Министерство образования и науки Кыргызской Республики

Кыргызский государственный технический университет им.И.Раззакова

Институт электроники и телекоммуникаций

ПЛАН

работы кафедры «Телекоммуникации»

на 2020-2021 учебный год

Обсуждено на заседании кафедры «ТКМ»
Протокол №1 от «18» сентября 2020 г.

«СОГЛАСОВАНО»
Директор ИЭТ КГТУ им.И.Раззакова
Проф.Каримов Б.Т. _____
(ФИО) (подпись)

«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель директора по УР
Мукамбетова М.К. _____
(ФИО) (подпись)

Бишкек 2020

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка к составлению плана работы и отчета работы кафедры

1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ КАФЕДРЫ НА 2020-2021 УЧЕБНЫЙ ГОД
2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О КАФЕДРЕ
   - 2.1. Штат кафедры
   - 2.2. Объем учебной работы
3. ПЛАН ЗАСЕДАНИЙ КАФЕДРЫ
4. ПЛАН КОНТРОЛЬНЫХ МЕРОПРИТЯТИЙ
   - 4.1. Организационная деятельность
   - 4.2. Методическое обеспечение учебного процесса
   - 4.3. Учебно-методическая работа
   - 4.4. Научно-исследовательская деятельность преподавателей
   - 4.5. Контроль и проверка
   - 4.6. Мониторинг качества подготовки студентов
   - 4.7. Повышение квалификации кадров
5. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА СО СТУДЕНТАМИ И ДРУГИЕ ВИДЫ РАБОТ КАФЕДРЫ
6. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРЕПОДАВАНИЯ
   - 6.1. Анализ итогов взаимопосещений занятий
   - 6.2. Анализ итогов анкетирования «Преподаватель глазами студента»

Приложение 1. План издательской деятельности кафедры на 2020-2021 учебный год

Приложение 2. План повышения квалификации преподавателей кафедры на 2020-2021 учебный год

Пояснительная записка к составлению плана работы и отчета работы кафедры

Годовой план работы кафедры является основным документом, определяющим планирование всех основных видов работ, которые должны выполнять кафедра в течение учебного года.

При составлении плана следует руководствоваться директивными документами, Положением о кафедре, приказами и распоряжениями Ректора КГТУ и директора ИЭТ, а также планами и стратегией развития ИЭТ и КГТУ.

Примерный перечень работ и мероприятий, рекомендуемый для включения в соответствующие разделы плана, дается в приложении.

Годовой план работы кафедры составляется на каждый последующий учебный год до 30 июня предыдущего года и утверждается на первом в учебном году заседании кафедры. Составленный план работы обсуждается на заседании кафедры, согласовывается с директором института и утверждается заместителем директора по учебной работе.

Заведующий кафедрой отчитывается по выполнению плана в конце учебного года.

Годовой план и отчет составляется в двух экземплярах. Один экземпляр печатается с отметками о выполнении и в конце учебного года сдается в учебный отдел, второй-остается на кафедре.

Срок хранения плана – постоянно.

1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ КАФЕДРЫ НА 2020-2021 УЧЕБНЫЙ ГОД

Основными задачами кафедры являются:

- организация и осуществление учебного процесса, методической и научно-исследовательской работы по дисциплинам кафедры на отвечающем современным требованиям уровне;
- обеспечение формирования у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта третьего поколения и образовательных стандартов КГТУ;
- подготовка научно-педагогических кадров и повышение их квалификации;
- активизация научно-исследовательской работы научно-педагогических работников и обучающихся;
- обеспечение психологической среды для личностного и профессионального развития студентов, преподавателей кафедры.

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О КАФЕДРЕ

Профессорско-преподавательский состав

Наименование	Зав.каф.	Профессора	Доценты	Ст.препод.	Препод	ВСЕГО
Штатные	1		1,25	2	3	
Совместители		0,5	0,5			
ИТОГО	1	0,5	1,75	2	3	8,25

Профессорско-преподавательский состав (человек)

Наименование	Зав.кафедрой	Профессора	Доценты	Ст. Препод.	Препод.	ВСЕГО
Штатные	1			2	2	5
Совместители		2	3			5
ИТОГО	1	2	3	2	2	10

2.1. Объем учебной работы

Планируемый объем учебной работы (часов)

Штатные	Совместители	Почасовики	Всего
1910	6472	1398	8382

Фактически выполненный объем учебной работы (часов)

Штатные	Совместители	Почасовики	Всего

3. ПЛАН ЗАСЕДАНИЙ КАФЕДРЫ

Примерный план заседаний кафедры приведен в приложении 1.

