

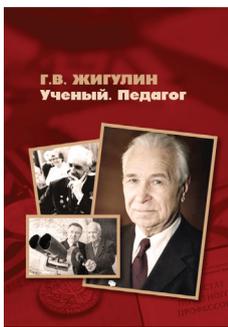
Издано в АлтГПУ



Актуальные проблемы математического образования в школе и вузе : материалы XI Всероссийской с международным участием научно-практической конференции, г. Барнаул, 9–10 декабря 2021 года / под науч. ред. И.В. Кисельникова, И.Г. Кулешовой. – Барнаул : АлтГПУ, 2021.

В материалах конференции рассмотрены проблемы совершенствования содержания и технологии обучения математике на разных уровнях общего образования, подготовки учителя математики к работе в современных условиях, математической подготовки студентов вузов по различным направлениям.

Сборник материалов конференции адресован специалистам в области теории и методики обучения математике в школе и вузе.



Г.В. Жигулин. Ученый. Педагог / сост. Г.П. Абрамкин. – Барнаул : АлтГПУ, 2022. – 112 с.

Георгий Васильевич Жигулин вошел в историю Алтайского государственного педагогического университета как человек, внесший значительный вклад в подготовку учительских кадров и кадров высшей квалификации для образовательных организаций Алтайского края, формирование и становление научных школ. Но его деятельность была значительно шире. С его именем связано создание первого вычислительно центра, выполнение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований в интересах отраслей народного хозяйства, начало космической эры на Алтае. Как же формировался этот мощный характер, откуда взялась эта удивительная сила, позволившая Жигулину Г.В. стать тем, кем он стал? Эти вопросы находятся в центре внимания автора данной книги.

Книга предназначена для широкого круга читателей.



Контев, А.В. Верхнее Приобье и Прииртышье на старинных картах (XVI–XVII вв.) : монография / А.В. Контев. – Барнаул : АлтГПУ, 2022. – 280 с. : ил.

В монографии рассматривается начальный период формирования географических представлений о Верхнем Приобье и Прииртышье. Накопление картографических знаний о южных районах Западной Сибири прошло длительный этап, от легендарных сведений в контексте общего образа Северной Азии, до формирования целостной картины региона, основанной на достоверных знаниях. В книге представлен комплексный анализ как рукописных, так и печатных картографических источников. Автор анализирует сведения, имеющиеся на старинных картах 1507–1690-х гг., в контексте освоения Российским государством верховий западносибирских рек, а в ряде случаев и Среднего Прииртышья. Исследование доведено до конца XVII века, при этом картографическое наследие известного сибирского «изографа» Семена Ремезова не рассматривается в монографии, поскольку оно представляет собой качественно иной этап развития сибирской картографии.

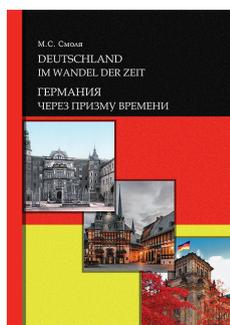
Книга предназначена для специалистов по истории картографии и освоения Зауралья, а также для широкого круга читателей, интересующихся историей Западной Сибири и Алтая. Многочисленные черно-белые и цветные иллюстрации позволяют читателям самостоятельно ознакомиться с содержанием старинных карт, а переведенные с латинского языка пояснительные тексты помогут уяснить нюансы изображаемых реалий.



Полевые исследования в Верхнем Приобье, Прииртышье и на Алтае (археология, этнография, устная история и музееведение). 2020–2021 гг. : Вып. 16 : сборник научных трудов / под ред. Т.К. Щегловой, М.А. Демина, Н.С. Грибановой, Н.Н. Головченко. – Барнаул : АлтГПУ, 2021. – 336 с.

В шестнадцатом выпуске сборника представлены результаты исследований в области археологии, устной истории, этнографии и музееведения в Южной Сибири и сопредельных регионах Казахстана за 2020–2021 гг., проходившие в условиях пандемии, что наложило отпечаток на полевую работу. Материалы сборника призваны мобильно информировать о новых полевых материалах исследователей образовательных, академических, культурно-просветительных учреждений и о возможности их использования в выставочной деятельности музеев сопредельных российских и казахстанских регионов. Проведенная конференция и изданный сборник посвящены памяти Г.А. Кубриной, внесшей большой вклад в изучение, сохранение, популяризацию историко-культурного наследия и развитие музейного дела Алтайского края.

Сборник рассчитан на широкий круг специалистов в области исторической науки и археологии, а также всех интересующихся изучением, сохранением и популяризацией историко-культурного наследия.



Смоля, М.С. Deutschland im Wandel der Zeit = Германия через призму времени : учебное пособие / М.С. Смоля. – Барнаул : АлтГПУ, 2022.

Учебное пособие содержит систематизированный теоретический материал и комплекс упражнений, направленных на формирование знаний о культурном, историческом развитии Германии, формирование и расширение иноязычной компетенции студентов. Практические задания носят проблемный характер, способствуют развитию критического мышления, мотивируют студентов к самостоятельной работе. Каждая тема завершается тестовыми заданиями.

Предназначено для преподавателей и студентов языковых вузов и факультетов и может быть использовано как в качестве одного из основных средств обучения современному страноведению Германии, так и в процессе дистанционного обучения и самостоятельного изучения данной дисциплины. Может быть использовано в работе учителей немецкого языка в школах и колледжах, занимающихся подготовкой обучающихся к участию в языковых и страноведческих олимпиадах.



Шаповалов, А.А. Учебно-исследовательские работы для смешанного обучения физике : учебное пособие / А.А. Шаповалов. – Барнаул : АлтГПУ, 2021. – 284 с.

Учебное пособие содержит серию экспериментальных учебно-исследовательских работ по физике, выполнение которых позволит исследователям в форматах очного, дистанционного и смешанного обучения овладеть основами учебно-исследовательской деятельности, научиться работать с компьютеризированными датчиками физических величин, обрабатывать результаты проведенных измерений и интерпретировать их. Предполагается, что учебно-исследовательские работы будут выполняться с использованием датчиков Vernier, а обработка результатов измерений проводится с помощью программы Logger Pro.

Учебное пособие предназначено для студентов физико-математических факультетов педагогических университетов, учителей физики средних учебных заведений, учащихся средних общеобразовательных школ, лицеев и гимназий, обучающихся в профильных классах физико-математического и естественно-научного направлений. Может быть полезно научным и практическим работникам в области теории и методики обучения физике.