

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРИОРИТЕТНЫХ НАУЧНЫХ ТЕМ  
КОНКУРСА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ  
И ПРОЕКТОВ СТУДЕНТОВ**

**«ПРОЕКТНЫЙ СТАРТ:**

**НАУЧНАЯ ПОВЕСТКА ПО СТРАНАМ ПРИЕМА» - 2022**

**в рамках подготовки к Международной научной конференции студентов и  
молодых ученых «В целях устойчивого развития цивилизации: сотрудничество,  
наука, образование, технологии»**

**(17 целей устойчивого развития человечества до 2030 г.)**

Тематическая сессия, далее - ТС

Цель устойчивого развития, далее – ЦУР

Основное учебное подразделение, далее – ОУП

**БЛОК 1. ПРАВОВЫЕ, ЭКОНОМИЧЕСКИЕ, СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ**

**ТС «Партнерство в интересах устойчивого развития» (ЦУР 17)**

**ОУП:** факультет гуманитарных и социальных наук.

**Координатор (подача заявок):** Куклин Н.С. – ассистент кафедры теории и истории международных отношений, ответственный за НИРС факультета гуманитарных и социальных наук

**ТС «Качественное образование» (ЦУР 4)**

**ОУП:** учебно-научный институт сравнительной образовательной политики

**Координатор (подача заявок):** Добромиров Д.Д. – председатель научного студенческого общества (НСО) специалист I-категории отдела организации научно-технических мероприятий центра управления научной репутацией научного управления.

**ТС «Мир, правосудие и эффективные институты» (ЦУР 16)**

**ОУП:** юридический институт

**Координатор (подача заявок):** Никитина В.С. – ассистент кафедры теории права и государства, ответственный за организацию НИРС юридического института.

**ТС «Гендерное равенство» (ЦУР 5)**

**ОУП:** институт иностранных языков

**Координатор (подача заявок):** Смолкина М.А. - ответственный за организацию НИРС, секретарь института иностранных языков.

1. Локальные сообщества и их роль в достижении ЦУР.
2. Социальный диалог и толерантность в международных отношениях, основы гражданского общества.
3. Особенности, формы партнерства в странах Юго-Восточной Азии / Восточно-Средиземноморского региона.
4. Роль дипломатии, партнерства и сотрудничества в достижении ЦУР в странах Северной Африки / Южной Африки.
5. Европа. Особенности, формы партнерства в странах Европы.
6. Роль дипломатии, партнерства и сотрудничества в достижении ЦУР в странах Южной Америки / Центральной Америки.
7. Кризис западной либеральной цивилизационной модели общества.

9. Наука, образование, просвещение как базовые системы формирования и сохранения ценностей, принципов сотрудничества, основ миропонимания, обеспечивающих устойчивое развитие цивилизации в парадигме нового мира.

10. Роль молодежи, гражданского общества в формировании и реализации мер по достижению целей устойчивого развития на международном и государственном уровне. Системы сотрудничества, образования, просвещения.

11. Международная институализация социальных вопросов: система общих норм и ценностей, площадка для многополярной дискуссии или целевой инструмент управления повесткой? Системы сотрудничества, образования, просвещения.

12. Возможности создания гибких систем образования.

13. Доступность и качество высшего образования в испаноязычных странах Латинской Америки.

14. Реализация целей в области устойчивого развития в рамках Минаматской конвенции о ртути.

15. Зеленая повестка дня в Европейском союзе: является ли инструментом устойчивого развития?

16. Право коренных народов и содействие восстановлению, устойчивому использованию экосистем.

17. Гендерные аспекты в органах национальной и международной юстиции.

18. Обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей женщин и девочек в странах Европы / Америки / Африки / Азии / Австралии и Океании.

19. Гендерные исследования в странах Европы / Америки / Африки / Азии / Австралии и Океании: цивилизационные, культурологические и религиозные особенности

20. Роль цивилизационных различий в гендерных коммуникациях (семейных, частных, социально-общественных, деловых) в процессах, обеспечивающих устойчивое развитие.

21. Формирование культуры гендерного взаимодействия на основе ценностей и норм, определяющих базовые условия устойчивого развития человеческого общества.

