

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
им. И.Раззакова

СОГЛАСОВАНО


Декан ФТиМ

 Маткеримов Т.Ы.

« 01 » 09 2020г.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

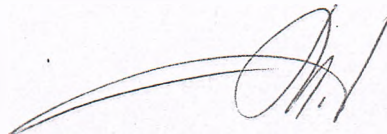
 Чыныбаев М.К.

« 01 » 09 2020г.

ГODOVOЙ ОТЧЕТ  
КАФЕДРЫ «ПОЛИГРАФИЯ» им. К.Курманалиева  
ЗА 2019 – 2020 УЧЕБНЫЙ ГОД

Отчет обсужден на заседании кафедры  
Протокол №15 от 30 июня 2020 г.

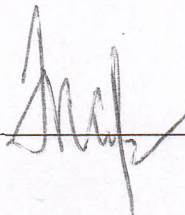
Зав. кафедрой



Раззаков М.И.

Отчет принял:

Начальник учебного отдела



Сыдыков Ж.Д.

« 09 » 09 2020 г.

Бишкек 2020

## Содержание

1. Планирование качества.....	3
2. Документирование системы управления качеством.....	6
3. Маркетинговые исследования.....	7

4. Кадровое обеспечение образовательного процесса.....8
5. Организация учебного процесса. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса.....16
6. Научно-исследовательская деятельность ППС.....29
7. Внеучебная и воспитательная работа со студентами.....33
8. Система внутреннего аудита реализ. системы управления качеством.....34

**1.Пла**

**нирование качества**

Стратегия развития кафедры разработана на срок с 2019 до 2024 года (Протокол засед. каф. №3 от 28.09.18).

Для достижения целей, указанных в Стратегии развития кафедры, были поставлены следующие задачи на 2019 – 2020 учебный год:

- организация и осуществление учебного процесса, методической и научно-исследовательской работы по дисциплинам кафедры на отвечающем современным требованиям уровне;
- подготовка научно-педагогических кадров и повышение их квалификации;
- создание условий для подготовки и реализации научной деятельности сотрудниками кафедры и студентами;
- создание современной материально – технической базы кафедры.

**Таблица 1**

**Перечень реализуемых кафедрой направлений / профилей**

№	Шифр и наименование направления	Перечень реализуемых профилей / программ	Форма обучения		Наличие СОП (+/-)
			Очно (+/-)	Заоч (+/-)	
<b>Бакалавриат</b>					
1.	740600 Технология полиграфического и упаковочного производства	1.«Технология полиграфического производства»; 2.«Конструирование и дизайн тары»; 3.«Технология упаковочного производства».	+	+	-
2.	710200 Информационные системы и технологии	1.«Информационные системы и технологии в медиаиндустрии»	+	+	-
<b>Магистратура</b>					

1.	740600 Технология полиграфического и упаковочного производства	1.«Технология полиграфического производства»; 2.«Конструирование и дизайн тары»; 3.«Технология упаковочного производства».	+	+	-
2.	710200 Информационные системы и технологии	1.«Информационные системы и технологии в медиаиндустрии»	+	+	-

<p>КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ</p> <p><b>ЛИЦЕНЗИЯ</b></p> <p>Каттоо номери № D2019-0038, 2019-жылдын 26-июлу</p> <p>Юридикалык жактан атылышы: <i>И.Раззаков атындагы Кыргыз мамлекеттик педагогикалык университети</i></p> <p>Уюштуруу-уюктук формасы: Мектеп</p> <p>Юридикалык дареги: Кыргыз Республикасы, Бишкек шаары, Ч.Айтматов көч., 66</p> <p>Жайгашкан жери: Кыргыз Республикасы, Бишкек шаары, Ч.Айтматов көч., 66</p> <p>Юридикалык жактын мамлекеттик каттоо (кайра каттоо) жөнүндө номери: <b>0033982</b></p> <p>Салык төлөөчүнүн идентификациялык номери: <b>02702200610350</b></p> <p>Иштин лицензиялануучу түрү: Ваям берүү иши</p> <p>Лицензиянын колдонулуу мөөнөтү: мөөнөтсүз</p> <p>Негизи: <i>Кыргыз Республикасынын Билим берүү жана илим министрлигинин 2019-жылдын 26-ноябрында №912/1-Бирлүү (Кыргыз Республикасынын Билим берүү жана илим министрлигинин Лицензиялоо бөлүмүнө Кеңешинин 16-июль, 2019-жылдын 10-ноябрында №12-1-протоколду)</i></p> <p>Министрдин орун басары  <b>КОЖОБЕКОВ К.Г.</b></p> <p> М.О.</p> <p> Лицензиянын сериялык номери: <b>LS180004242</b> Аныктыгы: <a href="http://www.tartib.kg">www.tartib.kg</a></p>	<p>МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ</p> <p><b>ЛИЦЕНЗИЯ</b></p> <p>Регистрационный номер № D2019-0038 от 26 июля 2019 года</p> <p>Наименование юридического лица: <i>Кыргызский государственный педагогический университет им. И. Раззакова</i></p> <p>Организационно-правовая форма: Учреждение</p> <p>Юридический адрес: Кыргызская Республика, город Бишкек, пр. Ч. Айтматова, 66.</p> <p>Местонахождение: Кыргызская Республика, город Бишкек, пр. Ч. Айтматова, 66.</p> <p>Номер свидетельства о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица: <b>0033982</b></p> <p>Идентификационный номер налогоплательщика: <b>02702200610350</b></p> <p>Лицензируемый вид деятельности: Образовательная деятельность</p> <p>Срок действия лицензии: бессрочная</p> <p>Основание: <i>Правка Министерства образования и науки Кыргызской Республики №912/1 от 26 июля 2019 г. (Решение Совета по лицензированию Министерства образования и науки Кыргызской Республики, протокол №12-1 от 10 июля 2019 г.)</i></p> <p>Заместитель министра  <b>КОЖОБЕКОВ К.Г.</b></p> <p> М.П.</p> <p> Серийный номер лицензии: <b>LS180004242</b> Проверка подлинности: <a href="http://www.tartib.kg">www.tartib.kg</a></p>
---	--

№ D2019-0038 ЛИЦЕНЗИЯСЫНА № 2 КОШУМЧА  
ДОПОЛНЕНИЕ № 2 К ЛИЦЕНЗИИ № D2019-0038  
КЕСИПТИК БИЛИМ БЕРҮҮ ПРОГРАММАЛАРЫ

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ**

№	Шифр	Багыттын (адистиктин) аталышы Наименование направления (специальности)	Окуу формасы Форма обучения	Окуучулардын жаштагы сыны Предельное количество обучающихся
D Жогорку кесиптик билим берүү Высшее профессиональное образование:				
1	700300	Технологияларды проектирөөдөн жана өндүрүштү автоматташтыруу (окутуунун мөөнөтү: 5 жыл) Автоматташтыруу технологияларын, процесстерин жана өндүрүштү (окуу мөөнөтү: 5 жыл)	өкмөттүк	75
2	700400	Салыкты бөлүмдү (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Управление налогами (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	100
3	700400	Салыкты бөлүмдү (окутуунун мөөнөтү: 5 жыл) Управление налогами (окуу мөөнөтү: 5 лет)	өкмөттүк	75
4	700500	Мехатроника жана робототехника (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Мехатроника и робототехника (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	100
5	700500	Стандартизация, сертификация жана метрология (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Стандартизация, сертификация и метрология (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	200
6	700500	Стандартизация, сертификация жана метрология (окутуунун мөөнөтү: 5 жыл) Стандартизация, сертификация и метрология (окуу мөөнөтү: 5 лет)	өкмөттүк	100
7	710100	Информатика жана эсептешуу техникасы (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Информатика и вычислительная техника (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	300
8	710200	Информатика системасы жана телекоммуникация (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Информационные системы и телекоммуникации (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	300
9	710200	Информатика системасы жана телекоммуникация (окутуунун мөөнөтү: 5 жыл) Информационные системы и телекоммуникации (окуу мөөнөтү: 5 лет)	өкмөттүк	150
10	710400	Программалык инженерия (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Программная инженерия (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	600

**Негизги:** Кыргыз Республикасынын Билим Берүү жана илим министрлигинин 2019-жылдын 26-ноябрындагы №121/21 буйругу (Кыргыз Республикасындагы Билим Берүү жана илим министрлигинин Лицензиялоо Бююмунун чечими, 2019-жылдын 10-ноябрындагы №12-1 протокол).

**Основагы:** Приказ Министерства образования и науки Кыргызской Республики №912/1 от 28 июля 2019 г. (Решение Совета по лицензированию Министерства образования и науки Кыргызской Республики протокол №12-1 от 10 июля 2019 г.).

