

ПРОТОКОЛ № 2
КОНКУРСНОЙ КОМИССИИ ПО ОЦЕНКЕ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ СТУДЕНТОВ
2 ЭТАПА АО «АКАДЕМИЯ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ»
ПО СЕКЦИИ «АВИАЦИОННАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ»

27 апреля 2020 года

Конкурсная комиссия НИРС по секции «Авиационная техника и технологии» утверждена приказом ректора базового вуза (УМО) от 11 февраля 2020 года № 39 в количестве 4 человек.

На заседании присутствовал состав комиссии в количестве 4 человек:

1. Тулешов А.К., председатель, д.т.н., профессор, генеральный директор РГП на ПВХ «Института механики и машиноведения имени академика У.А. Джолдасбекова»
2. Туреахметов Д.Д., директор авиационного учебного комплекса
3. Алдамжаров К.Б., д.т.н., профессор ВАК, кафедра «Авиационная техника и технологии»
4. Кажибеков М.Т., заместитель директора АО «Авиаремонтный завод №405»

На Республиканский конкурс НИРС 2020 года по разделу «Авиационная техника и технологии» поступило 7 работ студентов:

№	ФИО	Название проекта	Научный руководитель
1.	Молдаканов Адилет Куаньшевич, Нышан Саят Қайратұлы, учебн. группа И31, Актюбинского военного авиационного училища.	Научная исследовательская работа студента на тему: «Разработка лабораторной установки по дисциплине «Теория машин и механизмов»	Научный руководитель: старший преподаватель кафедры ОИД Коженков О.В.
2.	Курсант Мусаев Жасұлан Қайратұлы, учебная группа И34, Актюбинского военного авиационного училища.	Научная исследовательская работа студента на тему: « <i>МЕМРИСТОР</i> – новый линейный элемент в радиоэлектронике»	Научный руководитель: Юмалин А.В., кафедра конструкции и эксплуатации радио электронного оборудования
3.	Сырымкызы Толганай, гр. АБ-17, специальность:	Научная исследовательская работа студента	Научный руководитель: к.т.н., профессор Асильбекова И.Ж.

	5B071400 - «Авиационная техника и технологии»	на тему: «Современные технологии в авиационной безопасности»	
4.	Нагина Мөлдір Қайратқызы, гр.АБ-17. Специальность: 5B071400 - «Авиационная техника и технологии»	Научная исследовательская работа студента на тему: «Система контроля психоэмоционального состояния человека»	Научный руководитель: к.т.н, ассоциированный профессор З.Е.Конакбай
5.	1) Жумадилова Аяулым Женешқызы, группа АТ(АБ)-18; 2) Уахитова Акку Талгатовна, гр.АТ(АБ)- 18. Специальность: 5B071400 - «Авиационная техника и технологии»	Научная исследовательская работа студентов на тему: «Исследование безопасности полетов и летной годности воздушных судов с применением факторного анализа»	Научный руководитель: Шабден Б.А., магистр, преподаватель
6.	1) Орымбаев Диас Ержанұлы, гр.ДМх – 18 Деменев Радион; 2) Александрович, гр.Ус-Мх-19. Специальность: 5B071400 - «Авиационная техника и технологии»	Научная исследовательская работа студентов на тему: «Проектирование беспилотных летательных аппаратов на солнечной энергии»	Научный руководитель: Доктор PhD, к.т.н. Карипбаев С.Ж.
7.	Тифанциди Николай Георгиевич, группа АТ(МХ)-17, специальность: 5B071400 - «Авиационная техника и технологии»	Научная исследовательская работа студента на тему: «Разработка солнечной фотоэлектрической системы автономного электропитания индивидуальных потребителей в резко континентально климатических условиях»	Научный руководитель: Магистр тех. наук, Азелханов Азелхан Курганбаевич

Рассмотрев научные работы студентов, конкурсная комиссия решила по итогам Республиканского конкурса НИРС распределить призовые места следующим образом:

1 место:

1) Орымбаев Диас Ержанұлы, гр. ДМХ – 18;

2) Деменев Раднон, гр. Ус-Мх-19.

Специальность 5B071400 «Авиационная техника и технологии», АО «Академия Гражданской Авиации». Научно-исследовательская работа на тему: «Проектирование беспилотных летательных аппаратов на солнечной энергии». Научный руководитель: Доктор PhD, к.т.н. Карипбаев С.Ж.

2 место: Курсант Мусаев Жасұлан Қайратұлы. Учебная группа И34, Актюбинское военное авиационное училище, кафедра конструкции и эксплуатации радиоэлектронного оборудования. Научно-исследовательская работа на тему: «*МЕМРИСТОР* – новый линейный элемент в радиоэлектронике». Научный руководитель: Юмалин А.В., кафедра конструкции и эксплуатации радиоэлектронного оборудования.

2 место: Сырымқызы Толганай, студентка гр. АБ-17, Специальность 5B071400 «Авиационная техника и технологии», АО «Академия Гражданской Авиации». Научно-исследовательская работа на тему: «Современные технологии в авиационной безопасности». Научный руководитель: к.т.н, профессор Асильбекова И.Ж.;

3 место:

1) Жумадилова Аяулым Женешқызы, группа АТ(АБ)-18;

2) Уахитова Акку Талгатовна АТ(АБ)-18, группа АТ(АБ)-18.

