

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ
ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

АЛМАТЫ ЭКОНОМИКА
ЖӘНЕ СТАТИСТИКА АКАДЕМИЯСЫ

«ЖАСТАР ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ»

атты XII халықаралық ғылыми-практикалық
конференцияның материалдары



Materials of the XII International Scientific
and Practical Conference
«YOUTH AND SCIENCE»

Алматы, 2013

УДК 061+001
ББК 66.75+72.4
Ж 33

Редакционно-издательский совет:

Корвяков В.А. (председатель), Сейдахметова Ф.С. (зам. председателя), Мадьярова Г.А., Сейтхамзина Г.Ж., Айжанова Г.К., Бертаева К.Ж., Штиллер М.В., Кыдырбек-улы А.Б., Кесикбаева С.Ж., Серикбай С.Н.

Ж 33 «ЖАСТАР ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ» атты XII халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдары=Материалы XII Международной научно-практической конференции молодых ученых, магистрантов и студентов, «МОЛОДЕЖЬ И НАУКА»= Materials of the XII International Scientific and Practical Conference «YOUTH AND SCIENCE»/авт. - сост.: д.э.н., профессор Ф.С.Сейдахметова - Алматы: Алматинская академия экономики и статистики, 2013. – 688 стр.

Сборник содержит материалы XII Международной научно-практической конференции молодых ученых, магистрантов и студентов «Молодежь и наука», которая состоялась 27 мая 2013 г. в Алматинской академии экономики и статистики, Алматы, Республика Казахстан и ориентирован на преподавателей, магистрантов, студентов и научных исследователей, а также на руководителей организаций и специалистов различных уровней.

УДК 061+001
ББК 66.75+72.4

Тексты набраны с авторских оригиналов.

Редакционно-издательский совет не несет ответственности за возможные неточности, возникшие в процессе компьютерной верстки издания.

За содержание своих статей ответственны авторы.

ISBN 978-601-06-2632-4

© Алматинская академия
экономики и статистики, 2013

<i>Дүйсенова Н.Р.</i> РОЛЬ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНИКА В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ.....	493
<i>Әбдішімұлы Е., Бөрібаев Б.</i> «LINGVO CLUB» ШАҒЫН МЕКЕМЕСІНІҢ АВТОМАТТАНДЫРЫЛҒАН АҚПАРАТТЫҚ ЖҮЙЕСІН ҚҰРУ.....	497
<i>Әбілдаева С.А., Бөрібаев Б.</i> «ПРОГРАММАЛАУ ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫ» ПӘНІНЕН ЭЛЕКТРОНДЫҚ ОҚУЛЫҚ ЖАСАУ.....	500
<i>Ерғазиева И.Б., Бөрібаев Б.</i> ЭЛЕКТРОНДЫҚ ҚҰРАЛДАР АРҚЫЛЫ ОҚЫТУДЫҢ МАҢЫЗЫ ЖӘНЕ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....	504
<i>Есекенова А.А.</i> ЖЕР МАҢЫНДАҒЫ АСТЕРОИД ТРАЕКТОРИЯСЫН КОМПЬЮТЕРЛІК МОДЕЛДЕУ.....	509
<i>Есекенова А., Мадьярова Г.А.</i> ФИЗИКАЛЫҚ ЕСЕПТЕРДІ КОМПЬЮТЕРЛІК МОДЕЛЬДЕУ.....	515
<i>Есетова А.С., Түлемисова А.С.</i> КІТАПХАНА ҚЫЗМЕТКЕРІНІҢ ЖҰМЫС ОРНЫН АВТОМАТТАНДЫРУ.....	521
<i>Жанұзақова З.Ж., Бөрібаев Б.</i> DELPHI ПРОГРАММАЛАУ ОРТАСЫНДА АУДАРМА СӨЗДІК ЖАСАҚТАУ.....	524
<i>Заугарова Е. В.</i> ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ВНЕШНЕТОРГОВЫМ ПОСРЕДНИЧЕСТВОМ РОССИЙСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.....	527
<i>Искакова А.Б., Красилова В.А.</i> СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В РАЗВИТИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И КОММУНИКАЦИИ.....	529
<i>Каирбекова С.К., Сегизбаева Р.У.</i> СТРУКТУРА И ПРИЗНАКИ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНИКОВ.....	533
<i>Кожасбаев А.С., Маркова Л.Ф.</i> РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО РАБОЧЕГО МЕСТА АГЕНТА НЕДВИЖИМОСТИ.....	535
<i>Гайдай А. А., Коптева Л. А.</i> ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.....	539
<i>Кубашева А.Н., Бөрібаев Б.</i> BORLAND C++BUILDER 6.0 ОРТАСЫНДА МӘТІНДІК РЕДАКТОР ҚҰРУ.....	543
<i>Молдабеков Б.Қ.</i> АВТОМАТТАНДЫРЫЛҒАН АҚПАРАТТЫҚ ЖҮЙЕЛЕРДІ ҚҰРУ МӘСЕЛЕЛЕРІ.....	547
<i>Молдабеков Б.К., Сегизбаева Р.У.</i> БОЛОНСКИЙ ПРОЦЕСС В КАЗАХСТАНЕ.....	550

