

Университеттің Ғылыми кеңесі мәжілісінде бекітілді
Утвержден на заседании Ученого совета университета
Approved by University Academic Council Session
Хаттама/Протокол/Minutes № ____ « ____ » ____ 2019
Ректор/Ректор/Rector

Т.Балықбаев/Т.Балыкбаев/T.Balykbaev

*Казахский национальный педагогический
университет имени Абая*

*Абай атындағы Қазақ Ұлттық
педагогикалық Университеті*

Abay Kazakh national pedagogical university

**6B015 - Подготовка учителей по
естественнонаучным предметам (Биология)
МОДУЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**6B015 - Жаратылыстану-ғылыми пәндер
бойынша мұғалімдерді даярлау (Биология)
БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ
МОДУЛЬДІК ОҚУ ЖОСПАРЫ**

**6B015 - Teacher training in science subjects
(Biology)
MODULAR CURRICULUM OF THE
EDUCATIONAL PROGRAM IN**

Для набора **2019** года

2019 жылы қабылданғандар үшін

For Enrollment**2019**

Срок обучения - 4 года
Форма обучения – **очная**

Оқу мерімі - **4 жыл**
Оқу түрі – **күндізгі**

Duration of study – **4 years**
Mode of education – **full-time**

Присуждаемая степень:
**Бакалавр образования по образовательной
программе 6B015 - Подготовка учителей по
естественнонаучным предметам (Биология)**

Берілетін дәреже:
**6B015 - Жаратылыстану-ғылыми пәндер
бойынша мұғалімдерді даярлау (Биология)
мамандығы бойынша білім бакалавры**

Degree to award:
**Bachelor of Education of the specialty 6B015 -
Teacher training in science subjects (Biology)**

Модуль коды Код модуля Code of module	Пән атаулары/оқу жұмысының түрлері Наименования дисциплин видов учебной работы Names of disciplines/other educational activities	ECTS	Семестры/Семестры/Semesters							
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
ЖАЛПЫ БІЛІМ БЕРЕТІН ПӘНДЕР ЦИКЛЫ (ЖББП) / ЦИКЛ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН (ООД) / CYCLE GENERAL EDUCATION DISCIPLINES (GED)		56								
МІНДЕТТІ КОМПОНЕНТ (МК) / ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ (ОК) / OBLIGATORY COMPONENT (OC)		51								
ТАКМ/МІМ К/МНМК	М-1 Тарихи-әлемтанымдық құзыреттілік модулі /Модуль историко-мировозренческих компетенций / Module historical мировозренческих competence	10								
	Қазақстанның қазіргі заман тарихы/Современная история Казахстана/Modern history of Kazakhstan	5	5							
	Философия/Философия/Philosophy	5			5					
ASBM/MSP Z/MSPK	М-2 Әлеуметтік-саяси білім модулі/Модуль социально-политических знаний (социология, политология, культурология, психология)/ Module of socio-political knowledge (sociology, political science, cultural science, psychology)	8								
	Әлеуметтану/Социология/Sociology	2	2							
	Саясаттану/Политология/Political science	2	2							
	Мәдениеттану/Культурология/ Cultural science	2	2							
	Психология/Психология/Psychology	2			2					
ІКМ/ІКМ/Т СМ	М-3 Инструменталды коммуникативтік модуль / Инструментально-коммуникативный модуль / Tool and communicative module	25								
	Шет тілі/Иностранный язык/Foreign language	10	5	5						
	Қазақ тілі/Казахский (Русский) язык/Kazakh (Russian) language	10	5	5						
	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар /Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)/ Information and communication technologies (in English)	5			5					
SOSM/MZO G/MHL	М-4 Салауатты өмір салты модулі/Модуль здорового образа жизни/ Module of a healthy lifestyle									
	Дене шынықтыру/Физическая культура/Physical culture	8	2	2	2	2				
OOD KV	Таңдау бойынша компонент (ТК) / Компонент по выбору (КВ) / Elective component (EC)	5								
	Экономика және бизнес негіздері/Основы экономики и бизнеса/Basis of the economy and business	5								
	Құқық және жемқорлыққа қарсы мәдениеттің негіздері/ Основы права и антикоррупционной культуры/Bases of the law and anti-corruption culture					5				
	Адамның тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі/Безопасность жизнедеятельности человека/Health and safety of the person									
Экология және тұрақты даму/Экология и устойчивое развитие/Ecology and sustainable development										
	Барлығы міндетті компонент бойынша / Итого по обязательному компоненту /Total of obligatory component	56
БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР ЦИКЛЫ(БП) /ЦИКЛ БАЗОВЫХ ДИСЦИПЛИН(БД)/ CYCLE OF CORE DISCIPLINES(CD)		112								
ЖОО КОМПОНЕНТІ (ЖК)/ ВУЗОВСКИЙ КОМПОНЕНТ (ВК)/ HIGH SCHOOL COMPONENT (HSC)		56								
BDVKM5	М-5 Пәнаралық құзыреттілікті құру модулі/Модуль формирования межпредметных компетенций / Module of intersubject competences	10								

Модуль коды Код модуля Code of module	Пән атаулары/оқу жұмысының түрлері Наименования дисциплин видов учебной работы Names of disciplines/other educational activities	ECTS	Семестры/Семестры/Semesters									
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII		
	защита дипломной работы (проекта) / Writing and Presentation of Diploma Work (Project)											
БАРЛЫҒЫ / ИТОГО /TOTAL		240	32	31	29	31	29	30	30	28		