

Дисциплина коду / Код дисциплины / Studienfaches	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / ДИСЦИПЛИНЫ / DES STUDIENFACHES	НАИМЕНОВАНИЕ BENENNUNG	Код факультета / Fakultät	Жалпы эмгек көлөмү / Общая трудоемкость / allgemeine Arbeitsaufwand		Сырттагы иштин көлөмү / Объем работы в часах / Anzahl der Arbeiten in Stunden	Окутуунун 1-жылы / 1-й год обучения / 1. Studienjahr			Окутуунун 2-жылы / 2-й год обучения / 2. Studienjahr			Окутуунун 3-жылы / 3-й год обучения / 3. Studienjahr			Окутуунун 4-жылы / 4-й год обучения / 4. Studienjahr			Сөзгөспөр боюнча отчет / Отчет по семестру / Semesterbericht												
				Несалар / Credits ECTS	Саяттар / Stunden		Баруучу / Vorlesung / Bieraus / Insgesamt	Иштин / Aufgaben / arbeiten / in ihnen / von ihnen	1 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	2 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	3 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	4 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	5 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	6 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	7 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	8 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen															
																			Лабораториялык / испиттер / Laborarbeiten / Laborarbeiten	Практикалык / испиттер / praktische Arbeit / praktische Arbeit	Өз алдын иштер / Сыноо / arbeiten / praktische Arbeit / praktische Arbeit	1 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	2 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	3 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	4 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	5 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	6 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	7 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	8 сем / сем / (К/С/О/С/Н) -16 жум / нед. / wochen	Сыноо / arbeiten / praktische Arbeit	Сыноо / arbeiten / praktische Arbeit
Лабораториялык / испиттер / Laborarbeiten / Laborarbeiten	Практикалык / испиттер / praktische Arbeit / praktische Arbeit	Өз алдын иштер / Сыноо / arbeiten / praktische Arbeit / praktische Arbeit																													
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫҢ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / SOZIALWISSENSCHAFTLICHES, HUMANITÄRES UND WIRTSCHAFTLICHES GRUNDTTEIL																															
АЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / GRUNDTTEIL:																															
1.1.1.	Кыргыз тили жана адабияты 1,2 / Кыргызский язык и литература 1,2 / Kyrgyz language and literature 1,2	КТ	28	840				4	4		4									3											
1.1.2.	Орус тили/Русский язык (базовый/профессиональный) / Russische Sprache (Basis / Fachlich)	РЯ	4	120	64		64	56		4	4									1											
1.1.3.	Чет тили 2/Иностранный язык 2/Foreign Language 2	ИЯ	4	120	64		64	56		4	4									2											
1.1.4.	Ата мекендик тарыхы /История Кыргызстана / Heimatgeschichte	ФИН	4	120	64	32	32	56				2	2	4						2	3										
1.1.5.	Философия/Философия/Philosophy	ФИН	4	120	64	32	32	56				2	2	4						3											
1.1.6.	Манас таануу /Манасоведение/ Manaskunde	ФИН	2	60	32	16	16	28		1	1	2								2											
1.1.7.	КР географиясы/География КР/ Erdkunde KR	ФИН	2	60	32	16	16	28			1	1	2							3	3										
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIATIONSMÖGLICHKEITEN:																															
	Цикл Б1.1 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу Б1.1/Insgesamt nach dem Zyklus Б1.1		30	900					8	10	10	10	10	0	0		4		4												
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГЬИЙ-ИЛИМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ / MATHEMATISCHE UND NATURWISSENSCHAFTLICHER ZYKLUS																															
АЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / GRUNDTTEIL:																															
1.2.1.	Логистикада стохастикалык процесстер 1,2/Стохастические процессы в логистике 1,2/Stochastische Prozesse in der Logistik 1,2	Лог	10	300	160	64	96	140	2	3	5	2	3	5							1,2										
1.2.2.	Информатика 1,2/Информатика 1,2/Informatik 1,2	Тел/Лог	10	300	160	32	128	140	1	4	5	1	4	5							1,2										
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIATIONSMÖGLICHKEITEN:																															
	Цикл Б1.2 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу Б1.2/Insgesamt nach dem Zyklus Б1.2		30	900					10	15	10	10	0	0	0	5	0	0													
Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONELLE ZYKLUS																															
АЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / GRUNDTTEIL:																															
Б1.3.1.	Логистика жана жеткирүү тармагынын башкаруу/Логистика и менеджмент цепи поставок/Logistik und Supply Chain Management	Лог	5	150	80	32	48	70					2	3	5						3										
Б1.3.2.	Экономика (курстук иши) /Экономика логистических процессов (курсовая работа) /Wirtschaft der logistischen Prozesse (Kursarbeit)	Лог	5	150	80	32	32	86					2	2	5						3										
Б1.3.3.	Малымат тутумдарын долбоорлоо (курстук долбоор)/Проектирование информационных систем (курсовой проект) /Projektierung von Informationssystemen (Kursprojekt)	Лог	5	150	80	32	48	70								2	2	5			5										
Б1.3.4.	Логистикалык тутумдарын долбоорлоо (курстук долбоор)/Проектирование логистических систем (курсовой проект) /Projektierung von Logistiksystemen (Kursprojekt)	Лог	5	150	80	32	48	70							2	2	5				5										
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / OPTIONALES TEIL:																															
	Цикл Б1.3 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу Б1.3/Insgesamt nach dem Zyklus Б1.3		95	2850					0	0	9	10	0	0	4	10	0	0	0	0											