22. *Индивидуальная тема по согласованию с программным комитетом (через координатора и научного руководителя).*

## **ТС «Достойная работа и экономический рост. Ликвидация нищеты» (ЦУР 8, 1)**

**ОУП:** экономический факультет

**Координатор (подача заявок):** Мизеровская У.В. - доцент кафедры региональной экономики и географии, ответственный за организацию НИРС экономического факультета.

## **ТС «Снижение неравенства» (ЦУР 10)**

**ОУП:** экономический факультет

**Координатор (подача заявок):** Мизеровская У.В. - доцент кафедры региональной экономики и географии, ответственный за организацию НИРС экономического факультета.

1. Структурные сдвиги в экономике на примере динамики занятости и уровня оплаты труда в различных отраслях.
2. Трансформация системы оплаты труда в условиях глобальных вызовов современности.
3. Европа. Влияние пандемии COVID-19 на экономический рост стран Европейского Союза.
4. Азия. Дифференциация оплаты труда в странах Азии (на примере одного из регионов Азии) по гендерному признаку.
5. Африка. Проблема безработицы молодежи в странах Арабского Востока как триггер «арабской весны»: потенциал для рецидива.
6. Америка. «Богатая» и «бедная» Америка: социальная поляризация в США и ее опасность для устойчивого развития страны.
7. Россия. Скрытая безработица как особенность российского рынка труда: история и современное состояние.
8. Обзор национальных политик занятости и трудоустройства.
9. Уровни социальной защиты и информационные системы рынка труда.
10. Официальная помощь развитию как механизм снижения глобального неравенства доходов.
11. Проблема голода в XXI в. и ее проявление в странах различных социально-экономических типов.
12. Европа. Проблема «богатого Севера и бедного Юга» в контексте Европейского Союза.
13. Азия. Проблема бедности в странах Южной и Юго-Восточной Азии: современное состояние и пути решения.
14. Азия. Динамика пространственной дифференциации социально-экономического развития в КНР.
15. Проблема бедности в странах Африки на примере доступа к чистой воде.
16. Америка. Проблема бедности в странах Латинской Америки на примере распространения «трущобной урбанизации».
17. Россия. Динамика пространственной дифференциации социально-экономического развития в РФ.
18. *Индивидуальная тема по согласованию с программным комитетом (через координатора и научного руководителя).*

## БЛОК 2. ЭКОБИОТЕХ СРЕДА, СИСТЕМЫ, ТЕХНОЛОГИИ, ИНДУСТРИЯ

### ТС «Ликвидация голода. Чистая вода и санитария» (ЦУР 2, 6)

ОУП: аграрно-технологический институт/ институт экологии

#### Координаторы (подача заявок):

Корнейкова М.В. - заместитель директора аграрно-технологического института по научной работе,

Ворошихина Т. - учебный мастер департамента ветеринарной медицины, ответственный за организацию НИРС аграрно-технологического института;

Яценко Е.Б. - заместитель директора института экологии по научной деятельности

1. Особенности водоснабжения и водоотведения в условиях аридного климата на примере стран региона Ближнего Востока и Северной Африки.
2. Латинская Америка. Интегрированное управление водными ресурсами в Латинской Америке: проблемы и перспективы.
3. Валоризация очистки сточных вод агропромышленного комплекса микроводорослями. (кейс Индия).
4. Оценка риска для здоровья населения от потребления питьевой воды в странах Африки.
5. *Индивидуальная тема по согласованию с программным комитетом (через координатора и научного руководителя).*

### ТС «Хорошее здоровье и благополучие» (ЦУР 3)

ОУП: медицинский институт

Координатор (подача заявок): Каверина Е.В. - доцент кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института

1. Инфекционные и неинфекционные заболевания как медико-социальная проблема в странах мира (на примерах стран Африки, Азии, Латинской Америки).
2. Ведущие проблемы организации первичной медико-санитарной, специализированной и скорой медицинской помощи в странах мира (на примерах стран Африки, Азии, Латинской Америки).
3. Проблема материнской и детской смертности в странах мира (на примерах стран Африки, Азии, Латинской Америки)
4. Особенности организации систем здравоохранения в странах со сложными климатическими условиями (высокие/низкие температуры, влажность, природные кризисные явления и др.).
5. Здоровье, долголетие, демография: уровень экономико-технологического развития, систем здравоохранения или культура, мировоззрение, отношение к жизни?
6. *Индивидуальная тема по согласованию с программным комитетом (через координатора и научного руководителя).*

