные профессиональные сетевые структуры необходимы, чтобы открыть новые горизонты для географического образования. Эти сети нуждаются в поддержке широкого круга управленцев, определяющих политику в области образования, географических организаций и других заинтересованных сторон. В частности, необходимо отметить:

- Непрерывное профессиональное развитие географического образования в рамках таких сетей и между ними должно поощряться и быть доступным для всех учителей.
- Повышение статуса географии как учебной дисциплины и придание ей большего значения в системе образования требуют того, чтобы она была лучше представлена в средствах массовой информации. Профессиональные сообщества на местном, региональном, национальном и международном уровнях следует поощрять за вовлечение общественности в их работу.

Географическое образование должно строиться таким образом, чтобы способствовать решению местных и/или национальных задач, при этом оно должно быть основано на пяти вышеизложенных пунктах. Несмотря на то, что школьная программа в разных странах может существенно различаться, важно чтобы все учебные программы по географии получили повсеместное признание, поскольку они должны вобрать в себя всё лучшее, что есть в современной географической науке.

Международная Хартия географического образования, разработанная Комиссией МГС по географическому образованию, была одобрена Генеральной Ассамблеей Международного географического союза на Международном географическом конгрессе в г. Пекине в августе 2016 года.

Международный географический союз высоко оценивает принципы и практики, представленные в Хартии в качестве Международного плана действий. С помощью этого плана люди во всех странах мира смогут получить географическое образование, на которое они имеют право.

Международный географический союз на своем Конгрессе в Пекине в 2016 году утверждает данную Хартию, адресованную правительствам и народам всех стран мира, и предлагает считать провозглашенные в ней принципы и практики основой, благодаря которой значение географического образования во всех странах должно быть сохранено.

Пекин, 24 августа 2016 г.

Профессор В.А. Колосов

Президент Международного географического союза

Представленная *Хартия по географическому образованию* была подготовлена профессорами Йоп ван дер Шее и Джоном Линдстоном, сопредседателями Комиссии МГС по географическому образованию. Текст Хартии обсуждался с представителями EUROGEO, EUGEO, AAG, SEAGA и др.

Все права на текст Хартии принадлежат Комиссии МГС по географическому образованию.

Фотографии – проф. Йоп ван дер Шее Дизайн брошюры – "Usecue Amsterdam" Жозеф Плато, Амстердам.

Русскоязычная версия Хартии по географическому образованию подготовлена Национальным комитетом российских географов.

Перевод на русский язык - к.г.н. А.С. Наумов и к.г.н. А.Б. Себенцов.

Корректор – к.г.н. Д.В. Заяц

Верстка – к.г.н. А.Б. Себенцов.

International Geographical Union

Union Géographique Internationale

Commission on Geographical Education