	Дене тарбия/Физическая культура/Sportunterricht	ФКиС		360																		1-4	
Б2	ПРАКТИКАЛАР / ПРАКТИКИ / PRAKTIKUM:							4			4												
Б2.1.	Окуу практикасы/Учебная практика/Lehrpraktikum	Лор	50	1500																			
Б2.2.	Өндүрүштүк практика/Производственная практика/Betriebspraktikum	Лор	30	900						5												2	
Б2.3	Квалификация алдындагы практика/Предквалификационная практика/Vorqualifikationspraktikum	Лор	15	450																		7	
Б3	Бүтүрүүчү квалификациялык ишти даярдоо жана коргоо Подготовка и защита выпускной квалификационной работы/Vorbereitung und Präsentation der Abschlussqualifikationsarbeit	Лор	15	450																		15	
Окуу дисциплиналары боюнча насыялар/Кредитов по учебным дисциплинам /Fächerkredite Studien:					175																		
Практика боюнча насыялар/Кредитов по практике/Kredite für Praktikum:					50																		
Жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация боюнча насыялар/Кредитов по итоговой государственной аттестации/Kredite für die zusammenfassende staatliche Attestation:					15																		
БАРДЫК окуу мезгилиндеги бардык насыялар/ ВСЕГО кредитов за весь период обучения/Gesamt Kredite für die Ausbildung:					240			30		30			30			30			30				30
ФАКУЛЬТАТИВДЕР/ФАКУЛЬТАТИВЫ/WAHLFÄCHER:																							

	ПРАКТИКАНЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ/ BENENNUNG DES PRAKTIKUM	sem./ sem.	на/ кред/ kred	жум.көлөмү/ объем в нед/ Umfang pro Woche
1	Окуу практикасы/Учебная практика/Lehrpraktikum	2	5	4
2	Өндүрүштүк практика/Производственная практика/Betriebspraktikum	7	30	16
3	Квалификация алдындагы практика/Предквалификационная практика/Vorqualifikationspraktikum	8	15	8

	ЖЫЙЫНТЫКТООЧУ МАМЛЕКЕТТИК АТТЕСТАЦИЯ / ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ / ZUSAMMENFASSENDE STAATLICHE ATTESTATION	sem./ sem.	на/ кред/ kred	жум.көлөмү/ объем в нед/ Umfang pro Woche
1.	КР тарыхы, Кыргыз тили жана адабияты, КР географиясы дисциплиналары боюнча жыйынтыктоочу аттестация/Междисциплинарная итоговая аттестация по дисциплинам: История КР, География КР, Кыргыз тили жана адабияты/Interdisziplinäre zusammenfassende Attestation nach den Studienfächern: die Kirgisische Sprache und die Literatur	1		1
2.	Даярдоо багыты боюнча мамлекеттик сынам/Государственный экзамен по направлению подготовки/Staatsprüfung nach der Fachrichtung der Vorbereitung	8		2
3.	Бүтүрүүчү квалификациялык ишти коргоо/Защита выпускной квалификационной работы/Verteidigung der Abschlussqualifikationsarbeit	8	15	2