11	710400	Программалык инженерия (окутуунун мөөнөтү: 5 жыл) Программная инженерия (окуу мөөнөтү: 5 лет)	өкмөттүк	100
12	710500	Интернет технологиялар жана башкаруу (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Интернет-технологии и управление (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	100
13	720100	Химиялык технологиялар (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Химическая технология (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	100
14	720200	Биотехнология (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Биотехнология (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	100
15	740100	Өсүмдүктөрдүн өндүрүшү жана – туудуруу технологиясы жана өндүрүшү (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Технология и производство продуктов питания из растительного сырья (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	300
16	740100	Өсүмдүктөрдүн өндүрүшү жана – туудуруу технологиясы жана өндүрүшү (окутуунун мөөнөтү: 5 жыл) Технология и производство продуктов питания из растительного сырья (окуу мөөнөтү: 5 лет)	өкмөттүк	150
17	740200	Мамалыктардын өндүрүшү жана – туудуруу технологиясы жана өндүрүшү (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Технология и производство продуктов питания животного происхождения (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	200
18	740200	Мамалыктардын өндүрүшү жана – туудуруу технологиясы жана өндүрүшү (окутуунун мөөнөтү: 5 жыл) Технология и производство продуктов питания животного происхождения (окуу мөөнөтү: 5 лет)	өкмөттүк	150
19	740200	Кандоо мамалыктарын өндүрүшү жана – туудуруу технологиясы (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Технология и производство продуктов питания (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	250
20	740200	Кандоо мамалыктарын өндүрүшү жана – туудуруу технологиясы (окутуунун мөөнөтү: 5 жыл) Технология и производство продуктов питания (окуу мөөнөтү: 5 лет)	өкмөттүк	175
21	740300	Полупроводник жана ташкыч өндүрүшү технологиясы (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Технология полупроводникового и элементного производства (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	100
22	740300	Полупроводник жана ташкыч өндүрүшү технологиясы (окутуунун мөөнөтү: 5 жыл) Технология полупроводникового и элементного производства (окуу мөөнөтү: 5 лет)	өкмөттүк	40
23	740700	Жаңыл өнөр жай бундурмалык технологиясы жана конструкциялоо (окутуунун мөөнөтү: 4 жыл) Технология и конструкция новых изделий полимерных (окуу мөөнөтү: 4 года)	күндүзгү	250

Министрдин орун басары  
Лицензиялоо бююмунун башчысы  
И.О.  
И.П.

КОЗЖОККОВ К.Г.

Лицензиянын сериялык номери: IS19D004242  
Сериялык номер лицензия:

Дополнение к лицензии направления 740600 ТПиУП (бакалавриат)

№ D2019-0038 ЛИЦЕНЗИЯСЫНА № 5 КОШУМЧА  
ДОПОЛНЕНИЕ № 5 К ЛИЦЕНЗИИ № D2019-0038  
КЕСИПТИК БИЛИМ БЕРҮҮ ПРОГРАММАЛАРЫ

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ**

№	Шифр	Багыттын (адистиктин) аталышы Наименование направления (специальности)	Окуу формасы Форма обучения	Окуучулардын жаштагы сыны Предельное количество обучающихся
D Жогорку кесиптик билим берүү Высшее профессиональное образование:				
1	140600	Космдук мамилелүү уюштуруу жана башкаруу технологиясы (окутуунун мөөнөтү: 2 жыл) Технология управления и организации общественного питания (окуу мөөнөтү: 2 года)	күндүзгү	20
2	140600	Космдук мамилелүү уюштуруу жана башкаруу технологиясы (окутуунун мөөнөтү: 2 жыл 6 ай) Технология управления и организации общественного питания (окуу мөөнөтү: 2 года 6 мес.)	өкмөттүк	20
3	140600	Полупроводник жана ташкыч өндүрүшү технологиясы (окутуунун мөөнөтү: 2 жыл) Технология полупроводникового и элементного производства (окуу мөөнөтү: 2 года)	күндүзгү	30
4	190600	Полупроводник жана ташкыч өндүрүшү технологиясы (окутуунун мөөнөтү: 2 жыл 6 ай) Технология полупроводникового и элементного производства (окуу мөөнөтү: 2 года 6 мес.)	өкмөттүк	30
5	140100	Жаңыл өнөр жай бундурмалык технологиясы жана конструкциялоо (окутуунун мөөнөтү: 2 жыл) Технология и конструкция новых изделий полимерных (окуу мөөнөтү: 2 года)	күндүзгү	30
6	190600	Технофералдык технологиялар (окутуунун мөөнөтү: 2 жыл) Технофералдык безопасность (окуу мөөнөтү: 2 года)	күндүзгү	40
7	190600	Технофералдык технологиялар (окутуунун мөөнөтү: 2 жыл 6 ай) Технофералдык безопасность (окуу мөөнөтү: 2 года 6 мес.)	өкмөттүк	40
8	Иформатика жана эсептешуу техникасы (окутуунун мөөнөтү: 2 жыл) Информатика и вычислительная техника (окуу мөөнөтү: 2 года)	күндүзгү	20	

**Негизги:** Кыргыз Республикасынын Билим Берүү жана илим министрлигинин 2019-жылдын 26-ноябрындагы №121/21 буйругу (Кыргыз Республикасындагы Билим Берүү жана илим министрлигинин Лицензиялоо Бююмунун чечими, 2019-жылдын 10-ноябрындагы №12-1 протокол).

**Основагы:** Приказ Министерства образования и науки Кыргызской Республики №912/1 от 28 июля 2019 г. (Решение Совета по лицензированию Министерства образования и науки Кыргызской Республики протокол №12-1 от 10 июля 2019 г.).

Министрдин орун басары  
Лицензиялоо бююмунун башчысы  
И.О.  
И.П.

КОЗЖОККОВ К.Г.

Лицензиянын сериялык номери: IS180004242  
Сериялык номер лицензия:

Дополнение к лицензии направления 740600 ТПиУП (магистратура)

Одной из поставленных задач стратегии развития кафедры является расширение сферы дополнительных образовательных услуг, по профилю кафедры

для удовлетворения потребностей в специалистах высшей квалификации в соответствующих областях. В 2018 была получена бессрочная лицензия для проведения курсов по повышению квалификации с правом выдачи сертификата по направлению «Технология полиграфического производства» (Лицензия №180000971 Приложение №14). В настоящий момент ведется подготовка учебных материалов, программы обучения, подбор преподавателей кафедры и представителей сферы производства для реализации данных курсов повышения квалификации.



Лицензия на право проведения курсов повышения квалификации

План работ кафедры на 2019-2020 учебный год по всем видам деятельности утверждается в начале учебного года с учетом требований качества, стратегии развития кафедры, положений об организации учебного процесса, академического графика и распоряжений КГТУ. Планируемые работы и результаты выполненных работ обсуждаются на заседании кафедры и оформляются в журнале плана заседаний и протоколов кафедры в соответствии с планом заседаний кафедры. Заседания проводятся согласно утвержденному плану.

## 2. Документирование системы управления качеством

Делопроизводство на кафедре находится на хорошем уровне и выполняется в соответствии с установленной номенклатурой дел, контроль за оформлением и реализацией которого осуществляется методистом кафедры. Плановая отчетная документация предоставляется своевременно.

Утвержденные график учебного процесса, академического календаря и расписания занятий ППС на кафедре имеется. Учебный процесс на кафедре реализуется в соответствии с ними.

Должностные инструкции ППС кафедры утверждены 30.03.2016 г. должностные инструкции УВП кафедры утверждены 1.04.2016 г.

Таблица 2

## Наличие ГОС ВПО, Рабочие учебные планы на новый уч.год, ООП, УМК

Наименование	ГОС ВПО (+/-)	РУП (+/-)	ООП (+/-), год.уत्व.	Налич. эксп. уч.плана	УМК (к-во)	Кол-во закрепл. дисц.
Бакалавриат	+	+	+(2015)	-	62	62
Магистратура	+	+	+(2019)	-	34	34

Нормативные документы, используемые для организации учебного процесса:

- ГОС ВПО направления 740600 «ТПиУП» утв. Приказом МОиН КР №1179/1 от 15 сентября 2015 г.;
- ГОС ВПО направления 710200 «ИСиТ» утв. Приказом МОиН КР №1179/1 от 15 сентября 2015 г.;
- ООП ВПО направления 740600 «ТПиУП» утв. 9 октября 2015 г.;
- ООП ВПО направления 710200 «ИСиТ» утв. 9 октября 2015 г.;
- Нормы времени расчета объемов учебной, учебно – методической, научно – исследовательской, организационно – методической работ и работ по воспитанию студентов (2019 г.).

В этом году был разработан новый ГОС ВПО по направлениям 740600 «ТПиУП» и 710200 «ИСиТ», в данное время находятся на утверждении в МОиН КР.

