

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

СӨТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

Ақпараттық және телекоммуникациялық технологиялар институты

«Программалық инженерия» кафедрасы

Керімкүл Сымбат Тілеуқабылқызы

«Қазақстандағы жоғары оқу орындар» мобильді қосымшасын құру

ТҮСІНІКТЕМЕЛІК ЖАЗБА

дипломдық жобаға

5B070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету»
мамандығы

Алматы 2019

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

Ақпараттық және телекоммуникациялық технологиялар институты

«Программалық инженерия» кафедрасы

ҚОРҒАУҒА ЖІБЕРІЛДІ

ПИ кафедра меңгерушісі

техн. ғыл. кандидаты,

ассистент-профессор

Р. Юнусов

" 15 " мае 2019 ж.

ТҮСІНІКТЕМЕЛІК ЖАЗБА

Дипломдық жобаға

Тақырыбы: «Қазақстандағы жоғары оқу орындар»
мобильді қосымшасын құру

5B070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету»

Орындаған

Керімкүл С. Т.

Ғылыми жетекші

сениор лектор

Б. М. Мустафина.

" 14 " 05 2019 ж

Алматы 2019

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

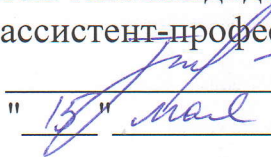
Ақпараттық және телекоммуникациялық технологиялар институты

«Программалық инженерия» кафедрасы

5B070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету»

БЕКІТЕМІН

ПИ кафедра меңгерушісі,
тех. ғыл. кандидаты
ассистент-профессор

 Р. Юнусов
" 15 " маусым 2019ж.

**Дипломдық жоба орындауға
ТАПСЫРМА**

Білім алушы Керімқұл Сымбат Тілеуқабылқызы

Тақырыбы: «Қазақстандағы жоғары оқу орындар» мобильді қосымшасын құру

Университет ректоры бұйрығының №11626 " 16 " қазан 2018 ж. шешімімен бекітілген.

Орындалған жобаның өткізу мерзімі «14» мамыр 2019ж.

Дипломдық жұмыстың бастапқы мәліметтері: Дипломдық жобаны құру барысында REST технологиясын пайдаланып мобильді қосымша жасау.

Есеп – түсініктеме жазбаның талқылауға берілген сұрақтардың тізімі:

а) Қазақстандағы жоғары оқу орындар мобильді қосымшасының мақсаты, міндеті, артықшылығы және керекті бағдарламалар;

б) мобильді қосымшаның модельдеу тілдері және қосымшаны құру;

в) А Қосымшасы

г) Б Қосымшасы

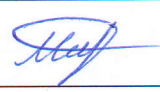
Жобаның презентациялық 20 слайды ұсынылған.

Ұсынылған негізгі әдебиеттер: 13 атау.

Дипломдық жобаны дайындау
КЕСТЕСІ

Бөлімдердің атаулары, зерттелген мәселелердің тізімі	Ғылыми жетекшіге және кеңесшілерге ұсыну мерзімі	Ескерту
1. Диплом жұмысының жоспар-құрылымын құру	08.01.2019	КСОҒ
2. Тапсырма қойылымы және бағдарламалау ортасын таңдау	01.02.2019	КСОҒ
3. Зерттеу тақырыбы бойынша ғылыми теориялық материалдарды жинау және негізгі бөлім беру бойынша есеп беру жазбасын дайындау	20.02.2019	КСОҒ
4. Дипломның екінші бөлімі – жобалау сызбаларын дайындау	03.04.2019	КСОҒ
5. Дипломдық жобаға түсіндірме жазба жазуды аяқтау	30.04.2019	КСОҒ

Дипломдық жоба бөлімдерінің кеңесшілері мен
норма бақылаушының аяқталған жобаға қойған
қолтаңбалары

Бөлімдер атауы	Кеңесшілер Аты, әкесінің аты, тегі (ғылыми дәрежесі, атағы)	Қолтаңба қойылған мерзімі	Қолы
Бағдарламалық бөлім	Баймбетов Даулет Абибулаевич, лектор	14.05.2019ж	
Нормалық бақылаушы	Марғұлан Қабылжан тех. ғыл. магистр, лектор	14.05.2019ж	

Ғылыми жетекшісі  Б. М. Мустафина.

Тапсырманы орындауға алған білім алушы  С. Т. Керімқұл.

Күні

«21» 11 2018 ж.

СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

**5B070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету»
мамандығы**

Студент Керімқұл Сымбат

Тақырыбы: «Қазақстандағы жоғары оқу орындар» мобильді қосымшасын құру

ҒЫЛЫМИ ЖЕТЕКШІНІҢ ПІКІРІ

Диплом жобасын жасаушы Керімқұл Сымбат алдына Yii 2.0 фреймворкін пайдаланып мобильді қосымшасын құрды.

Yii 2.0 PHP тілінің фреймворкі қазіргі замандағы PHP тілінің үздік он фреймворктердің қатарына кіреді, мүмкіншіліктері өте көп болып табылады. Деректер қорын басқару жүйесіне MySQL алынды.

Керімқұл Сымбат REST технологияларын жақсы меңгере отырып, мобильді қосымша құрды. Дипломдық жоба жас түлектерге ыңғайлы болып табылады. Өйткені, қазіргі таңда ғаламтор дамығандықтан үйде отырып ұялы телефоннан қай қалада қандай оқу орындары бар екенін көре аламыз. Өзіне керекті қаладағы оқу орнын таңдайды.

Дипломдық жобаның негізгі мазмұнын құрайтын барлық нәтижелер студенттің өз бетімен алынған.

Қорытындылай келе, дипломдық жоба 5B070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету» мамандығының бітіру жұмыстарына қойылатын талаптарына сәйкес және 5B070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету» мамандығы бойынша «Техника және технологиялар бакалавры» академиялық дәрежесін тағайындауға болады және дипломдық жобаны қорғауға жіберіледі деп есептеймін.

Ғылыми жетекші: «Программалық инженерия» кафедрасының сениор-лекторы Б. Мустафина Мустафина Б.
«14» 05 2019ж

Протокол анализа Отчета подобия Научным руководителем

Заявляю, что я ознакомился(-ась) с Полным отчетом подобия, который был сгенерирован Системой выявления и предотвращения плагиата в отношении работы:

Автор: Керімқұл Сымбат

Название: Керімқұл Сымбат Отчет ДИПЛОМ

Координатор: Бакытжан Мустафина

Коэффициент подобия 1:0,1

Коэффициент подобия 2:0

Тревога:119

После анализа Отчета подобия констатирую следующее:

- ☐ обнаруженные в работе заимствования являются добросовестными и не обладают признаками плагиата. В связи с чем, признаю работу самостоятельной и допускаю ее к защите;
- ☐ обнаруженные в работе заимствования не обладают признаками плагиата, но их чрезмерное количество вызывает сомнения в отношении ценности работы по существу и отсутствием самостоятельности ее автора. В связи с чем, работа должна быть вновь отредактирована с целью ограничения заимствований;
- ☐ обнаруженные в работе заимствования являются недобросовестными и обладают признаками плагиата, или в ней содержатся преднамеренные искажения текста, указывающие на попытки сокрытия недобросовестных заимствований. В связи с чем, не допускаю работу к защите.

Обоснование:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Иванов

.....

Дата

Подпись Научного руководителя