Белгилер/Обозначения/Bedeutung:

л/л vor - лекциялар/лекции/ vorlesungen
 лб/лб lab - лабораториялар/лабораториялар/ laborarbeit
 пр/ пр/ prak - Практикалар/ Практические/ praktische Arbeit
 КС/ОС/НС - Күзгү семестр/Осенний семестр/Herbstsemester
 ЖС/ВС/ФС - Жазгы семестр/Весенний семестр/Frühlingsemester
 КИ,КД / КР,КП / КА,КР - Курсдук иш, Курсдук долбоору/ Курсовая работа, Курсовой проект/ Die Kursarbeit (Semesterarbeit), Das Kursprojekt (Semesterprojekt)

Жумушчу окуу планы КР ЖКБ МБСнын негизинде КР ББ ж-а ИМдин 2018-ж. 15.09. №1179/1 буйругу менен бекитилген " _____ " багыты боюнча түзүлдү / Рабочий учебный план составлен на основе ГОС ВПО КР по направлению " _____ ", утвержденному приказом МОиН КР №1179/1 от 15.09.2018г. / Der Arbeitslehrplan ist aufgrund der Staatlichen beruflichen Hochschulbildung der Kirgisischen Republik nach der Fachrichtung: " _____ ", ausgearbeitet und genehmigt von Bildungs

Жумушчу окуу планы кафедранын 2020-ж. " _____ " жыйынында каралды, протокол № _____ / Рабочий учебный план рассмотрен на заседании кафедры, протокол № _____ от " _____ " 2020г. / Arbeitslehrplan wurde in der Sitzung des Lehrstuhls, unter dem Protokoll № _____ von bearbeitet

Кафедра башчысы _____ Кыдыков А.А.
 Зав. Кафедрой
 Lehrstuhlleiter

ОУКтун төрайымы _____ Оморова А.И.
 Председатель УМК
 Der Vorsitzende LMK

ОБ башчысы _____ Сыдыков Ж.Д.
 Начальник УО
 Leiter der Lehrabteilung _____

1-тиркеме/Прил. 1/Anlage 1 - КГТИ/КДТУ

ПРОФИЛЬ/ПРОФИЛЬ /PROFIL:

Логистика өндүрүш жана сатып өткөрүү /Логистика производства и сбыта /Produktions-und Vertriebslogistik



