

РЕЦЕНЗИЯ
на образовательную программу
“Computer Science”
квалификация (степень): бакалавр техники и технологий

Работа представлена НАО «КазННТУ имени К.И. Сатпаева». Институт Информационных и Телекоммуникационных Технологий.

Образовательная программа построена на высоком профессиональном уровне с учетом современных требований рынка. Затронуты такие важные аспекты – как алгоритмизации и программирование, базовый понятия объектно-ориентированного подхода и управления хранилищами данных. Особое внимание уделено разделу машинного обучения с гармоничной последовательностью изложения материалов и пререквизитности. Программа направлена на воспитание 3-х видов специалистов: программисты, администраторы информационных систем и аналитики данных.

Программа имеет такие дисциплины как: анализ данных, нейронные сети, машинное обучение, обработка цифровых изображений. Уделено внимание базовым техническим наукам. Имеет набор практико-ориентированных дисциплин, компетенции которых востребованы на рынке – это сетевые технологии программирования и разработка мобильных приложений. Последовательность и время прохождения дисциплин является корректным.

Импонирует наличие трех четко выраженных траекторий развития – это разработка программного обеспечения, анализ данных и машинное обучения, информационные системы.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ:

- Образовательная программа выполнена на высоком уровне. Имеет четкие цели и задачи.
- Четко определены компетенции и составлены образовательные модули, отражающие эти компетенции
- Программа обучения отражает текущее современное состояние науки и технологии в области информационных технологий.

Генеральный директор ТОО “Relog”



Б. Рустемов

РЕЦЕНЗИЯ
на образовательную программу
“Computer Science”
квалификация (степень): бакалавр техники и технологий

Работа представлена НАО «КазННТУ имени К.И. Сатпаева». Институт Информационных и Телекоммуникационных Технологий.

Работа представлена в виде документа, содержащего следующие разделы:

1. Краткое описание
2. Паспорт программы
3. Требования для поступающих
4. Требования для завершения обучения и получения диплома
5. Рабочая учебная программа
6. Дескрипторы уровня и объема знаний, умений, навыков и компетенций
7. Компетенции по завершению обучения
8. Политика получения дополнительного образования Minor
9. Перечень модулей и результатов обучения
10. Описание дисциплин

Образовательная программа построена на основании первичной документации, регламентирующей правила составления и содержания общеобразовательных, базовых и профильных компонентов с опорой на требуемые компетенции согласно профессиональным стандартам по направлению – Информационно-коммуникационные технологии со специализацией: разработка программного обеспечения, информационные системы и анализ данных.

Программа предусматривает важные инновационные дисциплины по заявленному профилю: анализ данных, нейронные сети, машинное обучение, обработка цифровых изображений. В рамках образовательной программы особое внимание уделяется фундаментальным техническим наукам, являющимся несомненным базисом в компьютерных науках. Образовательная программа имеет большое количество практико-ориентированных дисциплин, компетенции которых крайне востребованы на протяжении последней декады – это сетевые технологии, программирования и разработка мобильных приложений. Последовательность и время прохождения дисциплин является корректным, с указанием четкой пререквизитности – что позволяет вести студентов по необходимому треку развития.

Важным фактором образовательной программы является наличие трех четко выраженных траекторий развития – это разработка программного обеспечения, анализ данных и машинное обучение, информационные системы. Наличие таких треков позволяет максимально широко охватить интересы обучающихся и направить их на основании индивидуальных способностей и предрасположенностей.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ:

- Образовательная программа выполнена на высоком уровне. Имеет четкие цели и задачи.
- Четко определены компетенции и составлены образовательные модули, отражающие эти компетенции
- Программа обучения отражает текущее современное состояние науки и технологии в области информационных технологий.

Эксперт:	
----------	--

Зав. Лаб. «Интеллектуального Анализа Больших
Данных» РГП на ПХВ ИИВТ КН МОН РК

Ассист. Проф. ФИТ АО КБТУ

Пак А.А.

Пак А.А.



Исполнитель по кадрам
Мушурова С. Ж

РЕЦЕНЗИЯ
на образовательную программу
“Computer Science”
квалификация (степень): бакалавр техники и технологий

Работа представлена НАО «КазНИТУ имени К.И. Сатпаева». Институт Информационных и Телекоммуникационных Технологий.

Представленная образовательная программа построена на высоком профессиональном уровне. Учтены современные тренды и тенденции в области IT. Воспитание программистов, системных интеграторов и аналитиков данных – является важной и не простой задачей. И представленная образовательная программа – вполне способна предложить решение, которое будет иметь качественный и количественный эффект. Затронуты такие важные фундаментальные аспекты – как алгоритмизация и программирование, базовый понятия объектно-ориентированного программирования, управления хранилищами данных. Внесены дисциплины машинного обучения с гармоничной последовательностью изложения материалов и пререквизитности. Программа направлена на воспитание 3-х видов специалистов: программисты, администраторы информационных систем и аналитики данных.

Программа имеет такие дисциплины как: анализ данных, нейронные сети, машинное обучение, обработка цифровых изображений. Уделено внимание базовым техническим наукам. Имеет набор практико-ориентированных дисциплин, компетенции которых востребованы на рынке – это сетевые технологии программирования и разработка мобильных приложений. Последовательность и время прохождения дисциплин является корректным.

Четко прослеживаются траектории развития специалиста – это разработка программного обеспечения, анализ данных и машинное обучения, информационные системы.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ:

- Образовательная программа выполнена на высоком уровне. Имеет четкие цели и задачи.
- Четко определены компетенции и составлены образовательные модули, отражающие эти компетенции
- Программа обучения отражает текущее современное состояние науки и технологии в области информационных технологий.

Технический директор ТОО «QBIT»



А. Нурмухамедов



IT- компанияларының Қазақстандық Қауымдастығы
Казахстанская Ассоциация IT-компаний
Association of IT Companies of Kazakhstan

Қазақстан Республикасы
010000, Астана қаласы,
Қабанбай батыр көшесі 6/5, 3 офис,
тел.: +7(7172) 925 552
факс.: +7 (7172) 925 411
e-mail: info@itk.kz
www.itk.kz

Республика Казахстан,
010000, г. Астана,
ул. Кабанбай батыра, 6/5, офис 3
тел.: +7 (7172) 925 552
факс: +7 (7172) 925 411
e-mail: info@itk.kz
www.itk.kz

6/5, Kabanbay batyr str, office 3,
Astana, 010000,
Republic of Kazakhstan
Tel.: +7(7172) 925 552
Fax.: +7 (7172) 925 411
e-mail: info@itk.kz
www.itk.kz

№ 0015 22 » 01 2018 г.

РЕЦЕНЗИЯ

на образовательную программу

“Computer Science”

квалификация (степень): бакалавр техники и технологий

Работа представлена НАО «КазНИТУ имени К.И. Сатпаева». Институт Информационных и Телекоммуникационных Технологий.

Работа представлена в виде документа, содержащего следующие разделы: