

Академиялық мәселелер вице-ректоры /
Eğitim ve metodolojiden sorumlu rektor yardımcısı /
Вице-ректор по академическим вопросам /
Vice-rector for academic affairs

Оку-әдістемелік комитет шешімі негізінде /
Әлідрисова Г. Ідрисова

Eğitim ve metodoloji kurulu kararı

На основании решения Учебно-методического комитета /
Based on the decision of the Educational and methodical Committee

№ 10 xattama/ protokol/ 1999-yil 19-avgust
"da" » 05-2025 й. 19-avgust



Даярлау бағыты: «Б015 – Жаратылыстану пәндері бойынша мұғалімдер даярлау»

Brans: «6B015 Doğal olarak öğrenilen konularda öğretmen eğitimi»

Направление подготовки: «6В015 Подготовка учителей по естественнонаучным предметам»

Field of Education: «6B015 Teacher training in natural science subjects»

Берілегін дәреже: «b01513 –Биология» білім беру бағдарламасы бойынша білім бакалавры»

Akademik derece: «6B01513 -Bioloji» Anabilim Dalı Bakalorya

Присваиваемая степень: бакалавр образования по образовательной программе «6B01513-Биология»

Awarded degree: Bachelor of Education in Educational Program

«6B01513-Biologv»

Негізгі оқу жоспары бойынша / Temel Eğitim planı/ по основной учебной программе/ by Basic in Education Program

Оқу жұмыс жоспары/Ders Müfredatı/Рабочий учебный план/Curriculum

(2023 жылы қабылданған білім алушыларға / 2023 yılında kabul edilenler için / для обучающихся принятых в 2023 году / accepted students in 2023)

2025-2026 оқу жылына 3 курс/ 2025-2026 учебный год 3 курс/ 2025-2026 academic year 3 course

Оқу мерзімі: 4 жыл / Еңгітм сүресі: 4 ыл

Срок обучения: 4 года / **Duration:** 4 years

Оқу түрі: күндізгі/ Еğitim Түрі: Өргүн

Вид обучения: дневной / Study type: full time

[illegible]

Page 9

Тандау компоненті (TK) / Seçmeli bileşen SB / Компонент по выбору KB / Component of Choice CC									
KT 3172/LT 3172	Көпбашылық теориясы (түрік тілінде) / Liderlik Teorisi (Türkçe'de)	5	1,5	0,5	1	-	1	2,5	Емтихан/Экзамен Examination/Sınav
TL 3172/TL 3172	Теория лидерства (на турецком языке) / Leadership Theory (in Turkish)								
EKBN 3168	Экономика, кәсіпкерлік және бизнес негіздері								
EGİT 3168	Ekonomi, girişimcilik ve iş temelleri								
EOVB 3168	Экономика, основы предпринимательства и бизнеса								
EFEB 3168	Economics, Fundamentals of Entrepreneurship and Business								
2.	Базалық пәндер циклі / Temel disiplinler döngüsü / Цикл базовых дисциплин / Cycle of basic disciplines								
2.1 ЖОО компоненті ЖК/ Üniversite Seçmeli Modülü/ Вузовский компонент ВК/University Component									
	Модуль – Түрік тілі/ Modül– Türk Dili/								
	Модуль – Турецкий язык/ Module – Turkish Language								
AZHk 3247	Академиялық жазбаға кіріспе	3	1	-	1	-	0,5	1,5	Емтихан/Экзамен Examination/Sınav
AYG 3247	Akademik Yazıya Giriş								
BAП 3247	Введение в академическое письмо								
IAW 3247	Introduction to Academic Writing								
	Модуль – Түрік дүниесі/ Modül – Türk Dünyası								
	Модуль – Турецкий мир/ Module – Turkish World								
ATP 3263/AT 3263	Ата-түрік принциптері (түрік тілінде)/Atatürk İlkeleri (Türkçe'de)	3	1	0,5	0,5	-	0,5	1,5	Емтихан/Экзамен Examination/Sınav
PA 3263/PA 3263	Принципы Ататюрка (на турецком языке)/Principles of Atatürk (in Turkish)								
TMT 3263	Түркі мемлекеттер тарихы								
TMT 3263	Türk memleketleri tarihi								
ITG 3263	История турецких государств								
TSH 3263	Turkish States History								
	Модуль – Теориялық биология I / Modülü– Teorik Biyoloji I / Модуль – Теоретическая биология I / Module – Theoretical biology I								
OS 3287	Өсімдіктер систематикасы	5	1,5	0,5	-	1	1	2,5	Емтихан/Экзамен Examination/Sınav
BS 3287	Bitkiler Sistematigi								
CP 3287	Систематика растений								
SP 3287	Systematics Plants								
OZ 3288	Омыртқалылар зоологиясы	4	1	0,5	-	0,5	1	2	Емтихан/Экзамен Examination/Sınav
OZ 3288	Omurgalılar Zoolojisi								
3П 3288	Зоология позвоночных								
VZ 3288	Vertebrate Zoology								
BOA 3289	Биологияны оқыту әдістемесі	5	1,5	0,5	-	1	1	2,5	Емтихан/Экзамен Examination/Sınav
BÖY 3289	Biyoloji Öğretim Yöntemleri								
MOB 3289	Методика обучения биологии								
MTB 3289	Method of Teaching Biology								
AAN 3290	Адам анатомиясының негіздері	5	1,5	0,5	-	1	1	2,5	Емтихан/Экзамен Examination/Sınav
IAT 3290	İnsan Anatomisinin Temelleri								
OAC 3290	Основы анатомии человека								
FHA 3290	Fundamentals of Human Anatomy								
GN 3291	Генетика негіздері	5	1,5	0,5	-	1	1	2,5	Емтихан/Экзамен Examination/Sınav
GT 3291	Genetiğin Temelleri								
OG 3291	Основы генетики								
FG 3291	Fundamentals of Genetics								
2.	Базалық пәндер циклі / Temel disiplinler döngüsü / Цикл базовых дисциплин / Cycle of basic disciplines								
	Тандау компоненті (TK) / Seçmeli bileşen SB / Компонент по выбору KB / Component of Choice CC								

