

[illegible]

№	ПРАКТИКАСЫНЫ АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ / NAME OF THE PRACTICE	сезм./ seas.	кредс./cred	жум., мөлөтү / объем в нед. / volume in weeks
1	КВАЛИФИКАЦИЯ АЛДЫНДАГЫ ПРАКТИКА / ПРЕДКВАЛИФИКАЦИОННАЯ ПРАКТИКА / PREQUALIFICATION PRACTICE	10	15	10

Жуучуу оқу планы КМТУ ЖЭБ БСБы негізінде _____ 20 ____ ж. _____ № ____ / бүгүртү менен бекитілген _____ " бағыты бойынша тартулау / Рабочий учебный план составлен на основе ОК ВПО КМТУ по направлению _____, утверждается приказом _____ № ____ от _____ г. / The curriculum drawn up on the basis of ES HPE of KSTU on the major _____, approved by order of _____ № ____ from _____ y.

Жуучуу оқу планы кафедрасын _____ 20 ____ ж. _____ № ____ / кафедра мекемесі, протокол № ____ / Рабочий учебный план рассмотрен на заседании кафедры. Протокол № ____ от _____ " 20 ____ г. / The curriculum considered at a meeting of the Department, protocol № ____ from _____ " 20 ____ y.

"Панорама" кафедрасының башчысы / Заведующий кафедрой "Панорама" / Байғалиев М. С. _____ ОУҚТУ тарапынан / Председатель УМК / Дүниебаев М. А. _____ ОБ башчысы / Начальник УУ / Head of ED _____ Дысаналиев К.М./Дысаналиев К.М./Dysanaliyev K. M. _____

[illegible]

Б1.3.	ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:	КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																									
		125	3300					0	0	18	5	36	10	54	15	54	15	72	20	90	25	90	25	36	10	0	0
	ЖОЖдун компоненти / Вузovsky компонент / University component	90	2700					0	0	18	5	36	10	54	15	54	15	72	20	72	20	54	15	0	0	0	0
Б1.3.П1	Медиянын теориясы жана тарыхы/Теория и история медиа /Theory and history of	П	5	150	18	8		10	132				8	10	5												3
Б1.3.П2	Полиграфиядагы графидинг технологиясы жана сапаттын менеджменти /Трейдинг технологиясы и менеджмент качества в полиграфии /Grading technology and quality management in printing industry	П	5	150	18	8	10		132					8	10	5											4
Б1.3.П3	Компьютердик торколоо/Компьютерная верстка/computer imposition	П	5	150	18	4	4	10	132					4	4	10	5										4
Б1.3.П4	Полиграфиядагы маалыматтык тестөөлөр1/Информационные технологии в полиграфии 1 / Information technology in the printing industry 1	П	5	150	18	8	10		132			8	10	5													3
Б1.3.П5	Полиграфиядагы маалыматтык тестөөлөр2/Информационные технологии в полиграфии 2 / Information technology in the printing industry 2	П	5	150	18	8	10		132				8	10	5												4
Б1.3.П6	Басууда ченки процесстер жана системдер(кп)/Допечатные процессы и системы(кп) /Prepress processes and systems(kp)	П	5	150	18	8	10		132						8	10	5										5
Б1.3.П7	Басма жараянын тестөөсү/Технология издательского процесса/Technology of the publishing process	П	5	150	18	8	10		132						8	10	5										5
Б1.3.П8	Басуу жараяндары жана системдери(кп)/Печатные процессы и системы(кп) /Printing processes and systems(kp)	П	5	150	18	8	4	6	132									8	4	6	5						6
Б1.3.П9	Мультимедиялык аспаптар/Мультимедийные инструменты /multimedia tools	П	5	150	18	8	10		132									8	10	5							6
Б1.3.П10	Медиаиндустрияда командалык программалык камсыздоону иштеп чыгуу / Командавая разработка ПО в медиаиндустрии / Team software development in the media industry	П	5	150	18	8	10		132						8	10	5										5
Б1.3.П11	UX/UI дизайндын негиздери / Основы UX/UI дизайна / Basics of UX/UI design	П	5	150	18	8	10		132									8	10	5							6
Б1.3.П12	Басуудан кийинки жараяндар жана системдер /Послепечатные процессы и системы/Postpress processes and systems	П	5	150	18	8	10		132										8	10	5						7
Б1.3.П13	Китеп чыгаруудагы ой жүгүрүм/Логистика книжного и издательского дела / Book logistics	П	5	150	18	8		10	132			8	10	5													8
Б1.3.П14	Полиграфиядагы ченемдик технологиялар жана буюмдардын сапатын көзөмөлдөө /Измерительные технологии и контроль качества продукции в полиграфии/ Measuring technologies and product quality control in the printing industry	П	5	150	18	8		10	132										8	10	5						7
Б1.3.П15	Full-Stack иштеп чыгуу 1 /Full-Stack разработка 1 / Full-Stack development 1	П	5	150	18	8	10		132										8	10	5						7
Б1.3.П16	Full-Stack иштеп чыгуу 2 (кп)/Full-Stack разработка 2(кп) / Full-Stack development 2 (kp)	П	5	150	18	8	10		132											8	10	5					8
Б1.3.П17	Полиграфиядагы тестөөлүк жараяндарды башкаруунун автоматташтырылган системдери/Автоматизированные системы управления технологическими процессами в полиграфии / Automated process control systems in the printing industry	П	5	150	18	8		10	132									8	10	5							6
Б1.3.П18	Полиграфиялык тектер/Полиграфические материалы / Printing Materials	П	5	150	18	8	10		132										8	10	5						7
Б1.3.П19	Маалыматтык системдерди долбоорлоо жана илим-ишлөөнүн каражаттары жана ыкмалары/Методы и средства научных исследований и проектирования информационных систем /Methods and means of research and design information systems	П	5	150	18	8	10		132												8	10	5				8
Б1.3.П20	Полиграфиялык өндүрүштөгү таштандыларды жоготуу/Утилизация отходов полиграфического производства / Recycling of printing production waste	П	5	150	18	8	10		132												8	10	5				8

