

**РЕШЕНИЕ**  
**Ученого совета по вопросу**  
**«Итоги летней экзаменационной сессии»**

30.10.2024

Заслушав и обсудив доклад начальника учебного управления Лариошиной И.А., Ученый совет отмечает следующее:

**1. Успеваемость в разрезе факультетов**

Абсолютная успеваемость по итогам летней экзаменационной сессии 2023/2024 учебного года составила по университету **54,28 %** (состояние на **10.10.2024**).

Сравнение абсолютной успеваемости летней экзаменационной сессии 2023/2024 учебного года для университета в целом и каждого факультета представлены в табл. 1.

Данные на 02.07 представлены с учетом данных по выпускным группам.

**Таблица 1. Абсолютная успеваемость по университету в целом и факультетам**

Факультеты	Летняя сессия 2022/2023 уч. г., % (02.07.2023)	Летняя сессия 2023/2024 уч. г., % (02.07.2024)	Летняя сессия 2022/2023 уч. г., % (10.10.2023)	Летняя сессия 2023/2024 уч. г., % (10.10.2024)
ГФ	60,34	72,37	61,26	65,32
ПИШ		89,06		87,76
РКФ	55,81	56,18	<b>50,37</b>	45,99
РТФ	47,96	41,53	<b>49,13</b>	38,47
ФБ	82,45	67,30	69,90	69,20
ФВС	66,05	68,67	62,08	64,63
ФИТ	66,48	64,19	89,40	72,13
ФСУ	66,87	66,71	65,15	62,37
ФЭТ	52,37	46,75	<b>46,91</b>	39,25
ЭФ	68,42	71,71	63,51	56,25
ЮФ	32,02	40,66	<b>32,89</b>	46,79
<b>ТУСУР</b>	61,23	59,27	<b>58,19</b>	<b>54,28</b>

Успеваемость ниже среднего уровня по ТУСУРу наблюдается на РКФ, РТФ, ФЭТ, ЮФ.

В табл. 2 представлены показатели качества успеваемости по итогам летней экзаменационной сессии 2023/2024 учебного года по университету и каждому факультету.

Качественная успеваемость по итогам летней экзаменационной сессии 2023/2024 учебного года составила по университету **33,95 %** (состояние на **10.10.2024**).

**Таблица 2. Качественные показатели успеваемости по университету в целом и факультетам**

Факультеты	Летняя сессия 2022/2023 уч. г., % (02.07.2023)	Летняя сессия 2023/2024 уч. г., % (02.07.2024)	Летняя сессия 2022/2023 уч. г., % (10.10.2023)	Летняя сессия 2023/2024 уч. г., % (10.10.2024)
ГФ	51,72	63,16	51,35	56,45
ПИШ		87,50		87,76
РКФ	43,81	45,07	36,61	32,89
РТФ	33,71	25,94	22,89	17,97
ФБ	66,87	52,83	53,63	50,69
ФВС	48,93	48,27	40,56	40,83
ФИТ	43,58	48,47	39,07	41,53
ФСУ	50,54	49,13	39,58	41,53
ФЭТ	36,59	31,01	25,26	19,72
ЭФ	50,88	54,98	47,30	40,63
ЮФ	15,73	17,03	14,47	19,87
<b>ТУСУР</b>	45,64	43,20	36,54	<b>33,95</b>

На всех факультетах, кроме **РКФ, РТФ, ФЭТ, ЮФ**, качественные показатели успеваемости превышают средний уровень качества по университету.

## 2. Успеваемость по курсам

В табл. 3 показана абсолютная успеваемость по курсам на две контрольные даты среза: день окончания летней экзаменационной сессии и день, символизирующий после сдачи отчета ВПО-1.