## 3. Маркетинговые исследования

Информация о кафедре на сайте университета размещена, обновляется по мере поступления информации, в данный момент часть информации переведена на государственный язык. Также, идет информирование общественности, и обратная связь с выпускниками проводится через социальную сеть Facebook.

Студентом гр. ИСиТб-1-17 Гоголем Н. разработан видео ролик о направлениях кафедры. Ролик размещен на сайте кафедры, в разделе абитуриенту: <https://kstu.kg/fakultety/fakultet-transporta-i-mashinostroenija/poligrafija/abiturientu>

Профоринтационная работа в 2019 – 2020 уч. году была проведена в январе 2020 года зав. каф. Раззаковым М.И. и доц. Айманбаевой Д.К. в 11 школах города Бишкек (СОШ №15, СОШ №42, СОШ №49, СОШ №50, СОШ №54, СОШ №57, СОШ №59, СОШ №82, СОШ №83, СОШ №84, СОШ №95) и 4 школах Сокулукского района Чуйской области (СОШ Маловодненская, СОШ им. Ч.Байсалбековой, СОШ им. С.Абдылдаевой, СОШ им. Б.Жамгырчинова). На день открытых дверей ФТиМ больше половины учащихся школ пришли именно из школ где была проведена профоринтационная работа кафедры.

Новые буклеты на кыргызском и русском языках были обновлены, также были разработаны буклеты для КГТИ и Политехнического колледжа КГТУ.

Таблица 3

## Мониторинг трудоустройства выпускников.

Анализ за последние 3 года в количественном и %-ом соотношении

Год выпуска	Трудоустроено		Без работы	Потеряна связь	Продолжение обучения		% выпуска по отнош. к поступивш
	по	не по			бак→маг	маг→асп.	

	спец	спец					им
<b>Бакалаврат</b>							
2016 - 2017	7	9	-	-	1	-	100%
2017 - 2018	11	9	-	-	2	-	100%
2018 - 2019	5	10	3	-	2	-	100%
<b>Магистратура</b>							
2016 - 2017	-	-	-	-	5	-	100%
2017 - 2018	3	2	-	-	1	-	100%
2018 - 2019	1	-	-	-	1	-	100%

Для подготовки высококвалифицированных специалистов способных к эффективной работе по направлениям подготовки кафедры «Полиграфия» в 2018 году был создан Отраслевой Совет с представителями производства. На данный момент уже проведено три заседания данного Совета. Третье заседание прошло 6 февраля 2020 года, рассматривались следующие вопросы:

1. Улучшение материально-технической базы кафедры.
2. Создании отраслевой лаборатории на базе кафедры «Полиграфия» им. К. Курманалиева и состав оборудования для лаборатории;
3. Связь кафедры с производством и участие производства в образовательном процессе.
4. Об оказании материальной и технической помощи кафедре со стороны производства
5. Организация курсов повышения квалификации на кафедре

После рассмотрения и обсуждения данных вопросов повестки дня, представителями производства была предложена помощь об оказании финансовой поддержки поездки сотрудников кафедры в Московский политехнический университет в Высшую школу печати и медиаиндустрии (бывший МГУП) для возобновления сотрудничества.

Представители отрасли начиная с первого курса приглашают желающих студентов к себе на неполный рабочий день, тем самым уже к четвертому курсу многие студенты уже владеют всеми необходимыми навыками для продолжения профессиональной деятельности.

#### **4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Все преподаватели кафедры имеют базовое техническое образование, 50% ППС по профилю кафедры. Остепененный процент кафедры в 2019 – 2020 учебном году составил 42%, что отвечает лицензионным требованиям.

Учебно – вспомогательный персонал кафедры обеспечивает необходимый уровень обслуживания компьютерных классов и учебных лабораторий, сопровождения лабораторных работ и практических занятий, СРС, а также делопроизводство кафедры, что способствует полноценной реализации учебного процесса. УВП выполняет свою



работу в соответствии с утвержденными должностными обязанностями и индивидуальными планами, утвержденными на заседании кафедры.

## Количественный и качественный состав ППС

№	Ф.И.О.	Долж.	Баз.образ. (спец. по диплому)	Уч.ст., звание	Штат/совмест	Ставка	Общая нагрузка, час.	Нагрузка в ООП (+)		Стаж (+)			Возраст (+)		
								бак	маг	до 5 лет	5-15 лет	свыше 15 лет	до 35 лет	35-50 лет	свыше 50
1.	Раззаков Медер Иматбекович	Зав.каф.	1.КГТУ им. И.Раззакова, Магистр техники и технологии 2.КАУ им. К.И.Скрябина, Экономист	к.т.н.	штат	1,0	1550,8	+	+		+			+	
2.	Джумагулов Сагынбек Джумагулович	Проф.	ЛТИ им. Ленсовета, Инженер химик-технолог	к.т.н., доцент	штат	0,25	386,8	+	-			+			+
3.	Орускулов Тимур Раевич	Проф.	ФПИ	к.п.н. доцент	штат	0,5	776,6	-	+			+			+
4.	Аскарбеков Руслан Нуркожоевич	Доцент	КГТУ им. И.Раззакова, Динамика и прочность машин	к.ф.-м.н.	совмещ. (внутр.)	0,25	390	+	-		+		+		

5.	Байгазиев Мирбек Сагынбаевич	Доцент	КГТУ им. И.Раззакова, Стандартизация и сертификация	к.т.н.	совмещ. (внутр.)	0,25	390	+	+		+		+		
6.	Садыкова Эркингуль Ахметова	Доцент	МГУП, Инженер технолог полиграф. производства	-	штат	1,25	1944,5	+	-		+				+
7.	Айманбаева Дамира Каниетовна	Доцент	МГУП, Инженер- экономист полиграф. производства	-	штат	1,0	1555	+	-		+				+
8.	Курманалиев Бекнур Карыпбекович	Ст. преп.	КГТУ им. И.Раззакова, Инженер-педагог	-	совмещ. (внутр.)	0,25	389	+	-		+			+	
9.	Турдукулова Альбина Кубанычбековна	Ст. преп.	КГТУ им. И.Раззакова Магистр техники и технологии	-	штат	1,0	1554,9	+	-		+		+		
10.	Кыргызбекова Нуризат Кыргызбековна	Преп.	КГТУ им. И.Раззакова Магистр техники и технологии		совмещ. (внутр.)	0,25	388,1								
11.	Керимова Айпери Алмазбековна	Преп.	КГУ им.И.Арабаева, Преподаватель	-	совмещ. (внутр.)	0,25	392	+	-	+			+		

			информатики												
12.	Качаганова Гулкайыр Доктурбаевна	Преп.	КГТУ им. И.Раззакова, Магистр техники и технологии		совмещ. (внутр.)	0,25	392,4	+		+			+		

Таблица 5 (по данным табл.4)

**Соответствие лицензионным требованиям**

Кол-во ППС					С уч.степенью					
Всего	из них:				Штатные				Совместители (внутр.)	
	штатные		совместители (внутр.)		доктора наук		кандидаты наук		доктора наук	кандидаты наук
	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%		
12	6	50	6	50	-	-	3	25	-	2
<i>Соответствие лицензионным требованиям: соответствует</i>										

**Штат УВП**

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Базовое образование
1.	Керимова Айпери Алмазбековна	Инженер – программист	КГУ им. И. Арабаева, Информатика
2.	Качаганова Гулкайыр Доктурбаевна	Лаборант	КГТУ им. И.Раззакова, Бакалавр техники и технологии

В начале учебного года осуществляется расчет и распределение учебной нагрузки кафедры, подготовка и утверждение индивидуальных планов преподавателей. В течении года со стороны заведующего кафедрой осуществляется контроль за выполнением преподавателями индивидуальных планов. Периодически обсуждаются планы выполнения всех видов работ; на заседаниях кафедры рассматриваются вопросы методической, научной и воспитательной работ, на которых также заслушиваются отчеты преподавателей по выполнению вышеперечисленных видов работ.

Отчет преподавателей о выполнении индивидуальных планов осуществляется по окончании учебного семестра: в феврале месяце на заседании кафедры заслушивается отчет преподавателей за I- полугодие, в июне – за весь учебный год. Индивидуальные планы преподавателей отвечают требованиям, выдержаны нормы времени по различным видам работ; фактическое выполнение индивидуальных планов работ соответствует плановому; качество ведения индивидуальных планов на должном уровне.