Дисциплина курс / Studienfach	Код дисциплины / Studienfach	Кафедра /Кабатер / Lehrstuhl	Жаңы эмгек камуу/Общая трудоемкость/ allgemeine Arbeitsaufwand	Семестр /Semester	Средствозатраты на выполнение работ в часах/Anzahl der Arbeiten in Stunden		1 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		2 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		3 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		4 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		5 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		6 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		7 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		8 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		Семестр бонуска өтүүн/ Отчет по семестру/ Semesterbericht					
					Берилүү /Bietet /angeboten	Илгерилүү/Илгерилүү/ Vorlesungen	Лабораториялык/Лабораториялык/ Laborkurse	Пратикалык/Пратикалык/ Praktische Arbeit	Өз алдынча иштөө/ Самоподготовка работ/ Selbständige Arbeit	1 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		2 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		3 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		4 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		5 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		6 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		7 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		8 сем/sem (КСОС/СТР)-16 жум./Woch./wochen		Сынап/Prüfung	Закондокументация/ Dokumentation	КГТИ/КДТУ/КАКР/Мамлекеттик бонуска/ Staatprüfung
										м/ж/ver	ж/ж/ab	м/ж/ver	ж/ж/ab	м/ж/ver	ж/ж/ab	м/ж/ver	ж/ж/ab	м/ж/ver	ж/ж/ab	м/ж/ver	ж/ж/ab	м/ж/ver	ж/ж/ab					
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНИЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / SOZIALWISSENSCHAFTLICHES, HUMANITÄRES UND WIRTSCHAFTLICHES GRUNDTEIL																												
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:																												
ЖОЖсуу компоненти / Вузовский компонент / Hochschulkomponente																												
Тандоосу бонуска курстар / Курсы по выбору / Elective courses																												
Б1.1.В1.		Лог	2	60	32	16	16	28	1	1																		
Б1.1.В2.		Лог	2	60	32	16	16	28	1	1																		
Б1.1.В3.		Эб/М	2	60	32	16	16	28	1	1																		
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГЫЙ-ИЛИМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATISCHE UND NATURWISSENSCHAFTLICHER ZYKLUS																												
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / OPTIONALES TEIL:																												
ЖОЖсуу компоненти / Вузовский компонент / Hochschulkomponente																												
Тандоосу бонуска курстар / Курсы по выбору / Kurse nach Wahl																												
Б1.2.П1.		Лог	5	150	80	32	48	70	2	3	5																	
Б1.2.П2.		Лог	5	150	80	32	48	70				2	3	5														
Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONELLE ZYKLUS																												
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / OPTIONALES TEIL:																												
ЖОЖсуу компоненти / Вузовский компонент / Hochschulkomponente																												
Тандоосу бонуска курстар / Курсы по выбору / Kurse nach Wahl																												
Б1.3.П1.		Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5															
Б1.3.П2.		Лог	5	150	80	32	48	70	2	3	5																	
Б1.3.П3.		Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5															
Б1.3.П4.		Лог	5	150	80	32	48	70				2	3	5														
Б1.3.П5.		Лог	5	150	80	32	48	70				2	3	5														
Б1.3.П6.		Лог	5	150	80	32	48	70				2	3	5														
Б1.3.П7.		Лог	5	150	80	32	48	70					2	3	5													
Б1.3.П8.		Лог	5	150	80	32	48	70					2	3	5													
Б1.3.П9.		Лог	5	150	80	32	48	70					2	3	5													
Б1.3.П10.		Лог	5	150	80	32	48	70						2	2	5												
Б1.3.П11.		Лог	5	150	80	32	48	70							2	3	5											
Б1.3.В1.		Лог	5	150	80	16	64	70				1	4	5														
Б1.3.В2.		Лог	5	150	80	16	64	70				1	4	5														
Б1.3.В3.		Лог	5	150	80	32	48	70						2	3	5												
Б1.3.В4.		Лог	5	150	80	32	48	70						2	3	5												
Б1.3.В5.		Лог	5	150	80	32	48	70						2	3	5												
Б1.3.В6.		Лог	5	150	10	32	48	70						2	3	5												
Б1.3.В7.		Лог	5	150	32	32	48	70						2	3	5												
Б1.3.В8.		Лог	5	150	80	32	48	70						2	3	5												

15/1-9-20(AC)

15/1-9-20(PA)

