



КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И
МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ КУЗБАССА
ГОСУДАРСТВЕННАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА КУЗБАССА
ИМ. В. Д. ФЕДОРОВА
НОЦ КУЗБАСС-ДОНБАСС



ПРОГРАММА

V Международной научно-практической конференции
**«ЧЕРЕЗ ТЕРНИИ К ЗВЕЗДАМ:
ОСВОЕНИЕ КОСМОСА»**,
*посвященной 90-летию со дня рождения Ю. А. Гагарина,
А. А. Леонова и Б. В. Вольнова*
11-12 апреля 2024 года

КЕМЕРОВО

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Кафедры истории, нормальной физиологии им. профессора Н. А. Барбараш и иностранных языков Кемеровского государственного медицинского университета приглашают Вас принять участие в работе V Международной научно-практической конференции **«Через тернии к звездам: освоение космоса»**, посвященной 90-летию со дня рождения Ю. А. Гагарина, А. А. Леонова и Б. В. Волынова, которая состоится **11-12 апреля 2024 г.** в г. Кемерово. Конференция проводится в очном режиме.

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

8 апреля 2024 г.

1. Лекция к.филол.н., доцента кафедры русского языка и межкультурной коммуникации Кемеровского государственного медицинского университета О. В. Дрейфельд на тему «Фантастические утопии и антиутопии» с 12.50 до 14.25 (Лекционная аудитория № 2 КемГМУ)

9 апреля 2024 г.

Лекция д.м.н., заведующего кафедрой нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш Кемеровского государственного медицинского университета Д. Ю. Кувшинова на тему «Отражение космоса в искусстве» с 12.50 до 14.25 (Лекционная аудитория № 2 КемГМУ)

10 апреля 2024 г.

1. Лекция к.и.н., заведующего кафедрой истории Кемеровского государственного медицинского университета В. В. Шиллера на тему «Отечественная научная фантастика в кино и литературе» с 9.00 до 10.35 (Лекционная аудитория № 1 КемГМУ)

11 апреля 2024 г.

1. Регистрация участников с 8.00 до 8.50 в главном корпусе КемГМУ
2. Открытие конференции в 8.50 (Лекционная аудитория № 1 КемГМУ)
3. Пленарное заседание с 9.00 до 10.30 (Лекционная аудитория № 1 КемГМУ)
4. Работа секций (Аудитории согласно программе работы секций)
5. Возложение цветов к памятнику Ю. А. Гагарину с 17.20

12 апреля 2024 г.

1. Автопробег в д. Листвянку – малую родину летчика-космонавта, дважды Героя Советского Союза А. А. Леонова с 10.00

В рамках конференции будет организована работа следующих секций:

1. Человек и космос: от мифа к реальности. История освоения космоса
2. Космическая медицина
3. Космос и культура. Покорители космоса: выдающиеся ученые, знаменитые космонавты
4. От космических открытий до космоса в искусстве и литературе (на английском языке)

В конференции могут принять участие студенты, магистранты, аспиранты, преподаватели, краеведы, музейные работники.

Состав оргкомитета
V Международной научно-практической конференции
«Через тернии к звездам: освоение космоса»

Председатель оргкомитета:

Кан Сергей Людовикович (Россия, Кемерово), д.м.н., доцент, ректор Кемеровского государственного медицинского университета.

Заместители председателя:

Пьянзова Татьяна Владимировна (Россия, Кемерово), д.м.н., доцент, проректор по научной, лечебной работе и развитию регионального здравоохранения Кемеровского государственного медицинского университета.

Кувшинов Дмитрий Юрьевич (Россия, Кемерово), д.м.н., доцент, заведующий кафедрой нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш Кемеровского государственного медицинского университета.

Шиллер Вадим Викторович (Россия, Кемерово), к.и.н., заведующий кафедрой истории Кемеровского государственного медицинского университета.

Члены оргкомитета:

Боровикова Злата Владимировна (Россия, Кемерово), к.и.н., доцент кафедры истории Кемеровского государственного медицинского университета.

Гукина Людмила Владимировна (Россия, Кемерово), к.филол.н., заведующий кафедрой иностранных языков Кемеровского государственного медицинского университета.