4. ПЛАН КОНТРОЛЬНЫХ МЕРОПРИТЯТИЙ

4.1. Организационная деятельность

Наименование работы	Срок исполнения	Исполнители	Вид отчетности	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
Утверждение плана работы кафедры	Сентябрь	Зав.кафедрой	План работы	
Корректировка нагрузки ППС	Сентябрь	Зав.кафедрой	Нагрузка	
Рассмотрение и утверждение ИП преподавателей	Август-сентябрь	Преподаватели	ИПР	
Проверка готовности журналов учебных занятий	Сентябрь	Зав.кафедрой совместно с деканатом	Журналы учебных занятий	
Составление графика консультаций преподавателей	Сентябрь	Зав.кафедрой	График	
Составление плана взаимопосещений занятий	Сентябрь	Зав.кафедрой	План	
Составление плана повышения квалификации преподавателей	Сентябрь	Зав.кафедрой	План	
Составление плана издательской деятельности кафедры	Сентябрь	Зав.кафедрой	План	
Утверждение графика отпусков на сотрудников кафедры	Май	Зав.кафедрой совеместно с ОК	График отпусков	
Предварительное планирование учебной нагрузки на 2021-2022 учебный год	Май-июнь	Зав.кафедрой, зам.зав.каф, директор	Нагрузка	

4.2. Методическое обеспечение учебного процесса

Наименование работы	Срок исполнения	Исполнители	Вид отчетности	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
Методическое сопровождение образовательных стандартов по направлениям подготовки	В течение года	Зав.кафедрой, преподаватели	РУП, ГОС ВПО по дисциплинам	
Формирование	Февраль-июнь	ППС	Приложения к	

приложений к РУП			РУП	
Разработка и утверждение материалов к промежуточной аттестации по направлениям подготовки	По графику учебного процесса (за 2 недели до экзаменов/зачетов)	ППС	ГОС ВПО, экзаменационные билеты, задания	
Разработка лекций и учебных заданий на лабораторные и практические работы по дисциплинам кафедры	В течение года	ППС	Электронные и (или) письменные материалы	

4.3. Учебно-методическая работа

Наименование работы	Срок исполнения	Исполнители	Вид отчетности	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
Рассмотрение программы «ИТСС», «ИБ»	Август – Сентябрь	Зав. кафедрой	ООП	
Разработка, корректировка тем курсовых работ и ВКР по направлению кафедры	Сентябрь	Зав.кафедрой, преподаватели	Перечень тем курсовых работ и ВКР	
Корректировка, пополнение материалов Web-страницы кафедры	Сентябрь, в течение года	Зав.кафедрой, преподаватели	Сайт ИЭТ	
Участие в подготовке (издании) сборника трудов конференции	Март-Апрель	Зав.кафедрой совместно с заместителем по НР	Сборник трудов конференции	
Участие ППС кафедры в конференциях различного уровня	В течение года	ППС	Сборники конференций	
Написание и выпуск учебно-методического материала, публикаций, монографий	В течение года	ППС	Публикации, монографии, учебно-методические материалы*	

*см. Приложение 2 «План издательской деятельности кафедры на 2020-2021 учебный год»

4.4 Научно-исследовательская деятельность преподавателей

Наименование работы	Срок исполнения	Исполнители	Вид отчетности	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
Организация руководства преподавателями ВКР по направлению подготовки	Январь-февраль	Зав.кафедрой	График консультаций, задания по выполнению ВКР	
Подготовка и проведение научно-практической конференции	Март-Апрель	Зав.кафедрой, преподаватели	Сборники статей, отчеты	
Написание и выпуск учебно-методического материала, публикаций, монографий	В течение года	ППС	Публикации, монографии, учебно-методические материалы*	

*см. Приложение 2 «План издательской деятельности кафедры на 2020-2021 учебный год»

4.5 Контроль и проверка

Наименование работы	Срок исполнения	Исполнители	Вид отчетности	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
Анализ готовности материалов к промежуточной аттестации (корректировка, разработка вопросов и практических заданий по учебным дисциплинам)	По графику учебного процесса	Зав.кафедрой, деканат	ГОС ВПО, экзаменационные материалы	
Отчеты преподавателей кафедры по выполнению ИП ППС	Не реже 2-х раз в семестр	Зав.кафедрой	ИП ППС	
Отчеты о работе кафедры	июнь	Зав.кафедрой	Отчет	