1-тирке/Прил. 1/Anlage 1 - KГТВ/KDTU



Дисциплина кыс. / Код дисциплины / Bezeichnung	Коды кыс. / Code der Bezeichnung	Кафедра / Fachbereich	Жылы эгизге келүү / Umfang der Lehrveranstaltung / Arbeitsaufwand	Сытпадалы ишениш / Umfang der Arbeit in Stunden	1-курс / 1. Semester		2-курс / 2. Semester		3-курс / 3. Semester		4-курс / 4. Semester		Семестр бонусу / Semesterbonus					
					1 сем/лет / 1. Semester		2 сем/лет / 2. Semester		3 сем/лет / 3. Semester		4 сем/лет / 4. Semester		Семестр бонусу / Semesterbonus	Семестр бонусу / Semesterbonus				
					1 сем/лет / 1. Semester	2 сем/лет / 2. Semester	3 сем/лет / 3. Semester	4 сем/лет / 4. Semester	Семестр бонусу / Semesterbonus	Семестр бонусу / Semesterbonus								
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНИЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / SOZIALWISSENSCHAFTLICHES, HUMANITÄRES UND WIRTSCHAFTLICHES GRUNDTIEL																		
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:																		
ЖОЖдун компоненти / Вузский компонент / Hochschulkomponente																		
Тандоосу бонусуна курстар / Kurse по выбору / Elective courses																		
Б1.1.B1.	Логистиканын негиздери/Основы логистики/Grundlagen der Logistik	Лог	2	60	32	16	16	28	1	1								
Б1.1.B2.	Ишкердиктин негиздери/Основы предпринимательства/Grundlagen des Unternehmertums	Лог	2	60	32	16	16	28	1	1				1				
Б1.1.B3.	Экономика/Экономика/Wirtschaft	ЭБМ	2	60	32	16	16	28	1	1								
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГЫЙ-ИЛИМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATISCHE UND NATURWISSENSCHAFTLICHES ZYKLUS																		
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / OPTIONALES TEIL:																		
ЖОЖдун компоненти / Вузский компонент / Hochschulkomponente																		
Тандоосу бонусуна курстар / Kurse nach Wahl																		
Б1.2.П1.	Логистикалык процесстердеги коммуникациялык технологиялар/Коммуникационные технологии в логистических процессах/Kommunikationstechnologien in Logistikprozessen	Лог	5	150	80	32	48	70	2	3	5			1				
Б1.2.П2.	AnuLogic менен имитациялык моделдер/Имитационное моделирование в AnuLogic /Simulation in AnuLogic	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5	4				
Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONELLE ZYKLUS																		
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / OPTIONALES TEIL:																		
ЖОЖдун компоненти / Вузский компонент / Hochschulkomponente																		
Тандоосу бонусуна курстар / Kurse nach Wahl																		
Б1.3.П1.	Заманбап логистика теориясы /Современная теория логистики/Moderne logistische Theorie	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5	2				
Б1.3.П2.	Логистикалык инфраструктура жайгаштыруу/Размещение инфраструктуры логистики/Platzierung der Logistikinfrastruktur	Лог	5	150	80	32	48	70	2	3	5			1				
Б1.3.П3.	Интернет-трейдинг/Интернет-трейдинг/Online-Handel	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5	3				
Б1.3.П4.	Логистикада долбоорду башкаруу/Управление проектом в логистике/Projektmanagement in der Logistik	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5	3				
Б1.3.П5.	Микро / макро логистикалык тутумдар/Микро/макро логистические системы/Микро- / Makrologistiksysteme	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5	4				
Б1.3.П6.	Жеткирүү чыңаларында сапатты башкаруу/Управление качеством в цепи поставок /Qualitätsmanagement in der Lieferkette	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5	4				
Б1.3.П7.	Логистикадагы аутсорсинг/Аутсорсинг в логистике/Outsourcing in der Logistik	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5	5				
Б1.3.П8.	Логистикалык процесстерди укуктук жана салуу/Правовое регулирование логистических процессов/Gesetzliche Regelung von Logistikprozessen	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5	5				
Б1.3.П9.	Транспорт инфраструктурасын пландаштыруу/Планирование транспортных инфраструктур/Planung der Verkehrsinfrastruktur	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5	5				
Б1.3.П10.	Пландаштыруу сытпа алуу (курстук иш)/Планирование закупок (курсовая работа)/Einkufsplanung (Kursarbeit)	Лог	5	150	80	32	48	70						2	2	5	6	6
Б1.3.П11.	Мамлекеттик сытпа алуулар. Приваттерия, майбамдары, схемалары/Государственные закупки: Приватизация, законы, схемы/Öffentliche Beschaffung: Prinzipien, Gesetze, Regelungen	Лог	5	150	80	32	48	70			5	10	5	20	3	5	6	
Тандоосу бонусуна курстар / Kurse nach Wahl																		
Б1.3.В.1.	Колдонмо программалардын топтомдору(1С)/Пакеты прикладных программ 1С /1С Anwendungspakete	Лог	5	150	80	16	64	70			1	5			3			
Б1.3.В.2.	Корпоративдик IT-тутумдары/Корпоративные IT-системы/Unternehmens-IT-Systeme	Лог	5	150	80	16	64	70			1	5			3			
Б1.3.В.3.	Гуманитардык логистика /Гуманитарная логистика / Humanitäre Logistik	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5		4			
Б1.3.В.4.	Ааламдык логистика/Логистика в глобальном мире/Logistik in einer globalen Welt	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5		4			
Б1.3.В.5.	Пландаштыруу системаларында/Планирование в логистических системах/Planung in Logistiksystemen	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5		4			
Б1.3.В.6.	Корпоративдик логистика/Корпоративная логистика/Unternehmenslogistik	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5		4			
Б1.3.В.7.	Жапыр логистика/зеленая логистика/Grüne Logistik	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5		4			
Б1.3.В.8.	Логистикадагы материалдык агымдар/Материальные потоки в логистике /Materialflüsse in der Logistik	Лог	5	150	80	32	48	70			2	3	5		4			