Таблица 6

№	Ф.И.О. ППС	Должн. ставка	Общая годовая нагрузка												Рекомен. на след. год
			Из них, по видам работ												
			Всего		учебная		учебно-методич.		организационно-методическая		научно-исслед. работа		работа по воспитанию студентов		
					план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1.	Раззаков М.И.	Зав.каф. 1,0 ст.	1550,8	1550,8	767,2	767,2	493,6	493,6	90	90	100	100	100	100	Усилить НИР кафедры
2.	Джумагулов С. Дж.	Проф. 0,25 ст.	388,6	386,8	188,2	186,2	200,4	200,4	-	-	-	-	-	-	
3.	Орускулов Т.Р.	Проф. 0,5 ст.	776,6	776,6	388,6	388,6	368	368	-	-	20	20	-	-	
4.	Аскарбеков Р.Н.	Доцент 0,25 ст.	390	390	200	200	140,9	140,9	49,1	49,1	-	-	-	-	
5.	Байгазиев М.С.	Доцент 0,25 ст.	390	390	200,5	200,5	159,5	159,5	-	-	30	30	-	-	
6.	Садькова Э.А.	Доцент 1,25 ст.	1944,5	1944,5	1014,5	1014,5	730	730	50	50	50	50	100	100	
7.	Айманбаева Д.К.	Доцент 1 ст.	1555	1555	800,2	800,2	604,8	604,8	30	30	20	20	100	100	

8.	Курманалиев Б.К.	Ст. преп. 0,25 ст.	389	389	221,2	221,2	168	168	-	-	-	-	-	-	Усилить НИР
9.	Турдукулова А.К.	Ст. преп. 1,0 ст.	1554,9	1554,9	870,9	870,9	464	464	30	30	40	40	150	150	Поступл. в аспиранту ру 2021 году
10.	Кыргызбекова Н.К.	Преп. 0,25 ст.	388,1	388,1	228,1	228,1	30	30	30	30	-	-	100	100	Поступл. в аспиранту ру 2021 году
11.	Керимова А.А.	Преп. 0,25 ст.	392	392	218	218	144	144	30	30	-	-	-	-	
12.	Качаганова Г.Д.	Преп. 0,25 ст.	392,4	392,4	222,4	222,4	140	140	30	30	-	-	-	-	

Работа ППС и УВП кафедры осуществляется в соответствии с расписанием, графиком отработок и консультаций. Контроль качества проведения занятий осуществляется в соответствии с графиком взаимопосещений.

**Организация повышения квалификации ППС и персонала.  
Стажировки, мобильность ППС**

**Таблица 7**

<b>№ п/п</b>	<b>Ф.И.О.</b>	<b>Должность</b>	<b>Наименование (семинар, курс ПК, тренинг и др.), выданный документ</b>
1.	Раззаков М.И.	Зав. каф.	1. Solo Learn. «Курс по Java программированию». Сертификат №1068-6973696 от 21.03.20 2. Solo Learn. «Курс по PHP программированию». Сертификат №1059-6973696 от 16.05.20
2.	Байгазиев М.С.	Доцент	1.Семинар «Инструменты успешного аудита» 9-10 сентября 2019 в ЦСМ при МЭ КР совместно со специалистами из Германии. Получен сертификат. 2.We hereby certify that the above person competed 2019.07.19 – 2019.08.16. World Friends ICT Volunteers «Training Program supported by the Ministry of Science» ICT & Future Planning and the National Information Society Agency. Course: ICT Training Course-Photoshop. 3.We hereby certify that the above person competed 2019.07.19 – 2019.08.16. World Friends ICT Volunteers «Training Program supported by the Ministry of Science» ICT & Future Planning and the National Information Society Agency. Course: ICT Training Course-C language.
3.	Аскарбеков Р.Н.	Доцент	GIZ, 30.09.2019-1.10.2019, г.Алматы, Отель Рамада, Professional Education and Training in Central Asia/ Fostering Systemic Approaches in Food Processing Sector
4.	Турдукулова А.К.	Ст.преп.	«Компьютерная графика в инженерных классах на основе AutoCad и 3D Max». Объем 72 ч. Республиканский институт повышения квалификации и переподготовке педагогических работников при МОиН КР. Сертификат №6018 от 20.03.20 г. Бишкек.

На кафедре уже долгое время работает на должности старшего преподавателя совместитель-работодатель директор Технопарка КГТУ им. И.Раззакова Курманалиев Б.К. С нового 2019 – 2020 учебного года начал работать к.п.н., доцент Орускулов Т.Р. ген. директор издательства «Билим компьютер».



## 5. Организация учебного процесса. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса

Контингент студентов по всем формам обучения (в табличном виде, анализ за 3 года, указать кол-во дипломов с отличием табл.8)

Таблица 8

	2017 – 2018_уч.г.				2018 – 2019_уч.г.				2019 – 2020_уч.г.			
	прием	выпуск, из них с красным дипломом	Кол-во студ.		Прием	выпуск, из них с красным дипломом	Кол-во студ.		Прием	выпуск, из них с красным дипломом	Кол-во студ.	
			Очно	заоч			очно	заоч			очно	заоч
Бакалавриат	22	5	18	4	18	-	17	1	18	-	18	-
Магистратура	5	2	5	-	1	-	1	-	2	1	2	-

Основными видами самостоятельной работы студентов на кафедре являются:

- подготовка к аудиторным занятиям;
- прослушивание лекций, осмысление учебной информации, сообщаемой преподавателем, ее обобщение и краткая запись;
- своевременная доработка конспектов лекций;
- подбор, изучение, анализ и конспектирование рекомендованной литературы;
- консультация с преподавателем по сложным, непонятным вопросам;
- подготовка к семинарским, практическим и лабораторным работам, коллоквиумам;
- выполнение контрольных, курсовых и дипломных работ;
- подготовка к зачетам и экзаменам;
- выполнение специальных учебных заданий, написание рефератов; научно-исследовательские работы, разработка компьютерных презентаций;
- участие в конференциях, написание докладов и тезисов;
- систематическая работа с периодической печатью, поиск и анализ дополнительной информации по учебным дисциплинам;
- общественная работа на факультете;
- просмотр и прослушивание телевизионных радиопередач, видео- и кинофильмов, посещение театров, музеев, выставок и в интересах освоения будущей профессии и т.п.

Самостоятельная работа студентов планируется в расписании под руководством преподавателя и включена в рабочие учебные программы как вид учебных занятий по определенной конкретной теме дисциплины.

Основная задача профессорско-преподавательского состава кафедры – активизация самостоятельной работы студентов, т.е. формирование потребности в самостоятельном приобретении знаний путем формирования вопросительного отношения к изучаемому предмету.

В этом плане преподаватель в своей работе решает следующие задачи:

- развивает мышление студента;
- воспитывает потребность в непрерывном образовании и самообразовании;
- учит студента находить нужные источники;
- вооружает студента методом самообразования.

С целью оказанию помощи студентам в их самостоятельной работе кафедра создаёт условия для этой работы, а именно:

- корректирует объемы домашних заданий, лабораторных работ и других видов СРС с целью уменьшения времени на их выполнение;
- обеспечивает студентов необходимыми для СРС учебно-методическими разработками;
- обеспечивает студентам доступ в библиотеки нормативной, технической, патентной литературы;
- обеспечивает возможность использования студентами компьютерной техники при выполнении домашних заданий, курсовых, дипломных проектов;
- внедряет в учебный процесс системы компьютерной поддержки отдельных дисциплин, способствующие облегчению самостоятельной работы.

Контроль планирования, организации и проведения СРС обеспечивают:

- преподаватели за выполнением студентами графика СР;
- заведующий кафедрой проводит контроль работы преподавателей по планированию, организации и проведению СРС
- учебно-методическая комиссия кафедры контролирует соответствие разработанных графиков самостоятельной работы установленным требованиям, разрабатывает рекомендации по совершенствованию СРС.

В курсах лекций, подготовленных ППС кафедры, после каждой лекции приводятся вопросы для самопроверки знаний студентами и перечень литературы для самостоятельной работы студентов.

Кафедрой на каждый семестр утверждались расписания консультаций ППС для студентов, на которых студенты отчитывались о выполнении самостоятельной работы.

Организация практик выполняется в соответствии со сквозной программой практик. Студенты, желающие пройти практику в сторонней организации, предоставляют соответствующее письмо определенного образца, или распределяются по направлению кафедры в организации-партнеры, с которыми заключены типовые договора о сотрудничестве. Студентам выдаются индивидуальные задания на период практики. В конце практики оформляется отчет и дневник прохождения практики, которые рассматриваются комиссией и выставляются оценки. Предприятия, которые составляют базу практик кафедры представлена в таблице 9.

Для улучшения эффективности преподаваемых дисциплин и повышения качества подготовки специалистов кафедра имеет договора о сотрудничестве с различными организациями и предприятиями полиграфической отрасли и сферы медиаиндустрии.

Учебная, производственная и предквалификационная практики в большинстве случаев оплачиваются, также желающие студенты могут работать неполный рабочий день на предприятиях.

В этом учебном году были подписаны договора о сотрудничестве с двумя новыми организациями сферы медиаиндустрии: ОсОО «Один один студия» и ОсОО «Скайнет».

