

Тандоо курстун аталышы

Кредиты Семестр

КАТАЛОГ №1 (кесиптик чөйрөгү чет тили)	Орус тили/Русский язык/Russian language	4	
	Англис тили/Английский язык/English language		
	Немец тили/Немецкий язык/German language		
КАТАЛОГ №2 (Илимдин философиялык көйгөйлөрү)	Илимия изилдөөлөрдүн методдору жана методологиясы/Методы и методология научных исследований/Methods and methodology of scientific research	4	
КАТАЛОГ №3 (А группа)	КРнин өсүмдүктөр дүйнөсүнүн ар түрдүүлүгү/ Биоразнообразии растительного мира КР/ Diversity of the flora of the Kyrgyz Republic	4	
	КРнин жаныбарлар дүйнөсүнүн ар түрдүүлүгү/ Биоразнообразии животного мира КР/ Diversity of the animal world of the Kyrgyz Republic		
	Глобалдык экологиялык проблемалар/ Глобальные экологические проблемы /Global environmental issues		
	Адамдын экологиясы жана КРдеги демографиялык процесстер/ Экология человека и демографические процессы в КР/ Human ecology and demographic processes in the Kyrgyz Republic		
	Өсүмдүктөрдүн эволюциялык морфологиясы/ Эволюционная морфология растений / Evolutionary morphology of plants		
	Өсүмдүктөрдүн экологиялык физиологиясы/ Экологическая физиология растений/ Ecological physiology of plants		
	Иммунобиология/ Иммунобиология / Immunobiology		
	Клетканын молекулярдык биологиясы/ Молекулярная биология клетки/ Molecular biology of the cell		
	Микроорганизмдердин биотехнологиясы/ Биотехнология микроорганизмов / Biotechnology of microorganisms		
КАТАЛОГ №4 (В группа)	Зоологиялык жана экологиялык изилдөөлөрдүн методдору/ Методы зоологических и экологических исследований/ Methods of zoological and ecological research		
	Эксперименталдык физиологиянын методдору/ Методы экспериментальной физиологии / Methods of experimental physiology		

КАТАЛОГ №5 (С группа)	Фитодизайн/ Фитодизайн/ Phytodesign	1-сск Компьютерные технологии в биологии ✓ 2-сск	
	Биологияда компьютерди колдонуу/ Использование компьютера в биологии / Using a computer in biology		
	Биологиялык процесстерди математикалык моделдештирүү/ Математическое моделирование биологических процессов/ Mathematical modeling of biological processes		
	1. Прикладдык зоология/ Прикладная зоология./ Applied Zoology. 2. КРнин пайдалуу өсүмдүк ресурстары/ Полезные растительные ресурсы КР/ Useful plant resources of the Kyrgyz Republic 3. Биологияны окутууда заманбап билим берүү технологиясы/ Современные образовательные технологии в преподавании биологии / Modern educational technologies in biology teaching	4	II
	1. Туруктуу өнүгүү жана коопсуз билим берүү чөйрөсү/ Устойчивое развитие и безопасная образовательная среда/ Sustainable development and a safe educational environment 2. Биотехнологиянын жетишкендиктерин өсүмдүк өстүрүүчүлүктө колдонуу/ Применение достижений биотехнологии в растениеводстве/ Application of biotechnology achievements in crop production 3. Омурткасыздар зоологиясынын заманбап систематикасы / Современная систематика зоологии беспозвоночных/ Modern systematics of invertebrate zoology	4	III
	1. Валеология/ Валеология/ Valeology 2. Илимий изилдөөлөрдүн заманбап технологиялары/ Современные технологии научных исследований/ Modern research technologies 4. Учурдагы клетка жөнүндөгү окуунун жетишкендиктери/ Текущие достижения в области учение о клетке/ Current advances in cellular learning	4	IV