Завьялова Галина Александровна (Россия, Кемерово), к.филол.н., доцент кафедры иностранных языков Кемеровского государственного медицинского университета.

Палин Алексей Владимирович (Россия, Кемерово), к.и.н., доцент кафедры истории Кемеровского государственного медицинского университета.

Бадаев Евгений Васильевич (Россия, Кемерово), к.и.н., доцент кафедры истории Кемеровского государственного медицинского университета.

Бирюков Сергей Владимирович (Россия, Кемерово), д.полит.н., профессор кафедры истории Кемеровского государственного медицинского университета.

Самарский Игорь Евгеньевич (Россия, Кемерово), ассистент кафедры микробиологии и вирусологии Кемеровского государственного медицинского университета.

Бородкина Александра Юрьевна (Россия, Кемерово), старший преподаватель кафедры русского языка и межкультурной коммуникации Кемеровского государственного медицинского университета.

Шапкина Елена Владимировна (Россия, Кемерово), к.полит.н., доцент кафедры философии и культурологии Кемеровского государственного медицинского университета.

Контактные телефоны и адрес оргкомитета конференции

Адрес: 650056, г. Кемерово, ул. Ворошилова 22А, кабинет 226.

Тел. 8 (3842) 73-27-75

Кафедра истории

Эл.почта: konfimed@kemsma.ru.

Ответственный секретарь конференции: Бадаев Евгений Васильевич

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Место проведения: главный корпус КемГМУ, ул. Ворошилова 22А. Лекционная аудитория №1.

Начало заседания: 11 апреля в 09.00

Приветственное слово.

Кан Сергей Людовикович, д.м.н., доцент, ректор Кемеровского государственного медицинского университета.

Приветственное слово.

Атьков Олег Юрьевич. Лётчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза, д.м.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ, академик РАН.

Приветственное слово.

Лев Матвеевич Зелёный, д.физ.-мат.н., профессор, научный руководитель Института космических исследований Российской академии наук, академик РАН.

Приветственное слово.

Кричевский Сергей Владимирович, д.филос.н., к.т.н., профессор, главный научный сотрудник Института истории естествознания и техники имени С. И. Вавилова РАН (г. Москва), космонавт-испытатель.

Пленарные доклады

✓ **Атьков Олег Юрьевич**. Лётчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза, д.м.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ, академик РАН

Доклад: «Космическая медицина – вчера, сегодня, завтра»;

✓ **Кувшинов Дмитрий Юрьевич**, д.м.н., заведующий кафедрой нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш КемГМУ, ученый секретарь Ученого совета Кемеровского государственного медицинского университета

Доклад: «Первые в космосе – Ю. А. Гагарин, А. А. Леонов, Б. В. Волынов и вклад Кузбасса в освоение космоса»;

✓ **Кричевский Сергей Владимирович**, д.филос.н., к.т.н., профессор, главный научный сотрудник Института истории естествознания и техники имени С. И. Вавилова РАН (г. Москва), космонавт-испытатель.

Доклад: «Одна из первых женщин-космонавтов В. Л. Пономарева (1933-2023): жизнь, посвященная авиации, космонавтике, науке»;

✓ **Шиллер Вадим Викторович**, к.и.н., заведующий кафедрой истории Кемеровского государственного медицинского университета

Доклад: «Международная научно-практическая конференция «Через тернии к звездам: проблемы освоения космоса»: итоги пятилетней работы».

СЕКЦИИ

СЕКЦИЯ I. «ЧЕЛОВЕК И КОСМОС: ОТ МИФА К РЕАЛЬНОСТИ. ИСТОРИЯ ОСВОЕНИЯ КОСМОСА»

Место работы секции: главный корпус КемГМУ, ул. Ворошилова 22А. Ауд. 307.

Начало работы секции: 11 апреля в 10.45.

Сопредседатели: к.и.н., доцент Бадаев Е. В., к.и.н., доцент Палин А. В.

Секретарь: Самарский И. Е.

Регламент выступления: 10-15 минут

1. БОРОВИКОВА З. В., к.и.н.

ОСВОЕНИЕ КОСМОСА И ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ

Кафедра истории

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

2. ЛАПТЕВА Е. В., КАСЫМОВ А. Р.