			1 2 3 4 5 6 7 8 9 10																											
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			35	600						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	5	36	10	36	10	0	0		
Б1.3.В1	Кыймылды долбоорлоонун негиздери/Основы motion дизайна/Basics of motion design	П	5	150	18	8	10		132													8	10	5					8	
Б1.3.В2	Программанын сапатын көзөмөлдөө/Контроль качества ПО/Software Quality Control	П																												
Б1.3.В3	Идиштин жана тангактын дизайны/Дизайн тары и упаковки / Container and packaging design	П	5	150	18	8	10		132													8	10	5					8	
Б1.3.В4	Элестетүүнүн жана дизайндын негиздери/Основы дизайна и визуализации / Basics of Design and Visualization	П																												
Б1.3.В5	Басмалык бизнес/Издательский бизнес / Publishing business	П	5	150	18	8	10		132												8	10	5						7	
Б1.3.В6	Полиграфиялык консалтинг/Полиграфический консалтинг / Printing Consulting	П																												
Б1.3.В7	3D анимациянын принциптери/Принципы 3D анимации /Principles of 3D animation	П	5	150	18	8	10		132																8	10	5		9	
Б1.3.В8	Нейрондук тармактарга киришүү/Введение в нейросети / Introduction to Neural Networks	П																												
Б1.3.В9	Эскиздерди аткаруунун амалы/Техники выполнения эскизов / Practical techniques for making sketches	П	5	150	18	8	10		132																				9	
Б1.3.В10	Сүрөт жана чийүүнүн негизги принциптери/Основные принципы графики и иллюстрирования / Basic principles of graphics and illustrations	П																												

"Полиграфия" кафедрасынын башчысынын м.а. / И.о. заведующий кафедрой "Полиграфия"
The head of Department "Poligrafia" Байгалиев М. С.

ОУКтун төрайымы / Председатель УМК
The chairman of the ECM Душенова М. А.

ОБ башчысы / Начальник УУ / Head of ED
Дыканалиев К.М./Дыканалиев К.М./Dykanaliev K. M.

Роберт