4.6 Мониторинг качества подготовки студентов

Наименование работы	Срок исполнения	Исполнители	Вид отчетности	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
Проведение промежуточной аттестации по графику учебного процесса	Декабрь, май, июнь	Зав.кафедрой, преподаватели	Экзаменационные ведомости	
Посещение занятий преподавателями кафедры	В течение года	Зав.кафедрой	График взаимопосещений	
Вопросы карьерного роста выпускников	В течение года	Зав.кафедрой	Анализ трудоустройства выпускников	

4.7 Повышение квалификации кадров*

Наименование работы	Срок исполнения	Исполнители	Вид отчетности	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
Курсы повышения квалификации КГТУ и др.	В течение года	Зав.кафедрой	Удостоверения о КПК преподавателей кафедры	
Проведение методических семинаров	В течение года	Зав.кафедрой, Члены УМС	График проведения методических семинаров	

*см.Приложение 3 «План повышения квалификации и профессиональной переподготовки преподавателей кафедры»

5. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА СО СТУДЕНТАМИ И ДРУГИЕ ВИДЫ РАБОТ КАФЕДРЫ

Наименование работы	**Срок исполнения**	**Исполнители**	**Вид отчетности**	**Отметка о выполнении**
1	**2**	**3**	**4**	**5**
Организация помощи студентам в изучении дисциплин кафедры	В течение года	ППС		
Помощь в подготовке научных статей студентами	В течение года	ППС	Сборники трудов конференции	
Социально-воспитательная работа	В течение года	Кураторы учебных групп	Отчеты кураторов учебных групп	

6.КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРЕПОДАВАНИЯ

6.1. Анализ итогов взаимопосещений занятий

№ п/п	ФИО проверяемого	ФИО проверяющего	Краткие результаты проверки
1	2	3	4
1	Токонов А.Т.	Талыпов К.К.	Среднее
2	Алиев И.К.	Токонов А.Т.	Среднее
3	Талыпов К.К.	Сагымбаев А.А.	Среднее
4	Сагымбаев А.А	Ванюков А.Ю.	Среднее
5	Молдобеков К.М.	Кадыркулова К.К.	Среднее
6	Кадыркулова К.К.	Молдобеков К.М.	Среднее
7	Ванюков А.Ю.	Алиев И.К.	Среднее
8	Келдибекова А.К.	Акбарова А.Н.	Среднее
9	Акбарова А.Н.	Келдибекова А.К.	Среднее

6.2. Анализ итогов анкетирования «Преподаватель глазами студента»

ФИО преподавателя	Балл по итогам анкетирования (в порядке убывания)
Токонов А. Т.	
Алиев И. К.	
Ванюков А. Ю.	
Акбарова А. Н.	
Келдибекова А. К.	

Приложение 1

План заседаний кафедры

№ п/п	Дата проведения заседания кафедры	Тематика заседания кафедры	Примечание
1	сентябрь	Об утверждение плана работы и заседаний кафедры, назначение кураторов и академических советников	
		Об утверждение индивидуальных планов преподавателей, уточнение нагрузки, расписание, графика учебного процесса;	
		Об утверждении плана воспитательной работы	
		Об утверждении графика консультаций в I семестре 2020-2021учебного года	Приложение к протоколу заседания кафедры №2
		Об утверждении плана взаимопосещений занятий преподавателями кафедры в I семестре2020-2021 учебного года	Приложение к протоколу заседания кафедры №2
		Об обновлении информации на официальном сайте	
		Об организации всех видов практик студентов, закрепленных за кафедрой	График проведения занятий магистрами по педагогической практике
		Об утверждении и закреплении тем курсовых работ на 2020-2021 учебный год и методических рекомендаций к курсовым работам	Приложение к протоколу заседания кафедры №2
2	октябрь	Об учебно-методической работе кафедр в октябре – ноябре 2020 г. О ходе подготовки к аккредитации	
		Об утверждении тем контрольных работ на 2020-2021 учебный год и методических рекомендаций к курсовым работам	
		Обсуждение особенности организации самостоятельной работы студентов	
		О рассмотрении методических указаний по самостоятельной работе студентов по дисциплинам кафедры	
		О состоянии лабораторной базы профиля "Информационная безопасность"	
		Об утверждении графика повышения квалификации и профессиональной переподготовки ППС и УВС кафедры	Приложение 3 к плану работы кафедры
		О подготовке к текущему контролю успеваемости	