Р.А.

Модуль -Қолданбалы ғылымдар/ Modülü-Uygulamalı Bilimler/ Модуль-Прикладные науки/ Module-Applied science	2	9	2,5	0,5	-	2	2	4,5	Емтихан/ Экзамен Examination/Sınav	9	
Біология пәнінен көрнекі құралдар дайындау әдістемесі Biyolojide görnel yadimların hazırlanması yöntemi Методика подготовки наглядных пособий по биологии Methodology for Preparing Visual Aids in Biology											
Біология пәндерін жанартылған бағдарлама бойынша оқыту Güncellenmiş program tarafından biyoloji eğitimi Обучение биологии по обновленной программе Biology Training Under the Updated Program											
Модуль – Мектептегі биология/ Modülü- Okul biyolojisi/ Модуль – Школьная биология /Module- School biology											
Біология пәнінен лабораториялық жұмыстарды ұйымдастыру Biyoloji laboratuvar çalışmaları düzenlemek Организовать лабораторные работы по биологии Organize Laboratory Work in Biology		10	3	0,5	-	2,5	2	5	Емтихан/ Экзамен Examination/Sınav		10
Мектептегі биология Okulda Biyoloji Биология в школе Biology at School											
PP / PS 3203 PP / TP 3203	ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ПРАКТИКА / PEDAGOGİK STAJ/ ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА / TEACHING PRACTICE	6							Есеп/ Rapor/ Отчет/ Report	6	
	Жалпы барлығы/ Genel Toplam/ Общий итог / General:	60								30	30

Факультеттің оқу-әдістемелік комитетінде талқыланып, ұсынылды/ Fakültenin eğitim ve metodoloji komitesinde incelenmiş ve onaylanmıştır/
Обсуждено и рекомендовано в учебно-методическом комитете факультета/ Discussed at educational-methodical committee of the Faculty
Хаттама/ Protokol /Protocol number № « ____ » 2025 ж./y. /r./y.

Академиялық департамент директоры/ Akademik Bölüm Başkanı/
Директор Академического департамента/ Director of the Academic Department

А.Бостанова/ A.Bostanova

Әдістемелік жұмысты ұйымдастыру бөлімінің басшысы/ Metodoloji Çalışmaları Organizasyon Bölüm Başkanı/Руководитель отдела организации методической работы / Head of the Department for the Organization of Methodological Work

Е.Шахабаев/ E.Shahabaev

Факультет деканы / Fakülte Dekanı / Декана факультета/ Dean of the Faculty

Р.Нұрділлаева/ R.Nurdillayeva

Кафедра меңгерушісі/ Bölüm Başkanı / Заведующий кафедрой/ Head of the Department

Г.Исаев/ G.Isaev

Әдістемелік жұмысты ұйымдастыру бөлімінің әдіскері/ Metodoloji Çalışmaları Organizasyon Bölüm metodisti/ Методист отдела организации методической работы/ Methodologist of the department of organization of methodical work

А.Қиянбекова/ A.Kıyanbekova