Специальность 5B071400 «Авиационная техника и технологии», АО «Академия Гражданской Авиации». Научно-исследовательская работа на тему: «Исследование безопасности полетов и летной годности воздушных судов с применением факторного анализа», Научный руководитель: Шабден Б.А., магистр, преподаватель.

3 место: Нагина Мәлдір Қайратқызы, гр. АБ-17, специальность 5B071400 «Авиационная техника и технологии», АО «Академия Гражданской Авиации». Научно-исследовательская работа на тему: «Система контроля психоэмоционального состояния человека». Научный руководитель: к.т.н, ассоциированный профессор З.Е.Конакбай.

3 место:

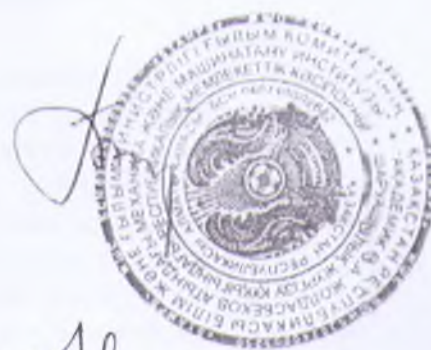
1) Молдаканов Адилет Қайратұлы;

2) Нышан Саят Қайратұлы.

Курсанты учебной группы И31 Актюбинского военного авиационного училища. Научно-исследовательская работа студентов на тему: «Разработка лабораторной установки по дисциплине «Теория машин и механизмов». Научный руководитель: старший преподаватель кафедры ОИД Коженков О.В.

Члены комиссии:

1. Тулешов А.К., председатель, д.т.н., профессор,
генеральный директор РГП на ПВХ
«Института механики и машиноведения
имени академика У.А. Джолдасбекова»



2. Туреахметов Д.Д., директор авиационного
учебного комплекса

3. Алдамжаров К.Б., д.т.н., профессор ВАК,
кафедра «Авиационная техника и технологии»

4. Кажибеков М.Т., заместитель директора
АО «Авиаремонтный завод №405»

Оценочный лист НИРС Республиканской комиссии

№	Ф.И.О. члена комиссии	Оригинальность	Новизна	Актуальность	Практическая значимость	Перспектива внедрения	Оценка в %
1.«Разработка лабораторной установки по дисциплине «Теория машин и механизмов»							
1.	Тулешов А.К.	90	90	80	85	80	85
2.	Туреахметов Д.Д.	90	90	80	85	80	85
3.	Алдамжаров К.Б.	90	85	85	85	85	86
4.	Кажибеков М.Т	90	85	80	80	85	84
							85
2.« МЕМРИСТОР – новый линейный элемент в радиоэлектронике»							
1.	Тулешов А.К.	90	90	100	90	95	93
2.	Туреахметов Д.Д.	95	95	100	100	95	97
3.	Алдамжаров К.Б.	90	95	95	100	90	94
4.	Кажибеков М.Т	90	90	100	95	95	94
							94
3. «Современные технологии в авиационной безопасности»							
1.	Тулешов А.К.	90	95	90	95	90	92
2.	Туреахметов Д.Д.	95	90	90	100	90	93
3.	Алдамжаров К.Б.	95	95	95	90	95	94
4.	Кажибеков М.Т	95	90	95	90	90	92
							93
4. «Система контроля психоэмоционального состояния человека»							
1.	Тулешов А.К.	85	90	100	85	90	90

2.	Туреахметов Д.Д.	85	80	85	85	85	84
3.	Алдамжа ров К.Б.	85	85	90	85	85	86
4.	Кажибеков М.Т	85	90	90	90	90	89
							87

**5.«Исследование безопасности полетов и летной годности
воздушных судов с применением факторного анализа»**

1.	Тулешов А.К.	95	90	90	85	90	90
2.	Туреахметов Д.Д.	95	85	85	85	85	87
3.	Алдамжа ров К.Б.	95	90	90	80	95	90
4.	Кажибеков М.Т	95	80	95	90	90	90
							89

**6. «Проектирование беспилотных летательных аппаратов на солнечной
энергии»**

1.	Тулешов А.К.	100	100	100	95	95	98
2.	Туреахметов Д.Д.	100	95	100	100	95	97
3.	Алдамжа ров К.Б.	100	100	95	90	95	96
4.	Кажибеков М.Т	100	100	95	90	90	95
							97

**7. «Разработка солнечной фотоэлектрической системы автономного
электроснабжения индивидуальных потребителей в резко
континентально климатических условиях»**

1.	Тулешов А.К.	85	85	85	80	85	84
2.	Туреахметов Д.Д.	85	80	85	80	85	83
3.	Алдамжа ров К.Б.	85	85	90	85	85	86
4.	Кажибеков М.Т	85	85	90	85	85	86

Подписи

Членов комиссии:

1. Тулешов А.К., председатель, д.т.н., профессор

генеральный директор РГП на ПВХ

«Института механики и машиноведения

имени академика У.А. Джолдасбекова»

2. Туреахметов Д.Д., директор авиационного

учебного комплекса

3. Алдамжаров К.Б., д.т.н., профессор ВАК,

кафедра «Авиационная техника

и технологии»

4. Кажибеков М.Т., заместитель директора

АО «Авиаремонтный завод №405»

«27» 01 2020г.



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)