**Таблица 3. Абсолютная успеваемость в разрезе курсов**

Курс	Летняя сессия 2022/2023 уч. г., % (01.07.2023)	Летняя сессия 2023/2024 уч. г., % (01.07.2024)	Летняя сессия 2022/2023 уч. г., % (10.10.2023)	Летняя сессия 2023/2024 уч. г., % (10.10.2024)
1	50,29	45,33	57,98	56,19
2	57,88	48,50	51,05	50,31
3	57,52	43,20	64,11	56,86
4	95,91	87,10	67,57	71,29
5	83,59	50,98	83,33	87,30

В табл. 4 приведены показатели качества успеваемости на две контрольные даты среза: день окончания летней экзаменационной сессии и день, символизирующий после сдачи отчета ВПО-1.

**Таблица 4. Качественные показатели успеваемости по курсам**

Курс	Летняя сессия 2022/2023 уч. г., % (01.07.2023)	Летняя сессия 2023/2024 уч. г., % (01.07.2024)	Летняя сессия 2022/2023 уч. г., % (10.10.2023)	Летняя сессия 2023/2024 уч. г., % (10.10.2024)
1	35,35	29,57	32,74	32,86
2	43,89	35,99	31,94	32,59
3	44,41	31,30	44,76	41,26
4	73,77	67,51	53,15	54,46
5	58,59	34,31	59,72	53,97

В табл. 5 представлена информация о численности студентов на факультетах после отчисления.

**Таблица 5. Численность студентов на 13.05.2024**

Факультет	Численность после отчисления задолжников
ГФ	86
ПИШ	64
РКФ	498
РТФ	808
ФБ	558
ФВС	767
ФИТ	223
ФСУ	732
ФЭТ	712
ЭФ	104
ЮФ	27
ЗиВФ	267
ФДО	25
<b>Всего</b>	<b>4846</b>

## 3. Успеваемость в разрезе дисциплин, которые были изучены в весеннем семестре

В табл. 6,7 представлены данные по количеству дисциплин, по которым имеется академическая задолженность в разрезе курсов и семестров.

В табл. 8 представлены данные по количеству студентов, которые имеют академическую задолженность в разрезе курсов и семестров.

**Таблица 6. Количество дисциплин, по которым имеется академическая задолженность (данные представлены с дублированием)**

	2 семестр	4 семестр	6 семестр	8 семестр	10 семестр
2 курс	3434				
3 курс		2168			
4 курс			1173		
5 курс				84	
6 курс					19

**Таблица 7. Количество дисциплин, по которым имеется академическая задолженность (данные представлены без дублирования)**

	2 семестр	4 семестр	6 семестр	8 семестр	10 семестр
2 курс	181				
3 курс		127			
4 курс			140		
5 курс				16	
6 курс					12

**Таблица 8. Количество студентов, которые имеют академическую задолженность**

	2 семестр	4 семестр	6 семестр	8 семестр	10 семестр
2 курс	666				
3 курс		472			
4 курс			351		
5 курс				26	
6 курс					7

Из анализа были исключены данные по студентам, которые вышли из академического отпуска или восстановились, или перевелись, как внутри ТУСУРа, так и в ТУСУР (тип приказа: выход из академического отпуска, перевод на другое направление подготовки, восстановление, перевод из группы в группу, перевод на другую специальность, перевод на другую образовательную программу, перевод на другую форму обучения, выход из отпуска по уходу за ребенком, зачисление переводом из другого вуза).

В таб. 9 представлен перечень дисциплин, освоение которых вызвало наибольшие затруднения у студентов в весеннем семестре 2023/2024 уч. года.