## Договора, соглашения с представителями производства

№ п/п	№ договора	Наименование предприятия	Дата заключения
1.	№1	Издательство «Аркус»	1.01.2018 г.
2.	№2	ОАО «Токмокская типография»	1.01.2018 г.
3.	№3	ИД «Калем»	1.01.2018 г.
4.	№4	Типография «Print Express»	1.01.2018 г.
5.	№5	ОсОО «Kirland»	1.01.2018 г.
6.	№6	ОсОО «Полиграфбумресурсы»	1.01.2018 г.
7.	№7	ОАО «Учкун»	1.01.2018 г.
8.	№8	ОсОО «Adver print»	1.01.2018 г.
9.	№9	Главная редакция «Кыргыз Энциклопедиясы»	1.01.2018 г.
10	№10	ИЦ «Техник»	1.01.2018 г.
11	№11	Полиграфический комплекс «ST art LDT»	1.01.2018 г.
12	№12	Типография «VRS»	1.01.2018 г.
13	№13	Типография «Улуу Тоолор»	1.01.2018 г.
14	№14	ОсОО «Один один студия»	1.03.2020
15	№15	ОсОО «Скайнет»	10.03.2020

Организация работы ГАК выполняется в соответствии с утвержденным составом и графиком работы. В соответствии с рабочей программой ГЭ проводится по 5 спец. Предметам: “Основы производственных процессов”, “Допечатные процессы и системы”, “Печатные процессы и системы”, “Послепечатные процессы и системы” и “Полиграфические материалы”. Экзаменационные билеты включают 3 теоретических вопроса. Ответы оцениваются по 100-бальной системе с последующим переводом в пятибалльную систему. Государственный экзамен проводится на соответствующем уровне.

Государственный экзамен по специальности у бакалавров был проведен согласно утвержденного графика до введения карантина, у магистров прошел с использованием программы Zoom, видеозапись имеется.

Одним из важных компонентов учебной работы является написание ВКР, как итог всего учебного процесса. Руководителями ВКР выпускающей кафедры организуются еженедельные консультации для оказания помощи студентам в организации планомерной и

ритмичной работы, а также, для контроля за ходом ВКР. Кафедрой проводятся «процентки» готовности работ согласно утвержденного графика ФТиМ. После завершения выполнения ВКР проверяется их оригинальность с помощью системы «Антиплагиат». Результаты проверки представлены ниже.

### Результаты проверки ВКР системой «Антиплагиат»

#### ИСиТб-1-16

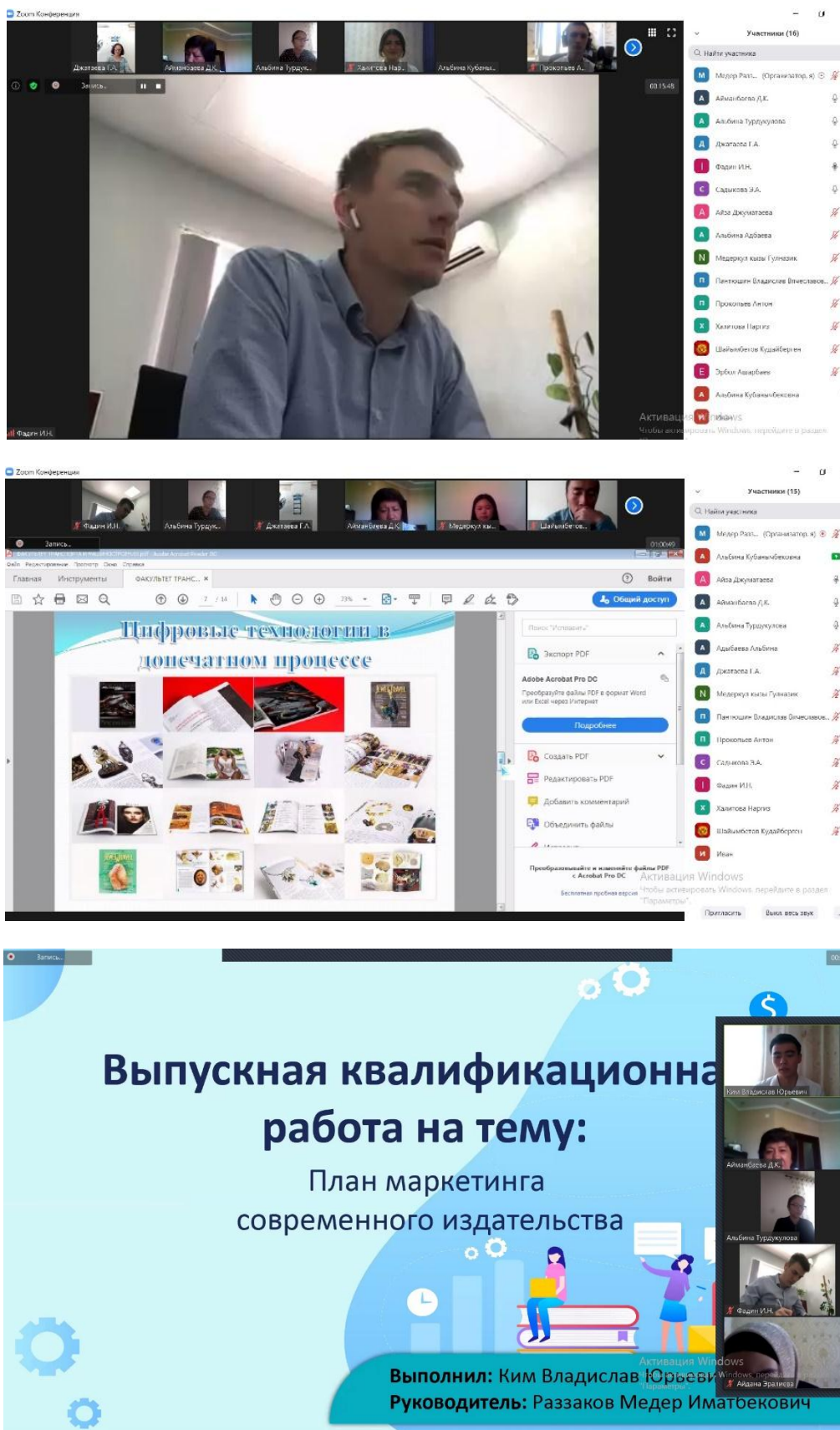
№	Ф.И.О. студента	Оригинальность в %
1	Адыбаева Альбина Максатовна	56,56
2	Ашарбаев Эрбол Саламатович	56,22
3	Джуматаева Айза Айбековна	44,69
4	Медеркул кызы Гулназик	50,06
5	Пантюшин Владислав Вячеславович	72,63
6	Прокопьев Антон Владимирович	95,06
7	Халитова Наргиз Мухитовна	50,48
8	Шайымбетов Кудайберген Бердигулович	53,99

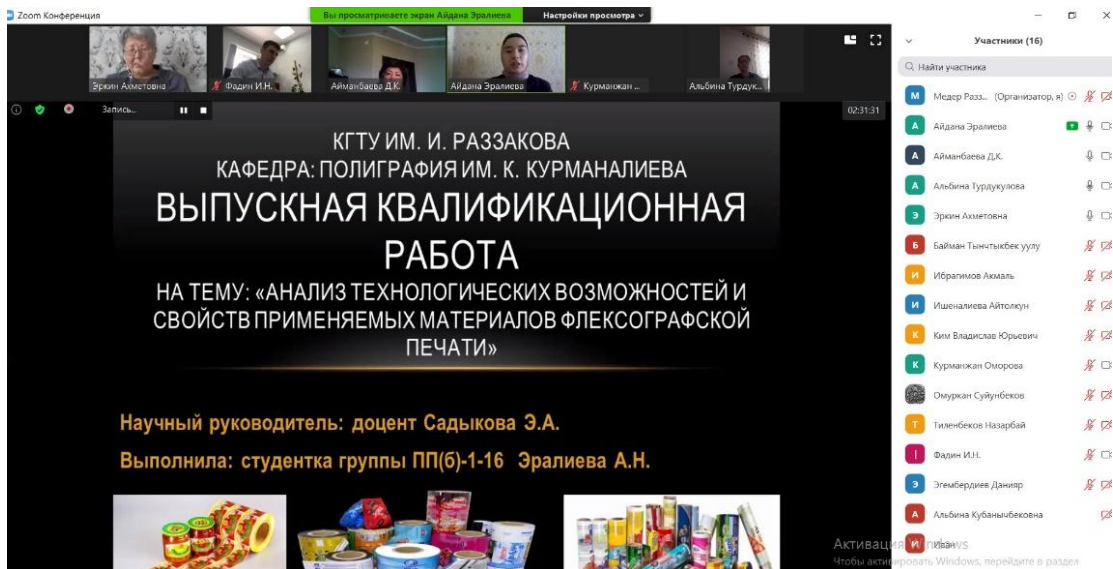
#### ППб-1-15

№	Ф.И.О. студента	Оригинальность в %
1	Ибрагимов Акмаль Анварджанович	73,60
2	Ишеналиева Айтолкун Шухратовна	69,20
3	Ким Владислав Юрьевич	83,87
4	Оморова Курманжан Асангалиевна	60,41
5	Омурбекова Чолпон Омурбековна	43,80
6	Суйунбеков Омуркан Алмасбекович	68,14
7	Тиленбеков Назарбай Бакытбекович	62,23
8	Тынчтыкбек уулу Байман	71,10
9	Эгембердиев Данияр Аманбекович	55,12
10	Эралиева Айдана Нурбековна	66,03

В этом учебном году заседание ГАК в связи с мировой пандемией прошел в онлайн режиме с использованием программы ZOOM. Имеются все скриншоты и видеозапись защиты ВКР.