ОРГАНИЗАЦИЯ ПОИСКОВО-ЭВАКУАЦИОННОЙ РАБОТЫ В РОССИИ ПО СПАСАНИЮ КОСМОНАВТОВ

Общественная организация МОПКиА «КОСМОПОЧТА»

3. САЙДАХМЕТОВА А. С.¹, к.б.н., УРАЗАЛИНА Н. М.¹, к.м.н., PhD,
РАХЫЖАНОВА С. О.¹, к.м.н., ШЕЛЕХОВ В. Г.², к.м.н., доцент

БАЙКОНУР – КРУПНЕЙШИЙ КОСМОДРОМ В МИРЕ. КАЗАХСТАН КАК ПЛОЩАДКА ДЛЯ ВЫХОДА В КОСМОС

¹*Кафедра физиологических дисциплин имени заслуженного деятеля науки РК
Т. А. Назаровой, НАО «Медицинский университет Семей, г. Семей, Республика
Казахстан*

²*Кафедра госпитальной терапии и клинической фармакологии*

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

4. САМАРСКИЙ И. Е.

ПРОЕКТЫ «СПИРАЛЬ» И «БУРАН»: ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ КОСМИЧЕСКИХ КОРАБЛЕЙ МНОГОРАЗОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Кафедра микробиологии и вирусологии

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

5. СИНГХ МАНВЕНДРА, доктор

YOGA AS A MEANS OF ADAPTATION TO EXTREME STRAINS / ЙОГА КАК СРЕДСТВО АДАПТАЦИИ К ЭКСТРЕМАЛЬНЫМ НАГРУЗКАМ

г. Бхаратпур, Раджастхан, Республика Индия

6. САМАРСКИЙ И. Е.

СОБАКИ - ПЕРВЫЕ КОСМИЧЕСКИЕ ПУТЕШЕСТВЕННИКИ

Кафедра микробиологии и вирусологии

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

7. ЛУЦЕИНА Я. Р.

ТРАГЕДИИ В КОСМОСЕ

Кафедра истории

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова

8. ГУРЬЕВ А. И., д.пед.н., профессор

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОСВОЕНИЯ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

Петровская академия наук и искусств России по Республике Алтай, г. Горно-Алтайск

9. ШЕСТАКОВ И. А.

ПЕРСПЕКТИВЫ РОССИЙСКО-КИРГИЗСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ ОСВОЕНИЯ КОСМОСА

Центр экспертных инициатив «Ой Ордо», г. Бишкек, Киргизия

10. АШОК ШАРМА, доктор

INDIAN SPACEPORTS / КОСМОДРОМЫ ИНДИИ

г. Шри Ганганагар, Раджастхан, Республика Индия

11. МАНВИР СИНГХ, доктор

PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF SPACE MEDICINE IN INDIA / ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОСМИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ В ИНДИИ

г. Сирохи, Раджастхан, Республика Индия

13. ДЖИТЕНДРА СИНГХ РАДЖПУРОХИТ, доктор

SPACE IN INDIAN PHILOSOPHY / КОСМОС В ИНДИЙСКОЙ ФИЛОСОФИИ

г. Бармер, Раджастхан, Республика Индия

14. СУРЬЯ, доктор

ANCIENT INDIAN COSMOLOGY / ДРЕВНЕИНДИЙСКАЯ КОСМОЛОГИЯ

г. Тируванантапурам, Керала, Республика Индия

15. ДИПАК ДАХИЯ, доктор

YURY GAGARIN'S VISIT TO INDIA / ВИЗИТ ЮРИЯ ГАГАРИНА В ИНДИЮ

г. Джинд, Харьяна, Республика Индия

16. МЕГХА РАДЖПУРОХИТ, доктор

INDIAN HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM / ИНДИЙСКАЯ ПРОГРАММА ПОЛЕТА ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС

г. Джодхпур, Раджастхан, Республика Индия

СЕКЦИЯ II. «КОСМИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА»

Место работы секции: главный корпус КемГМУ, ул. Ворошилова 22А. Ауд. 513.

Начало работы секции: 11 апреля в 10.45.

Сопредседатели: д.м.н., заведующий кафедрой нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш Кувшинов Д. Ю., к.и.н., доцент Боровикова З. В.

