МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И.РАЗЗАКОВА

Рабочий учебный план

Направление: 740600 Технология полиграфического и упаковочного производства
Профиль: Технология полиграфического производства
Академическая степень: бакалавр
Нормативный срок обучения: 4 года
Форма обучения: очная (по кредитной технологии)

2018/2019 учебный год
Для 1-го года обучения КГТИ

Код дисц.	Наименование дисциплин	Кафедра	Общая трудоемкость: Кредиты ECTS	Общая трудоемкость: Академ. часы	Объем работы в часах: аудиторные занятия	из них: Лекции	Лабор.	Практ.	самост.раб.	1-й год обучения, 1 сем. (ОС) - 16 нед.: Лк	Лб	Пр	Кред.	2 сем. (ВС) - 16 нед.: Лк	Лб	Пр	Кред.	2-й год обучения, 3 сем. (ОС) - 16 нед.: Лк	Лб	Пр	Кред.	4 сем. (ВС) - 16 нед.: Лк	Лб	Пр	Кред.	ОО/О/В
125.Б.1.2.	Русский язык 1 (базовый/профессиональный)	КиРЯ	4	120	64			64	56			4	4													О
125.Б.1.1.	Кыргызский язык и литература 1 (базовый/профессиональный)	КТ	4	120	64			64	56			4	4													О
125.Б.1.3.	Немецкий язык 1	Ин.яз.	4	120	96			96	24			6	4													О
125.Б.2.1.	Математика 1 / аналитическая геометрия, линейная алгебра и мат анализ	ПМИ	4	120	64	32		32	56	2		2	4													ОО
125.Б.2.4	Физика 1	Физ.	4	120	64	32	32		56	2	2		4													ОО
125.Б.2.3	Информатика	ПМИ	4	120	64	32	32		56	2	2		4													О
125.Б.2.7.	Химия 1	Химия	4	120	64	32	16	16	56	2	1	1	4													О
125.Б.2.П.2	Начертательная геометрия и инженерная графика/начертательная геометрия	ИГ	5	150	64	16		48	86	1		3	5													ОО
125.Б.1.2.	Русский язык 2 (базовый/профессиональный)	КиРЯ	4	120	64			64	56							4	4									О
125.Б.1.1.	Кыргызский язык и литература 2 (базовый/профессиональный) (ГЭ)	КТ	4	120	64			64	56							4	4									О
125.Б.1.4.	Немецкий язык 2	Ин.яз.	4	120	96			96	24							6	4									О
125.Б.2.2.	Математика 2 / теория вероятностей, дискретная математика и комбинаторика	ПМИ	4	120	64	32		32	56					2		2	4									ОО
125.Б.2.5.	Физика 2	Физ.	4	120	64	32	32		56					2	2		4									ОО
125.Б.2.8.	Химия 2	Химия	4	120	64	32	16	16	56					2	1	1	4									О
125.Б.2.6.	Экология	ТБ	2	60	32	16	16		28													1	1		2	О
125.Б.3.1	Учебная практика	П	5	150																	5					О