Қорытындылай келгенде, сайтты жасау барысында мынадай жұмыстар атқарылды: сайттың функционалды құрылымдық сұлбасы құрастырылды және ондағы әрекеттердің барлығы атқарыла алатындай түрде керекті программалық жабдықтамалар қолданылды. Сонымен қатар, жүйенің программалық модулінің байланысу сұлбасы, жүйенің негізгі модулі сұлбасы және қолданушылар үшін навигациялық сұлба жасалынды. Web-парақтағы ақпаратты қорғау әдістерінің де пайдаланғандығын атап өтуге болады. Программа тапсырыс берушілердің талабы бойынша интернет желісінде жұмыс жасауға толық қабілетті және қоғамға пайдасын тигізеді деген ойдамыз. Сайтты құрастыру көптеген технологияларды меңгеріп, өзіміздің де web-технологиялар туралы білімімізді тереңдете түсуімізге көп көмегін тигізді.

Пайдаланылған әдебиеттер тізімі:

1. Аррантс С.Е. Web-сервер, Web-сайт. - СПб.: Питер, 1997.
2. Александр Колесников. Internet для пользователя. - Киев: ВНУ, 2000.
3. Джой Крейнаж, Джой Хебрейкен. Энциклопедия Интернет. - М., 1999.
4. Йорге Штеффен. Internet: сотни полезных рецептов. - Киев: ВНУ, 1996.
5. Бөрібаев Б., Мадьярова Г.А. Web-технологиялар: Оқулық. - Алматы: ЖШС РПБК «Дәуір», 2011. -360 б.
6. Дуванов А.А. WEB-конструирование DHTML. Санкт-Петербург: 2009. -264 Аргерих Л. и др. Профессиональное PHP программирование. - СПб: Символ-Плюс, 2003.

Түйін

Сайтты құрастыруда көптеген технологияларды меңгеріп, өзіміздің де web-технологиялар туралы білімімізді тереңдете түсінуімізге көп көмегін тигізді.

Резюме

Разработка веб-сайта дал мне в усвоении многих технологий, а также помогают глубже понять свои знания в области веб-технологий.

Summary

Website development has given me in the assimilation of many technologies, as well as help to deeply understand my knowledge in the field of web-based technologies.

УДК 681.3
ББК 32.973

«ПРОГРАММАЛАУ ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫ» ПӘНІНЕН ЭЛЕКТРОНДЫҚ ОҚУЛЫҚ ЖАСАУ

Әбілдаева С.А.

*әл-Фараби ат. Қазақ ұлттық университетінің
механика-математика факультетінің 4-курс студенті
ғылыми жетекшісі: Бөрібаев Б.,
т.ғ.к., әл-Фараби ат. ҚҰУ профессоры*

Қазақстан Республикасында білім жүйесін реформалауда, ұлттық модель құруға бағыттау барысында парадигмалардың ауысуы жүзеге асырылады. Жоғары мектептердің ?лемдік білім кеңістігіне ену үдерісі педагогикалық технологияның жаңару қажеттілігін тудырады. Үйлестіру үдерістерінің қарқынды дамуы, к?сіби ж?не академиялық т?жірибелердің өсуі оқыту ?дістерінің тиімділігін арттырады. Осыны жүзеге асыру үшін электрондық оқулықтарды пайдалана білуіміз қажет. Электрондық оқулықтар студенттің ойлау қабілетін, өзін-өзі реттеуді дамытады, өздігінен оқып-үйренуге талпындырады.

Электрондық білім беруге арналған электрондық ресурстармен және контентпен қамтама-