Секретарь: студент 3 курса КемГМУ Карташова П. М.

Регламент выступления: 10-15 минут

1. ПОМЫТКИНА Т. Е., д.м.н., МИРОШНИЧЕНКО С. В., ШМАЛЬЦ Д. Д.
СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОСМИЧЕСКОЙ КАРДИОЛОГИИ

Кафедра поликлинической терапии,

последипломной подготовки и сестринского дела

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

2. ПОМЫТКИНА Т. Е., д.м.н., СЛИЖЕВСКАЯ Т. А., ШУКЕВИЧ Е. Д.
МЕДИКО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА КОСМОНАВТОВ

Кафедра поликлинической терапии,

последипломной подготовки и сестринского дела

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

3. ПОМЫТКИНА Т. Е., д.м.н., ПЛОХОВА А. Е., РЕШ А. М.
ДОСТИЖЕНИЯ КОСМИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

Кафедра поликлинической терапии,

последипломной подготовки и сестринского дела

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

4. ПОМЫТКИНА Т. Е., д.м.н., ЧАЩИН Е. С., ЗИНЧЕНКО К. Е.
РОЛЬ КОСМИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ

Кафедра поликлинической терапии,

последипломной подготовки и сестринского дела

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

5. КАРТАШОВА П. М.
ЗАЩИТА КОСМОНАВТОВ ОТ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ ПОМОЩИ МЕДИКАМЕНТОЗНЫХ СРЕДСТВ

Кафедра фармакологии

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.б.н., доцент С. В. Денисова

6. АКУЛОВ А. А., ДЕРЕВСКАЯ Е. И.
ВЛИЯНИЕ КОСМИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТУЮ СИСТЕМУ ЧЕЛОВЕКА

Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов

7. ЗАЛЯЛИЕВ Д. А., КОПКОВ Р. А.

ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ВЕСТИБУЛЯРНОГО АППАРАТА В УСЛОВИЯХ МИКРОГРАВИТАЦИИ

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*
Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов

8. ИВАНЧЕНКО П. А.

ЖЕНСКАЯ ГИГИЕНА В КОСМОСЕ

*Кафедра истории
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*
Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова

9. ТИНИКАШВИЛИ Д. Р.

ВРАЧИ-КОСМОНАВТЫ

*Кафедра истории
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*
Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова

10. ВОЛЬФ В. В., ГОЛИКОВ М. Л.

ФИЗИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ АСТРОНАВТОВ НА ЗЕМЛЕ И В КОСМОСЕ

*Кафедра физической культуры
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*
Научный руководитель – старший преподаватель В.А. Николаев

11. АСКАРОВА Р.И.

РАЗВИТИЕ КОСМИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ В БУДУЩЕМ

*Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и фтизиатрии
Ургенчского филиала Ташкентской медицинской академии, г. Ургенч,
Республика Узбекистан*

12. КРАСИЛЬНИКОВА О. С.

ВСТРЕЧИ С КОСМОНАВТАМИ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОПУЛЯРИЗАЦИИ ДОСТИЖЕНИЙ КОСМОНАВТИКИ РОССИИ СРЕДИ МОЛОДЕЖИ

*Кафедра теории и методики преподавания гуманитарных дисциплин
Кемеровского государственного университета, г. Кемерово*

13. КРИВУШИН А. А., КРУТОВА В. В.

ПРИМЕНЕНИЕ ДОСТИЖЕНИЙ КОСМИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ ВО ВРАЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

*Кафедра математики, физики и медицинской информатики
Рязанского государственного медицинского университета имени академика
И.П. Павлова, г. Рязань*

14. АКИМЕНКО Г. В., к.и.н., доцент, СЕЛЕДЦОВ А. М., д.м.н., профессор, ЯКОВЛЕВ А. С.

**НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ
В УСЛОВИЯХ ОРБИТАЛЬНЫХ КОСМИЧЕСКИХ ПОЛЕТОВ:
ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ**

Кафедра психиатрии, наркологии и медицинской психологии

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

15. РОХМИСТРОВА Н. С.¹, ФЕДОРОВА Ю. С., к.фарм.н.¹,
ХАКИМЗЯНОВА М. Н.²

**ПОСЛЕДСТВИЯ РАДИАЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В КОСМОСЕ И
СПОСОБЫ БОРЬБЫ С НИМ**

¹*Центральная научно-исследовательская лаборатория*

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

²*Кузбасский государственный аграрный университет имени В.Н. Полецкого,
г. Кемерово*

16. ЖИЛЕНКО В. Ю.

**ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УСЛОВИЙ КОСМОСА НА
РЕЗИСТЕНТНОСТЬ МИКРООРГАНИЗМОВ (ОБЗОР)**

Кафедра промышленной экологии

*Белгородского государственного технологического университета им. В.Г.
Шухова, г. Белгород*

17. НИКИТИНА С. М., СУВОРОВА Д. А.

**ВЛИЯНИЕ КОСМИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ЦИРКАДНЫЕ БИОРИТМЫ
И СОН ЧЕЛОВЕКА**

Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов

18. ШЕЛЕХОВ В. Г.¹, к.м.н., КУВШИНОВ Д. Ю.², д.м.н.,

РАХЫЖАНОВА С. О.³, к.м.н.

**ВЛИЯНИЕ РАДИАЦИОННОГО ФАКТОРА НА ОРГАНИЗМ ПРИ
ДЛИТЕЛЬНЫХ КОСМИЧЕСКИХ ПОЛЕТАХ**

¹*Кафедра госпитальной терапии и клинической фармакологии*

²*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш*

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

³*Кафедра физиологических дисциплин имени заслуженного деятеля науки РК*

*Т. А. Назаровой, НАО «Медицинский университет Семей, г. Семей, Республика
Казахстан*

19. УСЕНОВА О. А., к.б.н., КУСАИНОВА К. Т., ТОКЕШЕВА Г. М.

**ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ
БИОЛОГИЧЕСКИХ МОДУЛЯТОРОВ, ФИТОПРЕПАРАТОВ С ЦЕЛЬЮ
НОРМАЛИЗАЦИИ ОБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В УСЛОВИЯХ
КОСМИЧЕСКОГО ПОЛЕТА**

*Кафедра физиологических дисциплин имени заслуженного деятеля науки РК
Т. А. Назаровой, НАО «Медицинский университет Семей, г. Семей, Республика
Казахстан*

20. ВАЛЬЧУК И. Н., к.м.н., доцент, БАНДАЦКАЯ М. И., к.м.н., доцент
ГЛОБАЛЬНЫЙ ЭПИДЕМИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС И ВАКЦИНАЦИЯ

Кафедра эпидемиологии

*Белорусского государственного медицинского университета, г. Минск,
Республика Беларусь*

21. ДВОРНИЧЕНКО М. В., д.м.н.¹, ЛЕУШИНА А. В.², МИТРЯЙКИН Н. С.¹,
ЧЕРНЯХОВСКАЯ Д. В.¹

АНАТОМИЯ В КОСМИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ

*¹Кафедра анатомии человека с курсом топографической анатомии и
оперативной хирургии*

Сибирского государственного медицинского университета, г. Томск

²Центр противодействия терроризму и экстремизму

Кемеровского государственного университета, г. Кемерово

22. СЛУКИН С. Е.

**МЕДИКО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА КОСМОНАВТОВ И
ВОЗМОЖНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДИК ПСИХОКОРРЕКЦИИ
ДЛЯ СТУДЕНТОВ-МЕДИКОВ**

Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов

23. ВАСЕНИНА Д. М.

**СРАВНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ВЫЯВЛЕНИЕ МЕХАНИЗМОВ
ИЗМЕНЕНИЯ РЕСПИРАТОРНО-ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ
КОСМОНАВТОВ И СТУДЕНТОВ-МЕДИКОВ**

Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов

24. НОСКОВ В. В.

**ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ КОСМИЧЕСКОГО ПОЛЁТА НА ВКУСОВОЕ
ВОСПРИЯТИЕ**

Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов

25. БЕККЕР А. А., КЛЮЕВА О. П.

НАРУШЕНИЯ ПСИХИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ У КОСМОНАВТОВ

Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов

26. ГОЛОВКО М. А.

ВЛИЯНИЕ МАГНИТНЫХ БУРЬ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*
Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов

27. ГУДАЕВ Т. Р., СКОРЫНИНА А. Д.