125.Б.1.6.	Философия	ФиСН	4	120	48	32		16	72													2		1	4	О
125.Б.3.1.	Компьютерная верстка	П	5	150	64	32	0	32	86									2		2	5					О
125.Б.3.2.	Информационные технологии в полиграфии 1	П	5	150	80	32	32	16	70									2	2	1	5					ОО
125.Б.3.6.	Основы производственных процессов	П	5	150	64	32	16	16	86									2	1	1	5					ОО
125.Б.3.8.	Безопасность жизнедеятельности	ТиБЖД	4	120	64	32		32	56									2		2	4					О
125.Б2.П3	География КР (ГЭ)		2	60	32	16		16	28									1		1	2					
125.Б.1.5.	Отечественная история (ГЭ)	ФиСН	4	120	48	32		16	72									2		1	4					О
125.Б.1.4.	Немецкий язык 3	Ин.яз.	0	0	96			96												6	0					О
125.Б.1.П.1.	Экономика	ЭП	3	90	48	32		16	42					2		1	3									О
125.Б.2.П.1.	Механика	МПИ	4	120	64	32	16	16	56													2	1	1	4	ОО
125.Б.3.3.	Информационные технологии в полиграфии 2	П	5	150	64	32	16	16	86													2	1	1	5	О
125.Б.3.4.	Электроника и электротехника	ТОЭ	4	120	48	32	0	16	72													2		1	4	ОО
125.Б.3.5.	Метрология, стандартизация и сертификация в полиграфии	П	4	120	48	32	0	16	72													2		1	4	ОО
125.Б.3.10.	Допечатные процессы	П	5	150	80	32	16	32	70													2	1	2	5	ОО
125.Б.1.4.	Немецкий язык 4	Ин.яз.	0	0	96			96																6	0	О
125.Б.4.	Физическая культура	ФКиС		400	256	0	0	256	144			4				4				4				4		
	Итого по обязательным дисциплинам:		**118**	**3540**						**9**	**5**	**16**	**33**	**8**	**3**	**18**	**27**	**11**	**3**	**14**	**30**	**13**	**3**	**12**	**28**	
	Курсы по выбору студента																									
125.Б.1.В.1	История науки и техники	П	2	60	32	16		16	28													1		1	2	В
125.Б.1.В.2	Педагогика	ИП	2	60	32	16		16	28													1		1	2	В
125.Б.1.В.3	Политология	ФиСН	2	60	32	16		16	28													1		1	2	В
125.Б.1.В.4	Религиоведение	ФиСН	2	60	32	16		16	28													1		1	2	В
125.Б.1.П.8	Инженерная психология	ИП	2	60	32	16		16	28													1		1	2	В
	Итого по курсам по выбору:		**2**	**60**									**0**					**0**		**0**	**0**	**2**		**2**	**2**	
	Всего:		**120**	**3600**							**27**		**33**		**26**		**27**		**22**		**30**		**30**		**30**	
	Факультативы																									
	Иностранный язык	ИЯ	6	180																4	3			4	3	