**Таблица 9. Перечень дисциплин, вызывающих наибольшие затруднения**

Курс	Дисциплина	Кафедра дисциплины	Контроль	Кол. академической задолженности
1 курс, 2 семестр	Математика	Матем	Зачёт с оценкой	30
			Экзамен	230
		ПрЭ	Экзамен	42
	Иностранный язык	ИЯ	Зачёт с оценкой	284
	Физика	Физ	Зачёт	6
			Экзамен	227
	Информационные технологии	АСУ	Зачёт	7
		РСС	Курсовая работа	64
			Экзамен	44
		РТС	Курсовая работа	26
			Экзамен	27
		СВЧиКР	СВЧиКР	Курсовая работа
	Экзамен			14
	ТУ	ТУ	Курсовая работа	8

		Экзамен	7	
	ТЭО	Экзамен	2	
Физическая культура и спорт	ФВиС	Зачёт	203	
Проектирование индивидуальной траектории развития	АОИ	Зачёт	12	
	ДО	Зачёт	182	
	Менеджмента	Зачёт	1	
	УИ	Зачёт	2	
История России	ИСР	Зачёт с оценкой	192	
Основы проектной деятельности	ДО	Зачёт	174	
	УИ	Зачёт	2	
Деловые коммуникации	Менеджмента	Зачёт	4	
	ФиС	Зачёт	127	
2 курс, 4 семестр	Иностранный язык	ИЯ	Зачёт с оценкой	212
	Учебно-проектная деятельность (УПД-1)	АОИ	Зачёт с оценкой	8
		АСУ	Зачёт с оценкой	2
		БИС	Зачёт с оценкой	2
		КИБЭВС	Зачёт с оценкой	2
		КИПР	Зачёт с оценкой	7
		КСУП	Зачёт с оценкой	9
		КУДР	Зачёт с оценкой	8
		ПрЭ	Зачёт с оценкой	14
		РСС	Зачёт с оценкой	11
		РТС	Зачёт с оценкой	16
		РЭТЭМ	Зачёт с оценкой	11
		СВЧиКР	Зачёт с оценкой	8
		ТОР	Зачёт с оценкой	7
		ТУ	Зачёт с оценкой	6
		ФиС	Зачёт с оценкой	2
		ФЭ	Зачёт с оценкой	14
	ЭМИС	Зачёт с оценкой	14	
	ЭП	Зачёт с оценкой	21	
	Игровые виды спорта	ФВиС	Зачёт	116
	Сигналы электросвязи	ТОР	Зачёт с оценкой	11
Курсовая работа			45	
Экзамен			49	
3 курс, 6 семестр	Учебно-проектная деятельность (УПД-3)	АОИ	Зачёт с оценкой	12
		ЭМИС	Зачёт с оценкой	10
		ЭП	Зачёт с оценкой	8
		ПрЭ	Зачёт с оценкой	8
		КСУП	Зачёт с оценкой	7
		ФЭ	Зачёт с оценкой	6
		ТОР	Зачёт с оценкой	4
		АСУ	Зачёт с оценкой	4
		РТС	Зачёт с оценкой	4
		РЭТЭМ	Зачёт с оценкой	3
		ТУ	Зачёт с оценкой	3
		КИПР	Зачёт с оценкой	2
		КИБЭВС	Зачёт с оценкой	2
		ИСР	Зачёт с оценкой	2
		РСС	Зачёт с оценкой	2
БИС	Зачёт с оценкой	1		

		КУДР	Зачёт с оценкой	1
		ФиС	Зачёт с оценкой	1
	Общая теория связи	РТС	Курсовая работа	14
			Экзамен	50
	Игровые виды спорта	ФВиС	Зачёт	56
	Фитнес	ФВиС	Зачёт	36
	Безопасность жизнедеятельности	РЭТЭМ	Зачёт с оценкой	34
	Базы данных	АСУ	Курсовая работа	7
			Курсовой проект	3
			Экзамен	7
	ПрЭ	Экзамен	15	
4 курс, 8 семестр	Платежные системы и их безопасность	КИБЭВС	Зачёт	18
	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности	БИС	Зачёт	6
			Курсовая работа (проект)	10
	Базы данных и экспертные системы	КИБЭВС	Зачёт	9
Моделирование информационно-аналитических систем	КИБЭВС	Курсовая работа (проект)	8	
5 курс, 10 семестр	Научно-исследовательская работа (рассред.)	БИС	Зачёт с оценкой	5
	Проектирование защищенных телекоммуникационных систем	КИБЭВС	Курсовая работа (проект)	2
			Экзамен	1

\*указан номер курса, который был в весеннем семестре.