**СРАВНЕНИЕ ПОДГОТОВКИ ЮРИЯ ГАГАРИНА И ЮЛИИ ПЕРЕСИЛЬД
К КОСМИЧЕСКОМУ ПОЛЕТУ**

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н.А. Барбараш
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*
Научный руководитель – д.м.н. Д.Ю. Кувшинов

28. АБАКШИН Д. С., МАЛАХОВА Н. И.

**ИЗМЕНЕНИЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ
ПАРАМЕТРОВ ЧЕЛОВЕКА, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ИЗОЛИРОВАННОМ
ПРОСТРАНСТВЕ**

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н.А. Барбараш
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*
Научный руководитель – д.м.н. Д.Ю. Кувшинов

29. ЗАРУБИН Э.Е.

СИНДРОМ КРУГЛОГО СЕРДЦА У КОСМОНАВТОВ

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н.А. Барбараш
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*
Научный руководитель – д.м.н. Д.Ю. Кувшинов

30. БАЙДУЖА М. И., БОНДАРЕНКО Т. В.

**ВЛИЯНИЕ СОЛНЕЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ВОЗНИКНОВЕНИЕ
ВСПЫШЕК ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
(АНАЛИЗ РАБОТЫ А. Л. ЧИЖЕВСКОГО ЗЕМНОЕ ЭХО СОЛНЕЧНЫХ
БУРЬ)**

*Кафедра философии и культурологии
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*
Научный руководитель – к.ф.н., доцент Н. Н. Ростова

СЕКЦИЯ III. «КОСМОС И КУЛЬТУРА. ПОКОРИТЕЛИ КОСМОСА: ВЫДАЮЩИЕСЯ УЧЕНЫЕ, ЗНАМЕНИТЫЕ КОСМОНАВТЫ»

Место работы секции: главный корпус КемГМУ, ул. Ворошилова 22А. Научная библиотека КемГМУ

Начало работы секции: 11 апреля в 10.45.

Сопредседатели: к.и.н., заведующий кафедрой истории КемГМУ Шиллер В. В., к.филол.н., доцент Завьялова Г. А., к.полит.н., доцент Шапкина Е. В.

Секретарь: преподаватель КемГМУ Любов З. В.

Регламент выступления: 10-15 минут

1. АВЕРОЧКИНА П. А., СЕМЕНОВА Ю. А.

КОСМОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИММАНУИЛА КАНТА

Кафедра философии и культурологии

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.ф.н., доцент Н. Н. Ростова

2. ГУКИНА Л.В., к.филол.н.

ЗВЕЗДНОЕ НЕБО В ПОЭЗИИ СЕРЕБРЯНОГО ВЕКА

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

3. ГУКИНА Л.В., к.филол.н.

НОЧНЫЕ КОСМИЧЕСКИЕ ПЕЙЗАЖИ В РУССКОЙ ЖИВОПИСИ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

4. ЗАМАЛОВА А. А.

КИНО И СЕРИАЛЫ КАК СРЕДСТВО ПРИВЛЕЧЕНИЯ МОЛОДЕЖИ В КОСМИЧЕСКУЮ ОТРАСЛЬ

5. ВАЛИУЛЛИНА Е. В., к.психол.н.

МУЗЕЙ КОСМОНАВТИКИ В АРХИПО-ОСИПОВКЕ

Кафедра психиатрии, наркологии и медицинской психологии

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

6. АБАШИНА К. А., ИСАЙКИНА Л. И.

РОССИЙСКИЙ КОСМОНАВТ-ИСПЫТАТЕЛЬ АЛЕКСАНДР ГРЕБЁНКИН: ОСОБЕННОСТИ БИОГРАФИИ

Кафедра философии и культурологии

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.полит.н., доцент Е. В. Шапкина

7. НЕСТЕРОВ Д. М., РЕЙСЛЕР В. О.

ПОПУЛЯРНОСТЬ НАУЧНОЙ ФАНТАСТИКИ У СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ

Кафедра философии и культурологии

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.полит.н., доцент Е. В. Шапкина

8. ШИЛЛЕР В. В., к.и.н.

**ЭВОЛЮЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О КОСМОСЕ В СОВЕТСКОЙ
ФАНТАСТИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЕ**

Кафедра истории

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

9. ШИЛЛЕР С. В.

**КОМПАРАТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЯЗЫКОВЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ
ПРОИЗВЕДЕНИЙ ОТЧЕСТВЕННОЙ И ЗАРУБЕЖНОЙ ФАНТАСТИКИ**

Институт филологии, иностранных языков и медиакоммуникаций

Кемеровского государственного университета, г. Кемерово

10. ШИЛЛЕР В. В., к.и.н., ЗАВЬЯЛОВА Г. А., к.филол.н.

**ЛЮБОВЬ И СЕМЬЯ В ФАНТАСТИЧЕСКОМ БУДУЩЕМ (ПО
ПРОИЗВЕДЕНИЯМ ОТЧЕСТВЕННОЙ ФАНТАСТИКИ)**

Кафедра истории

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

11. ЛЮБОВ З. В.

**ОСОБЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО УСТРОЙСТВА
ГАЛАКТИЧЕСКОЙ ИМПЕРИИ В ФИЛЬМЕ «ЗВЕЗДНЫЕ ВОЙНЫ»**

Кафедра истории

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

12. ШАПКИНА Е. В., к.полит.н.

**АСТРОСОЦИОЛОГИЧЕСКАЯ «ОРБИТА»: ПРОБЛЕМАТИКА
СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ПОСВЯЩЕННЫХ
ОСВОЕНИЮ КОСМОСА**

Кафедра философии и культурологии

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

13. ПОМЫТКИНА Т. Е., д.м.н., НЕМЧАНИНОВ Д. А., ЗИЁЕВА Л. В.

**КОНСТАНТИН ЭДУАРДОВИЧ ЦИОЛКОВСКИЙ -
ОСНОВОПОЛОЖНИК СОВРЕМЕННОЙ КОСМОНАВТИКИ**

Кафедра поликлинической терапии,

последипломной подготовки и сестринского дела

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

14. КУВШИНОВ Д. Ю., д.м.н.

КОСМОС В ЖИВОПИСИ

Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараш

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

15. СУМИТ МУСАЛЕ, доктор

**MONUMENTS TO YURY GAGARIN IN INDIA / ПАМЯТНИКИ ЮРИЮ
ГАГАРИНУ В ИНДИИ**

г. Насик, Насик, Республика Индия

16. ДЕМИДЕНКО К.А., к.филол.н.

**МОТИВ КОСМИЧЕСКИХ ВРАТ В ПРОИЗВЕДЕНИЯХ СЕРГЕЯ
ЛУКЪЯНЕНКО**

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

СЕКЦИЯ IV

**FROM SPACE DISCOVERIES TO SPACE IN ART AND FICTION
ОТ КОСМИЧЕСКИХ ОТКРЫТИЙ ДО КОСМОСА В ИСКУССТВЕ И
ЛИТЕРАТУРЕ (НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ)**

*Место работы секции: главный корпус КемГМУ, ул. Ворошилова 22А.
Лекционная аудитория № 3.*

Начало работы секции: 11 апреля в 9.00.

*Председатель: к.филол.н., заведующий кафедрой иностранных языков КемГМУ
Гукина Л.В.*

*Секретари: Саргурунатхан Варшини, студент второго курса лечебного
факультета; Сони Принц, студент второго курса лечебного факультета*

Регламент выступления: 10-15 минут

1. ПРОТАСОВ Н. Н.

**KOSMONAUT FROM KUZBASS ALEXANDER GREBENKIN CURRENTLY
ON THE SPACEX CREW-8 MISSION / КУЗБАССКИЙ КОСМОНАВТ
АЛЕКСАНДР ГРЕБЕНКИН В СОСТАВЕ ЭКИПАЖА МИССИИ SPACEX
CREW-8**

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители – к.филол.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

2. САРГУРУНАТХАН ВАРШИНИ

**THE NATIONAL SPACE AGENCY OF INDIA: CURRENT ACHIEVEMENTS
ИНДИЙСКОЕ АГЕНСТВО ИССЛЕДОВАНИЙ КОСМОСА: СОВРЕМЕННЫЕ
ДОСТИЖЕНИЯ**

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители – к.филол.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

3. СОНИ ПРИНЦ

**EVENT OF THE CENTURY – SUCCESSFUL LUNAR EXPEDITION OF
INDIAN INTERPLANETARY MISSION CHANDRAYAAN-3 / СОБЫТИЕ
ВЕКА – УДАЧНАЯ ЛУННАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ ИНДИЙСКОЙ
МЕЖПЛАНЕТНОЙ СТАНЦИИ CHANDRAYAAN-3**

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители – к.филол.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

4. ТЕМИРБЕКОВА К. А.

