

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

СӨТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

Ақпараттық және телекоммуникациялық технологиялар институты

«Программалық инженерия» кафедрасы

Балапан Темірлан Ерболұлы

Жеке кабинетке аутентификациялау әдістерін зерттеу және модельдеу
веб-қосымшасы

дипломдық жобаға
ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

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

Алматы 2019

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

СӨТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

Ақпараттық және телекоммуникациялық технологиялар институты

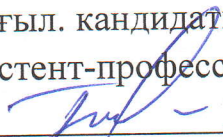
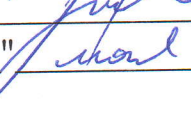
«Программалық инженерия» кафедрасы

ҚОРҒАУҒА ЖІБЕРІЛДІ

ПИ кафедра меңгерушісі

тех. ғыл. кандидаты,

ассистент-профессор

 Р. Юнусов
" 19 "  2019ж.

дипломдық жобаға
ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

Тақырыбы: Ауыл шаруашылық онлайн жәрмеңкесінің веб-клиентін құру



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

Орындалған

Балапан Т. Е.

Ғылыми жетекші

Лектор

 Д. А. Баймбетов.
" 14 "  2019 ж.

Алматы 2019

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

СӨТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

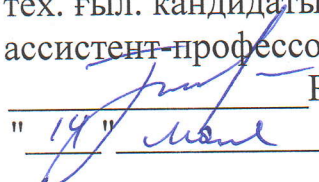
Ақпараттық және телекоммуникациялық технологиялар институты

«Программалық инженерия» кафедрасы

5B070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету»

БЕКІТЕМІН

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

 Р. Юнусов
" 14 " _____ 2019ж.

**Дипломдық жобаны орындауға
ТАПСЫРМА**

Білім алушыға Балапан Темірлан Ерболұлы

Тақырыбы: Ауыл шаруашылық онлайн жәрмеңкесінің веб-клиентін құру

Университет ректоры бұйрығының № 1162-б "16" қазан 2018 ж. шешімімен бекітілген.

Орындалған жобаның өткізу мерзімі

" 14 " мамыр 2019 ж.

Дипломдық жобаның бастапқы мәліметтері: Ауыл шаруашылық онлайн жәрмеңкесінің веб-клиентін құру. AngularJS фрэймворк, HTML, CSS технологиясын пайдалану.

Есеп – түсініктеме жазбаның талқылауға берілген сұрақтардың тізімі:

а) жалпы бөлім. Жоба жайлы сипаттама, талдау және айырмашылықтары;

б) жобалау бөлімі. Жобаның UML диаграммалары;

в) қолданбалы бөлім. «АуылMarket» веб қосымшасының жобалануы және дайын жоба үлгісі;

г) А Қосымшасы-техникалық тапсырма;

д) Б Қосымшасы-бағдарламалық мәтін.



Графикалық материалдар тізімі (міндетті суреттердің нақты көрсетілуімен):
презентацияның 22 слайды ұсынылған.

Ұсынылған негізгі әдебиеттер: 10 әдебиеттер тізімінен

Дипломдық жобаны орындау
КЕСТЕСІ

Бөлімдердің атаулары, зерттелген мәселелердің тізімі	Ғылыми жетекшіге және кеңесшілерге ұсыну мерзімі	Ескерту
1. Аутентификацияға түсінік, әдістері және ақпараттық қауіпсіздікке қамтамасыз ету жолдары.	08.01.2019	жоқ
2. Аутентификация хаттамалары және бағдарламалық тілдерге жалпы шолу.	01.03.2019	жоқ
3. Программалық қамтаманы құру.	03.04.2019	жоқ

Дипломдық жұмыс бөлімдерінің кеңесшілерінің аяқталған жұмысқа қойған қолтаңбалары

Бөлімдер атауы	Кеңес берушілер (аты-жөні, тегі, ғылыми дәрежесі, атағы)	Қолтаңба қойылған мерзімі	Қолы
Нормалық бақылаушы	Қ. Марғұлан тех. ғыл. магистр, лектор	14.05.2019ж	
Бағдарламалық бөлім	Д. А. Баймбетов лектор	14.05.2019ж	

Ғылыми жетекші _____

Д. Баймбетов.

Тапсырманы орындауға қабылдап алған студент _____

Т. Е. Балапан.

Күні _____

«14» 05 2018 ж.

Отчет подоби́я



Университет:	Satbayev University
Название:	Балапан Темирлан
Автор:	Балапан Темирлан
Координатор:	Даулет Байымбетов
Дата отчета:	2019-05-06 12:43:52
Коэффициент подоби́я № 1: <input type="checkbox"/>	5,3%
Коэффициент подоби́я № 2: <input type="checkbox"/>	1,1%
Длина фразы для коэффициента подоби́я № 2: <input type="checkbox"/>	25
Количество слов:	2 776
Число знаков:	23 125
Адреса пропущенные при проверке:	
Количество завершенных проверок: <input type="checkbox"/>	51

Ғылыми жетекші

Д. А. Байымбетов

СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

Ғылыми жетекшінің пікірі

Дипломдық жұмысына

Балапан Темірлан Ерболұлының

5B070400 – Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету

Тақырыбы: Ауыл шаруашылық онлайн жәрмеңкесінің веб-клиентін құру.

Дипломдық жұмысты жасаушы Балапан Темірланның алдына Ауыл шаруашылық онлайн жәрмеңкесінің веб-клиентін құру міндеті қойылды. Тақырыптың маңыздылығы ауыл шаруашылығының қызмет көрсету салаларына «АуылMarket» веб қосымшасын қолданудың тиімділігін көрсету.

AngularJS фреймворкі қазіргі замандағы JavaScript тілінің үздік фреймворктерінің қатарына кіреді. Мүмкіншіліктері өте көп болып табылады.

Қорытындылай келе, дипломдық жұмыс 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 жұмысты қорғауға жіберіледі деп есептеймін.

Ғылыми жетекші: «Компьютерлік және программалық инженерия» кафедрасының лекторы _____ Д. А. Баймбетов.

«14» _____ 05 _____ 2019 ж.