В таб. 10 представлены данные по наиболее «проблемным» дисциплинам, которые вызвали наибольшие затруднения у студентов в весеннем семестре 2023/2024 уч. года в разрезе кафедр.

**Таблица 10. Перечень «Проблемных» дисциплин**

Кафедра	«Проблемная» дисциплина
АОИ	Интерфейсы программных систем
АСУ	Базы данных Управление проектированием информационных систем Сети и телекоммуникации Программирование Объектно-ориентированное программирование
БИС	Иностранный язык Языки программирования Платежные системы и их безопасность Научно-исследовательская работа (рассред.)
ИГПиПОИД	Трудовое право Теория государства и права Экологическое право
ИСР	Технология социальной работы Теория социальной работы
КИБЭВС	Основы программирования Электроника и схемотехника Методы и средства криптографической защиты информации Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности

КИПР	Иностранный язык Математика Информатика и технологии прикладного программирования радиоэлектронных средств Теоретические основы радиотехники
КСУП	Иностранный язык Дискретная математика Математика История России Базы данных
КУДР	Программирование микроконтроллеров Основы программирования Математика Иностранный язык Схемотехника электронных средств
Менеджмента	Учет и анализ Бизнес-планирование Социально-экономическая статистика
ПрЭ	Иностранный язык Математика Теория автоматического управления
РСС	Информационные технологии Иностранный язык Общая теория связи
РТС	Информационные технологии Сигналы электросвязи Схемотехника
РЭТЭМ	Иностранный язык История России Схемотехника электронных средств
СВЧиКР	Информационные технологии Иностранный язык Проектирование, строительство и эксплуатация волоконно-оптических линий связи
ТОР	Иностранный язык Информационные технологии
ТУ	Сигналы электросвязи Физика
ФиС	Иностранный язык Игровые виды спорта Основы отечественной культуры
ФЭ	Иностранный язык Математика Твердотельная электроника Материалы электронной техники
ЭБ	Практика по профилю профессиональной деятельности Контроль и ревизия Иностранный язык
ЭМИС	Иностранный язык Математика Базы данных
ЭП	Компьютерное моделирование и проектирования приборов квантовой электроники и фотоники Физика Информатика
Экономики	Бухгалтерский учет и анализ Ознакомительная практика (рассред.)
ПИШ	Системная инженерия Подготовка и планирование эксперимента Интеллектуальная собственность Методология научных исследований и разработок

#### 4. Результативность летней экзаменационной сессии

По результатам экзаменационной сессии, была назначена государственная академическая стипендия 1 254 студентам, что составляет 37 %.

Подробная информация по результативности экзаменационной сессии представлена в Приложении 1.

#### 5. Анализ Программы повышения успеваемости в ТУСУРе

Программа повышения успеваемости была принята на Ученом совете в 2020 г. и введена в действие приказом № 801 от 13.10.2020.

Программа повышения успеваемости содержит следующие мероприятия:

- **Мероприятие: Повышение качества организации консультаций и повторных аттестаций и Повышение качества проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

- Актуализировано Положение по проведению текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (Приказ № 730 от 23.07.2024).

- Осуществляется анализ результатов контрольных точек.

- Осуществляется проверка наличия графика консультаций на кафедрах.

- **Мероприятие: Введение открытого (публичного) рейтинга обучающихся**

- В рамках данного мероприятия не были реализованы запланированные этапы.

- Летом 2024 г. Центру карьеры был представлен на тестирование «Портфолио студентов». Регламент работы с новой версией Портфолио подготовлен и будет представлен на заседании НМС после получения результатов тестирования.