### Скриншоты с защиты ВКР





### Результаты защиты ВКР ИСиТ6-1-16

№	Ф.И.О. студента	Оценка	Дата защиты	№ протокола	Контракт	Бюджет
1.	Адыбаева Альбина Максатовна	Отлично	25.06.20	1		+
2.	Ашарбаев Эрбол Саламатович	Отлично	25.06.20	2		+
3.	Джуматаева Айза Айбековна	Отлично	25.06.20	3		+
4.	Медеркул кызы Гулназик	Отлично	25.06.20	4		+
5.	Пантюшин Владислав Вячеславович	Отлично	25.06.20	5	+	
6.	Прокопьев Антон Владимирович	Отлично	25.06.20	6		+
7.	Халитова Наргиз Мухитовна	Отлично	25.06.20	7		+
8.	Шайымбетов Кудайберген Бердигулович	Отлично	25.06.20	8		+

### ППб-1-16

№	Ф.И.О. студента	Оценка	Дата защиты	№ протокола	Контракт	Бюджет
1.	Ибрагимов Акмаль Анварджанович	Отлично	26.06.20	9	+	
2.	Ишеналиева Айтолкун	Отлично	26.06.20	10		+

	Шухратовна					
3.	Ким Владислав Юрьевич	Отлично	26.06.20	11	+	
4.	Оморова Курманжан Асангалиевна	Отлично	26.06.20	12		+
5.	Омурбекова Чолпон Омурбековна	Отлично	26.06.20	13		+
6.	Суйунбеков Омуркан Алмасбекович	Отлично	26.06.20	14		+
7.	Тиленбеков Назарбай Бакытбекович	Отлично	26.06.20	15		+
8.	Тынчтыкбек уулу Байман	Отлично	26.06.20	16		+
9.	Эгембердиев Данияр Аманбекович	Отлично	26.06.20	17		+
10.	Эралиева Айдана Нурбековна	Отлично	26.06.20	18		+

**Результаты защиты магистерских диссертаций  
ИСТМ-1-18**

№	Ф.И.О. студента	Оценка	Дата защиты	№ протокола	Контракт	Бюджет
1.	Качаганова Гулкайыр Доктурбаевна	90 (отлично)	19.06.20	1	-	+
2.	Садыкова Алиман Даниловна	90 (отлично)	19.06.20	2	-	+

Все закрепленные дисциплины кафедры обеспечены УМК разработанными в соответствии с установленными требованиями УМО университета.

Кафедра проводит работу по разработке и изданию методических работ к лабораторным, практическим занятиям, курсовому проектированию. Составляется карта методической оснащенности и ведется плановая работа по дальнейшему улучшению методической обеспеченности дисциплин. Ежегодно кафедра выполняет 100 % плана УМР.

№	Наименование	Автор	Версия	Выполнение
1.	«Информационная безопасность, защита информации и надёжности информационных систем». Методические указания для выполнения практических	Раззаков М. И., Байгазиев М. С., Качаганова Г. Д.	Эл. версия	100% Проходит проверку на антиплагиат

	работ по направлению 710200 «Информационные системы и технологии».			
2.	«Медиамаркетинг». Методические указания для выполнения практических работ по направлению 710200 «Информационные системы и технологии».	Айманбаева Д.К.	Эл. версия	100% Проходит проверку на антиплагиат
3.	«Послепечатные процессы». Методические указания для выполнения лабораторных работ по направлению 740600 «Технология полиграфического и упаковочного производства».	Садыкова Э.А.	Эл. версия	100% Проходит проверку на антиплагиат
4.	«Информационные технологии в полиграфии 2». Методические указания для выполнения лабораторных работ по направлению 740600 «Технология полиграфического и упаковочного производства».	Турдукулова А.К.	Эл. версия	100% Проходит проверку на антиплагиат
5.	«Практические приемы выполнения эскизов». Методические указания для выполнения практических работ по направлению 740600 «Технология полиграфического и упаковочного производства».	Кыргызбекова Н.К.	Эл. версия	100% Проходит проверку на антиплагиат

По разделу учебно-методическая работа выполнение индивидуальных планов преподавателей соответствует плану.

Преподаватели активно применяют инновационные учебно-методические ресурсы, используют образовательный портал, где размещены лекции, учебники, учебные пособия, рабочие программы и силлабусы по преподаваемым дисциплинам.

На регулярной основе выполняется взаимопосещение занятий и контрольных модулей преподавателей в соответствии с утвержденным графиком, что способствует обмену опытом по методам проверки и оценки знаний. Результаты взаимопосещений фиксируются записью в соответствующем журнале.

Преподаватели активно применяют инновационные учебно-методические ресурсы, используют образовательный портал, где размещены лекции, учебники, учебные пособия, рабочие программы и силлабусы.



Анализ успеваемости и посещаемости студентов (анализ за 3 года, табл.9,10). Оценка качества освоения образовательной программы.

Таблица 9

Анализ успеваемости экзаменационной сессии

	Курс	Группа	Учебный год					
			2017 – 2018		2018 – 2019		2019 – 2020	
			семестр		семестр		семестр	
			осенний	весенний	осенний	весенний	осенний	весенний
Бакалавриат	Очная ф/о							
	1курс	ПП	89%	85.33%	91%	77.27%	70%	50%
		ИСиТ	100%	100%	100%	81.25%	62,5%	50%
		ППг	-	-	64.81%	64.58%	100%	84%
	2курс	ПП	99%	96.66%	71.%	68%	46%	46%
		ИСиТ	90%	99%	96.29%	76.92%	100%	50%
		ППг	-	-	-	-		
	3курс	ПП	100%	96%	100%	96.66%	100%	62,5%
		ИСиТ	90%	85.7%	79.62%	82.53%	25%	37,5%
	4курс	ПП	100%	100%	100%	100%	100%	100%
		ИСиТ	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Заочная ф/о							
	1курс	ИСиТдот	-	-	-	-	100%	100%
	2курс	ППдот	-	-	-	-		
Магистратура	1курс	ИСТм	100%	100%	100%	100%	100%	67%
	2курс	ИСТм	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 10

Анализ посещаемости за 3 года

Группа	Учебный год		
	2017 – 2018	2018 – 2019	2019 – 2020
ПП	85%	80%	90%
ИСиТ	85%	75%	90%

Реализация модульно-рейтинговой оценки знаний студентов осуществляется в соответствии с положением о модульно-рейтинговой системе. Каждая учебная дисциплина состоит из одного или 2-х модулей, а каждый модуль из нескольких контрольных точек текущего контроля (инд. Задания, лабораторные работы, контрольные работы, и др.) и рубежного контроля.

Виды и сроки выполнения (сдачи) контрольных точек, а также их веса в баллах указываются в курсах. Сумма всех контрольных точек дисциплины должна составлять 100 баллов. Итоговый экзамен, как правило, проводится письменно в формате, включающего задания разного типа (теоретические вопросы, практические задачи и др.). Такие задания должны не просто отражать знание теории, а включать ее применение к выполнению теоретического развернутого открытого задания.

Итоговая оценка знаний по каждой учебной дисциплине складывается из оценок контрольных точек текущего и итогового контроля по модулям.

Академическими советниками на кафедре являются: зав. каф. Раззаков М.И. (ППб-1-19), преп. Кыргызбекова Н.К. (ИСиТб-1-19), ст. преп. Турдукулова А.К. (ППб-1-18, ИСиТб-1-18), доцент Садыкова Э.А. (ППб-1-17, ППб(т)-1-17(18), ИСиТб-1-17, ИСиТб(т)-1-17(18)), доцент Айманбаева Д.К. (ППб-1-16, ИСиТб-1-16).

Студенты первого года обучения начинают процедуру регистрации после участия в ориентационной неделе, которая проводится с целью разъяснения принципов кредитной системы обучения в установленные факультетом сроки. Регистрация на следующий семестр проводится в сроки, установленные Академическим календарем. Студенты должны до регистрации встретиться с Академическим советником, заполнить Индивидуальный учебный план и в сроки, указанные в Академическом календаре, пройти регистрацию на следующий семестр.