### **ТС «Индустриализация, инновации и инфраструктура» (ЦУР 9)**

**ОУП:** высшая школа промышленной политики и предпринимательства

**Координатор (подача заявок):** Ширшова Л.В. – специалист высшей школы промышленной политики и предпринимательства.

### **ТС «Устойчивые города и населенные пункты» (ЦУР 11)**

**ОУП:** аграрно-технологический институт/ институт экологии

**Координаторы (подача заявок):**

Корнейкова М.В. - заместитель директора аграрно-технологического института по научной работе;

Ворошихина Т. - учебный мастер департамента ветеринарной медицины, ответственный за организацию НИРС аграрно-технологического института;

Яценко Е.Б. - заместитель директора института экологии по научной деятельности

### **Тематическая сессия «Борьба с изменением климата» (ЦУР 13)**

**ОУП:** институт экологии

**Координатор (подача заявок):** Яценко Е.Б. - заместитель директора института экологии по научной деятельности

### **Тематическая сессия «Рациональное использование, сохранение ресурсов океана, суши» (ЦУР 14, 15)**

**ОУП:** институт экологии

**Координатор (подача заявок):** Яценко Е.Б. - заместитель директора института экологии по научной деятельности

### **ТС «Рациональное потребление и производство.**

### **Недорогостоящая и чистая энергия» (ЦУР 12, 7)**

**ОУП:** инженерная академия

**Координатор (подача заявок):** Купреев С.А. - первый заместитель - заместитель директора академии по научной работе инженерной академии

## **ТЕМЫ ОТ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РФ**

### **Приоритет - ЦУР 9**

1. Наилучшие российские технологии очистки и обезвреживания выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

2. Обзор наилучших мировых технологий очистки и обезвреживания выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и возможности их внедрения на российских предприятиях.

### **Приоритет - ЦУР 11**

3. Анализ международных подходов к оценке мониторинга состояния окружающей среды.

4. Анализ международного опыта формирования рейтингов регионов страны в части оценки состояния окружающей среды.

5. Экономические методы стимулирования отдельного сбора твердых коммунальных отходов.

### **Приоритет - ЦУР 13**

6. Анализ международного опыта государственного управления в области охраны окружающей среды.

7. Подходы к совершенствованию методики расчета рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

8. Подходы к совершенствованию методики определения уровня загрязнения атмосферного воздуха.

## ТЕМЫ ОТ РУДН

1. Обеспечение устойчивого развития цифровой инфраструктуры как драйвер преодоления цифрового неравенства в Российской Федерации.
2. Устойчивое развитие в ракетно-космической промышленности России.
3. Особенности функционирования комплаенс-системы в странах Азии.
4. Индустриализация, инновации и инфраструктура в странах Юго-Восточной Азии / Восточно-Средиземноморского региона / Африки / Европы / Южной Америки / Центральной Америки.
5. Проблемы больших и малых городов РФ.
6. Университетские экокампусы: мировой опыт.
7. Экогорода будущего.
8. Гражданский научный подход к мониторингу качества воздуха в городах
9. Составление карт культурных экосистемных услуг в городских зеленых зонах
10. Микробная активность технозолей, созданных из торфяно-песчано-суглинистых смесей вдоль климатического градиента
11. Экономическая оценка последствий изменения климата на примере регионов Африки / Азии / Латинской Америки.
12. Оценка экосистемных услуг лесных массивов на примере Южной Азии / Африки / Центральной Америки.
13. Зеленая повестка дня в Европейском союзе: является ли она в целом инструментом устойчивого развития?
14. Зеленая экономика и перспективы устойчивого международного сотрудничества.
15. Стратегии адаптации к изменению климата на внешнеполитическом уровне и в деятельности международных организаций.
16. Развитие системы экологических стандартов качества воды в странах Азии / Африки / Центральной и Южной Америки.
17. Сравнительный анализ экологической стандартизации в странах Азии/Африки/латинской Америки.
18. Разработка методов хранения и утилизации биоорганических отходов в странах Азии / Африки / Центральной и Южной Америки.
19. Право коренных народов и содействие устойчивому использованию, восстановлению экосистем.
20. *Индивидуальная тема по согласованию с программным комитетом (через координатора и научного руководителя).*