- **Мероприятие: Введение рейтинга преподавателей (закрытый для внутренней оценки качества работы преподавателя)**

- В рамках данного мероприятия не были реализованы запланированные этапы.

- В рамках подготовки отчета самообследования образовательных программ руководители ОП проводят анкетирование студентов на предмет определения удовлетворенности реализуемых дисциплин в семестр.

- **Мероприятие: Повышение уровня посещаемости учебных занятий обучающимися**

- Осуществляется ежедневная проверка посещаемости учебных занятий студентами.

- Положение о посещаемости учебных занятий обучающимися – Положение подготовлено отделом ОСОП и находится на рассмотрении членов НМС.

- **Мероприятие: Повышение качества содержания рабочих программ**

- Положение по разработке оценочных материалов дисциплины утверждено приказом № 534 от 03.06.2022.

- С учетом методических рекомендаций от Росаккредагентства осуществляется работа по актуализации Положения по оценочным материалам.

- Осуществляется разработка нормативных документов по актуализации требований к компонентам рабочих программ: Методические указания по самостоятельной работе, Положение о подготовке методических указаний по практическим и лабораторным занятиям.

- **Мероприятие: Организация дифференцированного подхода к изучению дисциплин в зависимости от уровня подготовки обучающихся**

- Осуществляется организация дифференцированного подхода к изучению физики, математики и информатики.

- Фундаментальные дисциплины.

- **Мероприятие: Повышение качества работы с обучающимися, имеющими академические задолженности**

- Еженедельный отчет деканов о ходе ликвидации задолженностей.

- В проработке: Повышение качества работы кураторов групп. Разработка алгоритма работы с обучающимися, имеющими академические задолженности.

- Внедрение системы наставничества.

- **Мероприятие: Организация взаимопосещений занятий преподавателями**

- Осуществляется проверка наличия графика взаимопосещения занятий преподавателями.

- Отсутствует регламент.

- **Мероприятие: развитие индивидуальных траекторий успеха обучающихся**
  - Ведение дисциплин: Проектирование ИТР, ОПД, ГПО.
  - Проводятся тестирования на определение уровня развития универсальных компетенций.
  - Проводятся мероприятия в рамках олимпиадного движения; академической мобильности; мероприятий СБИ.
- **Мероприятие: Разработка адаптационных курсов по базовым дисциплинам**

В рамках выполнения подпроекта 38 были разработаны электронные курсы по физике, математике, информатики.

#### **УЧЕНЫЙ СОВЕТ РЕШИЛ:**

1. Принять информацию начальника учебного управления об итогах летней экзаменационной сессии 2023/2024 учебного года к сведению.
2. Деканам факультетов осуществить проверку корректности закрепленных за студентами перечней изучаемых дисциплин (Ответственные – деканы факультетов. Контроль – начальник УУ Лариошина И.А. Срок исполнения – до 01.12.2024).
3. Деканам факультетов предоставить актуализированный график ликвидации академических задолженностей на факультете с предоставлением подтверждения ознакомления студентов с данным графиком (Ответственные – деканы факультетов. Контроль – начальник УУ Лариошина И.А. Срок исполнения – до 11.11.2024).
4. Учебному управлению усовершенствовать систему мониторинга посещаемости учебных занятий студентами (Ответственные – начальники ОСОП, УО. Контроль – начальник УУ Лариошина И.А. Срок исполнения – в течение осеннего семестра 2024/2025 уч. года).
5. Разработать концепцию студенческого наставничества (Контроль – проректор по УРиМД Сенченко П.В. Срок исполнения – до конца 2024/2025 уч. года).
6. Регламентировать процесс взаимопосещения учебных занятий (Ответственный – начальник УУ Лариошина И.А. Контроль – проректор по УРиМД Сенченко П.В. Срок исполнения – до конца 2024/2025 уч. года).

Председатель Ученого совета

В.М. Рулевский

Ученый секретарь совета

Е.В. Прокопчук