Материально-техническая база ОП, оснащенность аудиторий по дисциплинам ОП, в соответствии с ГОС ВПО.

**Сведения о материально – технической оснащенности кабинетов и лабораторий  
кафедры «Полиграфия»**

**Направление 710200 «Информационные системы и технологии в медиаиндустрии»**

№	Наименование аудиторий (лаборатория, учебных кабинет, компьютерный класс и т.д.)	Перечень дисциплин, проводимых аудитории	Наличие оборудования, приборов, стендов и т.д.	Соответствие/ несоответствие ГОС ВПО(СПО)
1.	<b>3/102 а</b> «Допечатное производство» Общая площадь – 18м <sup>2</sup> , посадочных мест – 5.	1.Допечатные системы и процессы в медиаиндустрии	Компьютеры – 5 шт. Копировальная рама	В соответствии с требованиями ГОС ВПО
2.	<b>3/104</b> (ИЦ «Техник») «Печатное производство» Общая площадь – 78м <sup>2</sup> , посадочных мест – 20.	1.Печатные системы и процессы в медиаиндустрии	Компьютеры – 2 шт. Ризограф – 1 шт. Дубликаторы – 3 шт. Принтеры: ч/б – 1 шт, цветной – 1 шт, печ.машины, ромайор – 2 шт, графопресс, тигельная печатная машина	В соответствии с требованиями ГОС ВПО
3.	<b>3/104а</b> (ИЦ «Техник») «Послепечатное производство» Общая площадь – 54м <sup>2</sup> , посадочных мест – 10.	1.Послепечатные системы и процессы в медиаиндустрии 2.Технологические процессы послепечатных работ	Проволко швейная машина, позолотный пресс, резальная машина, картонорубилка, степлеры, обжимный пресс, стол для работы на 10 мест, сверло, ламинатор, термоклеевая машина	В соответствии с требованиями ГОС ВПО
4.	<b>3/101</b> «Компьютерный класс» Общая площадь - 36м <sup>2</sup> , посадочных мест -19.	1.Системы имитационного моделирования 2. Языки информационного обмена (XML) 3. Программы для обработки аудио и видео информации 4. Научные основы компьютерной трехмерной графики 3D 5. Дизайн изданий в форматах 3D 6. Анимация в формате 3D	Доска ученическая, парты столы на 12 мест, компьютеры 7 шт. линотип, полки.	В соответствии с требованиями ГОС ВПО

5.	<b>3/102</b> «Видеолекционный интернет класс» Общая площадь – 36м <sup>2</sup> , посадочных мест – 12.	1. Информационный менеджмент 2. Методы защиты электронных изданий 3. Информационная логистика в книжном деле 4. Инструментальные средства информационных систем	Дубликаторы – 3 шт. Формы: Taxis, Konica, Xerox, ризограф, принтер: color laserjet, телевизор	В соответствии с требованиями ГОС ВПО
6.	<b>3/106</b> «Лекционный класс» Общая площадь – 36м <sup>2</sup> , посадочных мест – 28.	1. Автоматизация управления проектами 2. Основы современного бизнес – инжиниринга 3. Логистика обработки информационных систем 4. Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных	Доска ученическая, проектор с доской	В соответствии с требованиями ГОС ВПО

**Направление 740600 «Технология полиграфического и упаковочного производства»**

№	Наименование аудиторий (лаборатория, учебных кабинет, компьютерный класс и т.д.)	Перечень дисциплин, проводимых аудитории	Наличие оборудования, приборов, стендов и т.д.	Соответствие/ несоответствие ГОС ВПО(СПО)
1.	<b>3/102 а</b> «Допечатное производство» Общая площадь – 18м <sup>2</sup> , посадочных мест – 5.	1. Допечатные системы и процессы в медиаиндустрии	Компьютеры 5 шт. Копировальная рама	В соответствии с требованиями ГОС ВПО
2.	<b>3/104</b> (ИЦ «Текник») «Печатное производство» Общая площадь – 78м <sup>2</sup> , посадочных мест – 20.	1. Печатные системы и процессы в медиаиндустрии	Компьютеры – 2 шт. Ризограф – 1 шт. Дубликаторы – 3 шт. Принтеры: ч/б – 1 шт, цветной – 1 шт, печ. машины, ромайор – 2 шт, графопресс, тигельная печатная машина	В соответствии с требованиями ГОС ВПО
3.	<b>3/104а</b> (ИЦ «Текник») «Послепечатное производство» Общая площадь – 54м <sup>2</sup> ,	1. Послепечатные системы и процессы в медиаиндустрии 2. Технологические процессы послепечатных работ	Проволко швейная машина, позолотный пресс, резальная машина, картонорубилка, степлеры, обжимный пресс, стол для работы на 10 мест,	В соответствии с требованиями ГОС ВПО

	посадочных мест – 10.		сверло, ламинатор, термоклеевая машина	
4.	<b>3/101</b> «Компьютерный класс» Общая площадь - 36м <sup>2</sup> , посадочных мест – 19.	1.РНР программирование 2.Программные средства обработки информации 3.Создание иллюстраций 4.Работа с аудио	Доска ученическая, парты столы на 12 мест, компьютеры 7 шт. линотип, полки.	В соответствии с требованиями ГОС ВПО
5.	<b>3/102</b> «Видеолекционный интернет класс» Общая площадь – 36м <sup>2</sup> , посадочных мест – 12.	1.Основные принципы графики и иллюстраций 2.Издательские системы	Дубликаторы – 3 шт. Формы: Tasis, Konica, Xerox, ризограф, принтер: color laserjet, телевизор	В соответствии с требованиями ГОС ВПО
6.	<b>3/106</b> «Лекционный класс» Общая площадь – 36м <sup>2</sup> , посадочных мест – 28.	1.Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных 2.Философские проблемы науки в полиграфии и ее история 3.Компьютерные технологии в образовании и в науке 4.Математическое моделирование систем и процессов в полиграфии 5.Научные основы издательских процессов и систем 6.Технология полиграфического производства 13Методы и средства научных исследований	Доска ученическая, проектор с доской	В соответствии с требованиями ГОС ВПО

Академическая мобильность студентов осуществляется в соответствии с заключенными международными договорами с вузами-партнерами ближнего зарубежья. В настоящий момент выпускник группы ППБ-1-15 Зарылбек Алибек закончил 1 курс магистратуры Института радиоэлектроники и информационных технологий (кафедра “Полиграфии и веб-дизайна”, Уральский Федеральный университет им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина), а выпускница Сатыбалдиева А.Ж. гр. ППБ-1-14 окончила магистратуру этого же учебного заведения.

### 6. Научно-исследовательская деятельность ППС

Таблица 11

#### НИР кафедры

№	Ф.И.О. участников	Название темы, объем финансирования	Численность студентов и аспирантов, участвующих в НИР	Численность педагогических работников, участвующих в НИР
1.	Раззаков М.И. Садыкова Э.А. Турдукулова А.К. Качаганова Г.Д. Садыкова А.Д.	Техника, табигыт илимдерди кыргыз тилде окутуунун түйүндүү көйгөйлөрү.	2	3

Таблица 12

#### НИРС кафедры

№	Ф.И.О. рук. НИРС	Тема НИРС, ФИО студ., группа	Место проведения		
			КГТУ	Др.вуз	Межд. уровень
1.	Раззаков М.И. к.т.н., доцент	Влияние элементов пользовательского интерфейса на прибыльность Web-ресурса Сабырбек кызы А., ИСТМ-1-19 магистрант КГТУ	+	-	-
2.	Раззаков М.И. к.т.н., доцент	Особенности стилевых логотипов для оптимизации проектирования фирменного стиля Пирожков Д., ИСТМ-1-19 магистрант КГТУ	+	-	-
3.	Садыкова Э.А. доцент	Креативный вид дизайна товаров для детей Гоголь Н. студент группы ИСиТб-1-17 (1 место)	+	-	-
4.	Садыкова Э.А. доцент	Методы защиты изданий от подделок (контрафакта) Бактыбекова Ж., студент группы ППБ-1-17	+	-	-

5.	Айманбаева Д.К. доцент	Организация производства по изготовлению бумажных пакетов и мешков Спирченко И., студент группы ИСиТб-1-17 ( <b>3 место</b> )	+	-	-
6.	Айманбаева Д.К. доцент	Выпуск рекламной продукции в полиграфии Маликов М., студент группы ППб-1-17	+	-	-
7.	Турдукулова А.К. ст. преподаватель	Разработка рекламного сайта полиграфического предприятия Прокопьев А. студент группы ИСиТб-1-16	+	-	-

### Научные статьи ППС кафедры

№	Ф.И.О.	Наименование статьи	Место публикации
1.	Раззаков М.И.	«Гашуу процессинде маалыматтык технологияларды колдонуу»	Известия КГТУ №54, выпуск №2, Бишкек, 2020
2.	Байгазиев М.С.	«Фасолеуборочный комбайн с подбирающим транспортерным устройством»	Материалы Научные разработки в честь 65-летия КГТУ им. И. Раззакова Бишкек, 2019. – 8-9 с.
3.	Аскарбеков Р.Н.	«Преобразование материальных поверхностей и конечные деформаций упругих тел»	Известия КГТУ им. И. Раззакова №2 (50)/2019 – ИЦ «Текник», Бишкек – 292-302 с.
		«Моделирование движения потока (сели и лавины)»	Материалы XIII международной научной конференции молодых ученых «Инновационное развитие и востребованность науки в современном Казахстане», Тараз – 2019, 5-10 стр.