		студентов (рубежному контролю)	
3	ноябрь	Об утверждении и закреплении тем ВКР на 2020-2021 учебный год и методических рекомендаций к ВКР	Приложение к протоколу заседания кафедры №4
		Анализ результатов сдачи текущего рейтинга	
		Подготовка по НИРС и НИР кафедры	
		Обсуждение посещаемости занятий и успеваемости студентов	
		О проведении текущей аттестации студентов по дисциплинам кафедры	
4	декабрь	О подготовке студентов к зимней зачетно-экзаменационной сессии	
		О подготовка к учебному процессу по заочному обучению с применением ДОТ	
		Об утверждении экзаменационных вопросов к зачетам и экзаменационных билетов по дисциплинам кафедры	
		О подготовке отчета о работе кафедры за 2020 год	
5	январь	Об утверждении графика консультаций во II семестре 2020-2021 учебного года	
		Об утверждении плана взаимопосещений занятий преподавателями кафедры во II семестре2020-2021 учебного года	
		Отчет преподавателей об исполнении учебной нагрузки за первое полугодие	
		Результаты зимней экзаменационной сессии для заочной формы обучения	
6	февраль	О ликвидации задолженностей по зимней зачетно-экзаменационной сессии	
		О публикации РПД, учебных пособий, монографий	
		Об организации проведения практики студентов	
		Об утверждении составов ГАК	
		Утверждение вопросов ГАК по специальности	
		О ликвидации академических задолженностей зимней сессии	
		Об участии в профориентационной кампании по набору студентов на 2021-2022 учебный год, подготовка к Дню открытых дверей	
7	март	Анализ выполнения магистерских диссертаций	
		Прослушивание соискателей и аспирантов	
		Об анализе степени выполнения ВКР по руководимым работам преподавателями кафедры	
		Прослушивание соискателей и аспирантов	

		О взаимопосещении занятий преподавателями кафедры	
8	апрель	Обсуждение хода выполнения выпускной профессиональной работы	
		О результатах текущего контроля успеваемости (рубежный контроль)	
		О качестве проведения консультаций ППС кафедры	
		О работе кураторов учебных группах	
9	май	Профориентационная работа на кафедре	
		О подготовке студентов к прохождению практик и утверждение индивидуальных заданий	
		О готовности к защите ВКР и магистерских диссертаций	
		Предварительная защита магистерских диссертаций и выпускных квалификационных работ	
		О предварительном планировании работы кафедры на 2021-2022 учебный год	
		О предварительном распределении учебной нагрузки кафедры на 2021-2022 учебный год.	
10	июнь	О результатах работы кафедры по II семестре и в целом в 2020-2021 учебном году. О перспективах работы в 2021-2022 учебном году.	
		Об утверждении отчетов преподавателей кафедры о выполнении индивидуальных планов	
		Об утверждении отчетов о работе кураторов учебных групп	
		О распределении учебной нагрузки на 2021-2022 учебный год	
		О результатах летней зачетно-экзаменационной сессии	
		Об итогах практики	
		Об итогах защиты ВКР и проведении ГАК	

Приложение

Обсуждено на заседании кафедры «ТКМ»
Протокол № 1 от «18» сентября 2020 г.
«УТВЕРЖДАЮ»
Зав.кафедрой «ТКМ»
Токонов А.Т. _____
(ФИО) (подпись)

План издания
учебно-методических работ на 2020-2021 учебный год
кафедра «Телекоммуникации»
Институт электроники и телекоммуникаций

№	Ф.И.О. авторов	Наименование МУ и Р с указанием специальности	Аннотация	Объем в уч-издат листах	Тираж	Срок представ.
1	Алиев И.К.	Изучение работы программы PSIM. Методические указания к лабораторной работе по дисциплине «ЭПУСТ» для студентов направления 690300 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»	Приведены методические указания по изучению функциональных возможностей программы на примере моделирования простейших электрических цепей, содержание отчета, контрольные вопросы и список литературы.	0,9	30	Апрель,2021
2	Алиев И.К.	Исследование работы однополупериодного выпрямителя. Методические указания к лабораторной работе по дисциплине «ЭПУСТ» для студентов направления 690300 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»	Приведены теоретические сведения и методические указания по выполнению работы, содержание отчета, контрольные вопросы и список литературы.	0,9	30	Апрель,2021
3	Ванюков А.Ю.	Спектральный анализ и синтез периодических сигналов. Методические указания к	Приведены краткие теоретические сведения, методика проведения	0,75	30	Март,2021

		лабораторной работе по дисциплине «Общая теория связи» для студентов, обучающихся по направлению 690300 «Инфокоммуникационные технологии и систем связи»	эксперимента, содержание отчета,вопросы для подготовки и список литературы.			
4	Ванюков А.Ю.	Корреляционная обработка сигналов. Методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Общая теория связи» для студентов, обучающихся по направлению 690300 «Инфокоммуникационные технологии и систем связи»	Приведены краткие теоретические сведения, методика проведения эксперимента, содержание отчета,вопросы для подготовки и список литературы.	0,75	30	Март,2021
5	Келдибекова А.К., Бакытов Р.Б.	Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Проектирование и эксплуатация сетей связи» для студентов направления 690300 «Инфокоммуникационные технологии и систем связи» и профиля «сети связи и системы коммутации».	Приведены краткие теоретические сведения, методика проведения лабораторных работ, содержание отчета, вопросы для подготовки и список литературы.	2,0	30	Май,2021