LIFE ON MARS THROUGH THE EYES OF SCIENTISTS: A VIEW OF THE PROJECT AND DEVELOPMENT / ЖИЗНЬ НА МАРСЕ ГЛАЗАМИ УЧЕНЫХ: ВИДЕНИЕ ПРОЕКТА И РАЗВИТИЕ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители: к.филол.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

5. ВАРНАВСКАЯ В. Ю., ЗИБРОВА В. В.

IF THERE IS WATER ON OTHER PLANETS / ЕСТЬ ЛИ ВОДА НА ДРУГИХ ПЛАНЕТАХ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители – к.филол.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

6. АБДУЛ АЗИЗ

INDIAN ASTRONAUTS / ИНДИЙСКИЕ АСТРОНАВТЫ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители – к.филол.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

7. КУАМЕ АМОИН РЕБЕККА НОЭЛЛЬ

THE ROLE OF SPACE RESEARCH IN THE AFRICAN CONTINENT EVOLUTION / ВКЛАД ИССЛЕДОВАНИЙ КОСМОСА В РАЗВИТИЕ АФРИКАНСКОГО КОНТИНЕНТА

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители – к.ф.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

8. ВОЛОДИНА Д. Д.

SPACE-ORIENTED INVENTIONS IN EVERYDAY LIFE / УСТРОЙСТВА, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ КОСМОСА, В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.филол.н., доцент К.А. Демиденко

9. БУХАРОВ В. С., РОЖЕНЦЕВ Л. И.

THE INFLUENCE OF ASTRONOMICAL OBSERVATIONS ON THE DEVELOPMENT OF ANCIENT EGYPTIAN CULTURE / ВЛИЯНИЕ АСТРОНОМИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ НА РАЗВИТИЕ КУЛЬТУРЫ ДРЕВНЕГО ЕГИПТА

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.филол.н. Г.А. Завьялова

10. ВЕРШИНИНА Д. И.

SPACE IN INTERNATIONAL ARTS / КОСМОС В МИРОВОМ ИСКУССТВЕ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители – к.филол.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

11. ЗАГРЕБЕЛЬНЫЙ С. Д.

SPACE IN PAINTINGS OF THE TWENTIETH CENTURY / КОСМОС В КАРТИНАХ ХУДОЖНИКОВ ДВАДЦАТОГО ВЕКА

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители – к.филол.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

12. НЕСТЕРОВ Д. М.

SPACE IN CINEMA / КОСМОС В КИНЕМАТОГРАФЕ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научные руководители – к.филол.н., доцент Л.В. Гукина, ст.преп. Л.В. Личная

13. БАЙДУЖА М. И., БОНДАРЕНКО Т. В.

KOSMOLOGY IN CELTIC MYTHOLOGY / КОСМОЛОГИЯ В КЕЛЬТСКОЙ МИФОЛОГИИ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.филол.н. Г.А. Завьялова

14. ШИРОБОКОВА А. Е.

SPACE TOURISM / КОСМИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.филол.н., доцент К.А. Демиденко

15. ПОНАМАРЕВ Д. С.

SPACE IN COMPUTER GAMES / КОСМОС В КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГРАХ

Кафедра иностранных языков

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – к.филол.н., доцент К.А. Демиденко

16. ТИВАРИ ГАУРАВ

MANGALYAAN: THE DAY INDIA ENTERED THE SPACE RACE / МАНГАЛЬЯН: ДЕНЬ, КОГДА ИНДИЯ ВСТУПИЛА В КОСМИЧЕСКУЮ ГОНКУ

Кафедра русского языка и межкультурной коммуникации

Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово

Научный руководитель – старший преподаватель А.Ю. Бородкина