## Наличие или участие в научных проектах (МоиН КР, международных и т.д.)

№	Ф.И.О. сотрудников кафедры	Кадровый потенциал							Монография (количество)	Патенты				Гранты			Статьи				Повыш. квалиф. за рубежом (сертификаг)	Стажировка за рубежом	Участие в научн. семинар. и конферен.
		Основное место работы	Звание «профессор»	Ученая степень «доктор наук»	Звание «доцент»	Ученая степень «кандидат наук»	Руководство аспирантами	Планируется к защите		Подано заявок (Кыргызпатент)	Получено (Кыргызпатент)	Подано заявок (зарубежные)	Получено (зарубежные)	Руководитель НИР МоиН КР	Исполнитель НИР МоиН КР	Зарубежные научные проекты	РИНЦ (зарубеж. и издания в КР)	Web of science, Scopus, Thomson R.	Опуб. В КР не входящие в РИНЦ	Опуб. В зарубежных изданиях			
1.	Раззаков М.И.	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	3
2.	Джумагулов С. Дж.	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Орускулов Т.Р.	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Аскарбеков Р.Н.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1
5.	Байгазиев М.С.	-	-	-	-	+	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	1
6.	Садыкова Э.А.	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
7.	Айманбаева Д.К.	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
8.	Курманалиев Б.К.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



<b>9.</b>	Турдукулова А.К.	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>	-	-	<b>1</b>
<b>10.</b>	Кыргызбекова Н.К.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>11.</b>	Керимова А.А.	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>12.</b>	Качаганова Г.Д.	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## Участие в научно-практических, методических, технических конференциях

№	Ф.И.О. преп	Наименование конференции/семинара (дата и место проведения)	Название научных и учебных публикаций, учебно – методических указаний	Издательство страна, кол-во страниц
1.	Раззаков М.И.	Международная сетевая научно-практическая конференция транспортников, проводимой в рамках Российского-Кыргызского консорциума технических университетов «Интеграционные процессы в науднотехническом и образовательном пространстве» посвященной 80-летию академика Нусупова Э.С. 12 июня 2020 г., КГТУ, Бишкек	«Ташуу процессинде маалыматтык технологияларды колдонуу»	Известия КГТУ №54, Выпуск №2, 3 стр.
2.	Байгазиев М.С.	Международная конференция в честь 65-летия КГТУ им. И. Раззакова.	«Фасолеуборочный комбайн с подбирающим транспортерным устройством»	Материалы Научные разработки в честь 65-летия КГТУ им. И. Раззакова Бишкек, 2019. – с. 8-9.

Международное сотрудничество с вузами стран ближнего и дальнего зарубежья:

- Институт радиоэлектроники и информационных технологий кафедры “Полиграфии и веб-дизайна”, Уральский Федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина (магистратура, устная договоренность между кафедрами);
- Московский политехнический университет (ведутся переговоры);
- Университет прикладных наук, Штудгард (Германия) (договор есть, ведутся переговоры).

### 7. Внеучебная и воспитательная работа со студентами

Воспитательная работа профессорско-преподавательского состава со студентами в 2019 – 2020 учебном году осуществлялась в соответствии с утвержденным годовым планом учебно-воспитательной работы.

Основными направлениями данной работы на кафедре были следующие:

- Кураторство преподавателей по учебным группам.

- Беседы преподавателей во время проведения аудиторных занятий по проблемам воспитательного характера.
- Участие в подготовке и проведения различных культурно – массовых мероприятий факультета;
- Посещение преподавателями общежитий, в которых проживают студенты факультета;
- Привлечение студентов к разработке логотипа кафедры.

Кураторами на кафедре являются: зав. каф. Раззаков М.И. (ППб-1-19), преп. Кыргызбекова Н.К. (ИСиТб-1-19), ст. преп. Турдукулова А.К. (ППб-1-18, ИСиТб-1-18), доцент Садыкова Э.А.(ППб-1-17, ППб(т)-1-17(18), ИСиТб-1-17, ИСиТб(т)-1-17(18)), доцент Айманбаева Д.К. (ППб-1-16, ИСиТб-1-16).

Все кураторы ведут кураторский журнал, который постоянно проверяется зам. декана ФТиМ по воспитательной работе. В конце учебного года кураторы составляют отчеты о проделанной воспитательной работе. Кураторы особое внимание уделяли укреплению у студентов интересов к избранной профессии, воспитанию у них необходимых профессиональных качеств; обеспечивали контроль посещений занятий, следили за успеваемостью; направляли свою деятельность на формирование сплоченного студенческого коллектив курса, создания атмосферы творчества, увлеченности активности. Вместе с тем, кураторы обеспечивали профессиональную направленность внеаудиторной деятельности студентов во время карантина. Кураторы следили за жизнедеятельностью студентов, проживающих в общежитии. Также была оказана материальная и финансовая помощь сотрудниками кафедры студенту, проживающему в общежитии во время карантина.

## **8. Система внутреннего аудита реализации системы управления качеством**

Ответственным по качеству и доведению информации ОКО до сведения всего ППС кафедры является заведующий кафедры Раззаков М.И.

Результаты проведенной самооценки кафедры выявили следующие недостатки:

- слабая научная работа ППС кафедры;
- слабое повышение квалификации ППС в сфере информационных технологий;
- устаревшая материально – техническая база.

По результатам работы кафедры на последнем заседании кафедры 30.06.20 были поставлены задачи по устранению имеющихся недостатков.

За 2019 – 2020 учебный год на кафедре были проделаны следующие работы:

- разработан ГОС ВПО по направлению 740600 «ТПиУП» бакалавриат и магистратура;
- участие в разработке ГОС ВПО по направлению 710200 «ИСиТ» профиль «Информационные системы и технологии и медиаиндустрии»;
- подписаны договора о сотрудничестве для прохождения всех видов практик с ОсОО «Один один студия» и ОсОО «Скайнет»;
- проведен третий Отраслевой совет с представителями производства.

“Согласовано”

Декан ФТиМ

\_\_\_\_\_ Маткеримов Т.Ы.

“ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

“Утверждаю”

Проректор по учебной работе

\_\_\_\_\_ Чыныбаев М.К.

“ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

**Акт  
готовности кафедры к 2020 - 2021 уч.году  
Кафедра “Полиграфия” им. К.Курманалиева**

Виды работ	Выполнено			Прим.
	да	нет	%	
1. Учебно-методическая работа: <ul style="list-style-type: none"> <li>• План работы кафедры и его выполнение</li> <li>• Индивидуальные планы ППС</li> <li>• Журнал взаимных посещений</li> <li>• Протокол заседания кафедры</li> <li>• Количество УМК на кафедре 62 шт.</li> <li>• ГОС ВПО (для выпускающих кафедр)</li> <li>• ООП (для выпускающих кафедр)</li> <li>• РУП (для выпускающих кафедр)</li> </ul> Разработано в 2020 г. (I полугодие): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Учебно-методических пособий – 5 шт.</li> <li>• Методических пособий - нет.</li> <li>• Методических разработок - нет</li> </ul>	+	+	83,3%	
2. Качественный состав ППС (чел.): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Всего 12 чел.</li> <li>• Из них штатных+совмещение – 50%+50%</li> <li>• В т.ч. с уч.степенью/званием – 42% (соответствие лиценз.требованиям)</li> <li>• Совместителей – 50%</li> <li>• Соответствие соотношения штатных/совм. (50/50)%</li> </ul>	+	+	100%	
3. Состояние материально-технической базы: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Наличие и оснащение учебно-лабораторных помещений</li> <li>• Общее кол-во ПК и их использование в учебном процессе – 16 ед.</li> </ul>	+		100%	
4. Наличие планов и отчетов по воспитательной работе	+		100%	
5. Организационная работа <ul style="list-style-type: none"> <li>• Наличие утвержденной номенклатуры дел кафедры</li> <li>• Наличие информационного стенда кафедры</li> </ul>	+		100%	

Зав.кафедрой

Раззаков М.И.