Обсуждено на заседании кафедры «ТКМ»
Протокол № 1 от «18» сентября 2020 г.
«УТВЕРЖДАЮ»
Зав.кафедрой «ТКМ»
Токонов А. Т. _____
(ФИО) (подпись)

План
повышения квалификации и профессиональной подготовки преподавателей кафедры «ТКМ»
на 2020-2021 учебный год

ФИО	Штат/Совм	Ученая степень	Ученое звание	Занимаемая должность	Период проведения	Отметка о прохождении обучения
Токонов А. Т.	Штат.	-	-	Ст.препод.	сентябрь 2020 г.	FabLab, Huawei Eurasia 5G Training.
Алиев И. К.	Штат.	К.т.н.	-	доцент	Октябрь-ноябрь 2020 г.	
Ванюков А.Ю.	Штат.	-	-	Ст.препод.	сентябрь 2020 г.	FabLab
Акбарова А.Н.	Штат.	-	-	Препод.	Октябрь-ноябрь 2020 г.	FabLab, Huawei Eurasia 5G Training.
Келдибекова А.К.	Штат.	-	-	Препод.	сентябрь 2020 г.	Сертификат МНМЦ НИЯУ МИФИ, FabLab, Huawei Eurasia 5G Training.

Обсуждено на заседании кафедры «ТКМ»
Протокол № 1 от «18» сентября 2020 г.
«УТВЕРЖДАЮ»
Зав.кафедрой «ТКМ»
Токонов А. Т.
(ФИО) (подпись)

План
мероприятий работы кафедры в области качества на 2020-2021 учебный год

Месяц	Вопрос для обсуждения и принятия решения	Ответственные
сентябрь	Утверждение планов работы на учебный год с учетом Политики и целей в области качества, требований потребителей. Планирование исследований по изучению требований и удовлетворенности потребителей. Актуализация учебной и методической документации по обеспечению качества образовательного процесса. Актуализация и коррекция мероприятий по контролю обученности студентов (планирование мониторинга знаний). Анализ ресурсного обеспечения на учебный год. План повышения квалификации. Формы повышения квалификации сотрудников по качеству.	За.кафедрой Токонов А.Т., зам.зав.кафедрой преп.Акбарова А.Н.
октябрь	Организация и проведение мероприятий по изучению требований и удовлетворенности студентов и сотрудников. Анализ предложений, жалоб, замечаний.	За.кафедрой Токонов А.Т., зам.зав.кафедрой преп.Акбарова А.Н.
ноябрь	Изучение результативности и эффективности образовательных технологий, применяемых в образовательном процессе, взаимодействие и информированность с внутренними потребителями. Анализ воспитательной работы на кафедре.	За.кафедрой Токонов А.Т., зам.зав.кафедрой преп.Акбарова А.Н.
декабрь	Подготовка к проведению мониторинга качества знаний.	За.кафедрой Токонов А.Т., зам.зав.кафедрой преп.Акбарова А.Н.
январь	Анализ результативности и эффективности образовательного процесса, использование статистических методов для анализа.	За.кафедрой Токонов А.Т.
февраль	О выполнении требований по ведению учебной документации и работе с нормативными документами.	За.кафедрой Токонов А.Т., зам.зав.кафедрой преп.Акбарова А.Н.
март	Аттестация рабочих мест студентов и преподавателей (техническое, методическое, информационное и библиотечное обеспечение) с целью определения соответствия требованиям ГОС ВПО, организация рабочего учебного пространства и его безопасность.	За.кафедрой Токонов А.Т.
апрель	Анализ результативности самостоятельной работы студентов и НИРС.	Преп. Келдибекова А.К.

	Анализ взаимопосещений занятий. Анализ предложений, жалоб, замечаний по взаимодействию с кафедрами поставщиками/потребителями знаний студентов по дисциплинам.	
май	Результативность и эффективность образовательного процесса, выполнение правил и должностных инструкций Анализ обеспеченности учебных дисциплин учебно-методической продукцией.	За.кафедрой Токонов А.Т.
июнь	Результативность и эффективность образовательных услуг, выполнение задач и планов качества, обсуждение и утверждение корректирующих и предупреждающих мероприятий.	За.кафедрой Токонов А.Т.