ОО - обязательные дисциплины определенного семестра

О - обязательные дисциплины без привязки к определенному семестру

В - дисциплины по выбору

Код дисц.	Наименование дисциплин	Кафедра	Общая трудоемкость		Объем работы в часах					Объем недельной аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах																ОО/О/В
						из них:				3-й год обучения								4-й год обучения								
			Кредиты ECTS	Академ. часы	аудиторные занятия	Лекции	Лабор.	Практ.	самост.раб.	5 сем. (ОС) - 16 нед.				6 сем. (ВС) - 16 нед.				7 сем. (ОС) - 16 нед.				8 сем. (ВС) - 8 нед.				
										Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	
125.Б.1.7	Материаловедение / Полиграфические материалы	П	4	120	64	32	16	16	56	2	1	1	4													О
125.Б.3.11	Печатные процессы	П	5	150	80	32	16	32	70	2	1	2	5													О
125.Б.3.П.2	Логистика книжного дела	П	4	120	64	32		32	56	2		2	4													О
125.Б.3.П.6	Основы светотехники	П	4	120	64	32		32	56	2		2	4													О
125.Б.3.П.7	Допечатные системы (КП)	П	5	150	64	32	16	16	86	2	1	1	5													О
125.Б.3.П.10	Издательский бизнес	П	4	120	64	32		32	56	2		2	4													О
125.Б.1.4	Немецкий язык 5	Ин.яз.	0	0	96			96				6	0													О
125.Б.3.12.	Послепечатные процессы	П	5	150	80	32	16	32	70					2	1	2	5									О
125.Б.3.14	Утилизация отходов производства	П	5	150	80	32	16	32	70					2	1	2	5									О
125.Б.3.П.5	Управление персоналом и качеством в полиграфии	П	4	120	64	32		32	56					2		2	4									ОО
125.Б.3.П.8	Печатные системы (к/п)	П	5	150	64	32	16	16	86					2	1	1	5									ОО
125.Б.1.4	Немецкий язык 6	Ин.яз.	0	0	96			96								6	0									О
125.Б.5.2	Производственная практика	П	5	150					150								5									О
125.Б.3.9.	Автоматизированные системы управления технологическими процессами в полиграфии	П	5	150	80	32	16	32	70									2	1	2	5					О
125.Б.3.13.	Методы и средства научных исследований и проектирования информационных систем	П	5	150	64	32		32	86									2		2	5					О
125.Б.3.П.1	Технология полиграфического производства	П	5	150	80	32	16	32	70									2	1	2	5					О
125.Б.3.П.9	Послепечатные системы (к/п)	П	5	150	64	32		32	86									2		2	5					О
125.Б.1.7	Менеджмент	ФиСН	2	60	32	16		16	28					1		1	2									О
125.Б.3.П.3	Проектирование полиграфического производства (к/п)	П	4	120	64	32		16	56									2		1	4					О
125.Б.3.П.4	Цифровые технологии в полиграфии	П	4	120	64	32	16	16	56									2	1	1	4					О
125.Б.5.3	Предквалификационная практика	П	5	150																					5	ОО
	Итого по обязательным дисциплинам:		**85**	**2550**	288	128	32	128	2262	**12**	**3**	**16**	**26**	**8**	**3**	**13**	**26**	**8**	**2**	**8**	**28**				**5**	
	Курсы по выбору																									
125.Б.2.В.1	Полиграфический консалтинг	П	4	120	32	0		32	88	2		2	4													В
125.Б.2.В.2	Принципы двухмерной анимации	П	4	120	32	0		32	88	2		2	4													В
125.Б.3.В.1	Основные принципы графики и иллюстрирования	П	4	120	48	32		16	72					2		1	4									В
125.Б.3.В.2	Создание иллюстраций	П	4	120	48	32		16	72					2		1	4									В
125.Б.3.В.3	Практические приемы выполнения эскизов	П	4	120	80	32		48	40									2		3	4					В
125.Б.3.П.4	Издательская система	П	4	120	80	32		48	40									2		3	4					В
125.Б.3.П.5	Портфолио иллюстраций	П	4	120	80	32		48	40									2		3	4					В
125.Б.3.П.6	Основы дизайна и визуализации	П	4	120	80	32		48	40									2		3	4					В
125.Б.3.П.9	Потоковое видео и монтаж	П	4	120	48	32		16	72									2		1	4					В
125.Б.3.П.10	Работа с аудио	П	4	120	48	32		16	72									2		1	4					В
	Итого по курсам по выбору:		**20**	**600**						**2**		**2**	**4**	**2**		**1**	**4**	**6**		**7**	**12**			**0**	**0**	
125.Б.6.	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	П	15	450																					15	ОО
	Итого		**120**	**3600**																						
	Всего:		**240**	**7200**						**27**			**30**	**22**			**30**	**31**			**40**	**10**			**20**	
	Факультативы																									
125.Б.2.В.2	Иностранный язык	Ин.яз.	6	180	180			128	52			4	3			4	3									
	Кредитов по учебным модулям		**210**	**6300**																						
	Кредитов по практике		**15**	**450**																						
	Кредитов по итоговой государственной аттестации		**15**	**450**																						
	Всего кредитов		**240**	**7200**																						

Код	Наименование практики	сем.	кред	объем
125.Б.5.1	Учебная практика (после 1-го года обучения)	3	5	4
125.Б.5.2	Производственная практика	6	5	5
125.Б.5.3	Предквалификационная практика	8	5	5

	ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ	сем.	кред.	объем в нед.
1	Межд. ит. аттестация по дисц-м Кырг. язык и лит-ра, История Кыргызстана и География КР.	3		1
2	Государственный экзамен по направлению подготовки	8		2
3	Защита выпускной квалификационной работы	8	15	2

Зав. кафедрой П _____ Раззаков М. И.

Председатель УМК _____ Медралиева Б. Н.

Начальник УО _____ Сыдыков Ж. Д.

Исп. Садыкова Э. А.