



**Программа (проект)  
Международного научного форума  
«Каспий XXI века: пути устойчивого развития»**

19-20 февраля 2020 года

Астраханский государственный университет  
ул. Татищева, 20а

**Официальные партнеры:** Филиал «Газпромбанк» (Акционерное общество) «Южный»  
ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть»

<b>19 февраля 2020 года</b>		
<b>Время проведения</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Место проведения</b>
9.00-10.00	Регистрация участников	холл, гл. корпус, 2 этаж
10.00-11.30	<p><b>Пленарное заседание</b></p> <p><b>Приветственное слово</b> ректора Астраханского государственного университета, к.э.н., доц. Константин Алексеевич Маркелов</p> <p>Приветствие от Губернатора Астраханской области И.Ю. Бабушкина, Председателя Думы Астраханской области И.А. Мартынова, консулов, представителя РАН, министра образования и науки АО В.А. Гутмана, первого заместителя министра сельского хозяйства и рыбной промышленности Астраханской области А.С. Тимофеева</p> <p><b>Пленарные доклады (по согласованию):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ приветственное слово врио Генерального консула Исламской Республики Иран в г. Астрахани г-на Бехруза Мохтари</li> <li>▪ приветственное слово Советника Консульства Республики Казахстан в г. Астрахани г-на Мурзалина Жанбулата Ибраймовича</li> <li>▪ приветственное слово ..... Консульства Туркменистана в Российской Федерации (г. Астрахань)</li> <li>▪ «Решение проблем социетальной безопасности Каспийского макрорегиона как форма научной интеграции», директор Института исследований проблем юга России и Прикаспия, д.ф.н., проф. Анна Петровна Романова</li> <li>▪ «Каспийский научный диалог как новый инклюзивный формат сотрудничества Прикаспийских государств», директор Института правовых исследований и региональной интеграции РЭУ им. Г.В. Плеханова, д.ю.н., проф. Рашад Афатович Курбанов</li> <li>▪ «Приоритетные направления научных исследований в Каспийском регионе», проректор по науке Гилянского университета Сейед Зияеддин Мирхоссейни</li> <li>▪ «Роль международных организаций в продвижении морской</li> </ul>	Актовый зал, гл. корпус

	<p>науки и исследований в Каспийском море. История, состояние и перспективы, обусловленные принятием ЦУР ООН и десятилетием океанологии, подписанием Конвенции о правовом статусе Каспийского моря и проведением первого Каспийского экономического форума», консультант Межправительственной океанографической комиссия (МОК) ЮНЕСКО Юрий Вениаминович Олюнин</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Презентация Энциклопедии «КАСПИЙ: ОСЕВОЙ РЕГИОН ЕВРАЗИИ» в 5 т.», редактор научного журнала «Каспийский регион: политика, экономика, культура», д.ф.н., профессор Павел Леонидович Карабущенко</li> </ul>	
11.30-11.45	Пресс-подход	холл Актальный зал, гл. корпус
11.30-12.00	Кофе-брейк	холл, гл. корпус, 3 этаж
	<b>Работа по трекам</b>	
	<p style="text-align: center;"><b>Био- и агропромышленные технологии Прикаспийского региона</b></p> <p><i>Модератор:</i> М.В. Лазько, Р.А. Арсланова <i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- органическое земледелие как основа формирования безопасного пищевого пространства на Каспии;</li> <li>- технологии производства продуктов питания из экологически чистого сырья и оценка потребительского рынка экологически безопасных продуктов питания в Каспийском регионе;</li> <li>- глубокая переработка сельскохозяйственной продукции и замкнутые циклы производства;</li> <li>- сохранение, воспроизводство и тиражирование технологий производства этнических продуктов питания народов Прикаспийского региона. Еда как форма культурной идентификации;</li> <li>- инновационное развитие отрасли кормопроизводства, стратегические направления совершенствования системы защиты растений в аридных условиях Каспийского региона</li> </ul>	Центр «Учитель будущего»
12.00-14.00	<p style="text-align: center;"><b>Современные тенденции и перспективы цифровизации аграрно-промышленного комплекса стран Каспийского региона</b></p> <p><i>Модератор:</i> Р.К. Арыкбаев, А.В. Рыбаков <i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- роль цифровизации аграрно-промышленного комплекса в обеспечении технологического развития отрасли, в том числе использование роботов, агродронов;</li> <li>- современная цифровая платформа сельского хозяйства как инструмент повышения эффективности отрасли;</li> <li>- роль цифровых технологий в создании единой информационной системы учета сельскохозяйственных земель;</li> <li>- цифровизация сельского хозяйства и создание системы отслеживания продукции, движение продуктов от поля до прилавка, развитие экспорта сельскохозяйственной продукции;</li> <li>- развитие рынка информационно-компьютерных технологий в сельском хозяйстве стран Каспийского региона;</li> <li>- роль цифрового сельского хозяйства в решении проблем</li> </ul>	Центр «Точка Кипения»

	<p>продовольственной безопасности региона;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использование электронной платформы большого объёма данных (big data) в сельском хозяйстве: опыт и перспективы;</li> <li>- роль искусственного интеллекта, БПЛА в повышении эффективности сельского хозяйства.</li> </ul>	
	<p><b>Эколого-геобиологические проблемы Каспийского региона: сохранение, восстановление и устойчивое использование природных ресурсов Каспийского моря</b>  <i>Модераторы:</i> А.Н. Бармин, Н.С. Шуваев  <i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устойчивое развитие и сохранение природы трансграничных территорий и акваторий;</li> <li>- эколого-биогеографические проблемы Каспийского моря и его прибрежных территорий;</li> <li>- влияние и изменение климата и водного стока рек на экосистемы Каспия;</li> <li>- экологические риски и обеспечение безопасности на Каспии;</li> <li>- экополитология Большого Каспия: экологические риски и обеспечение безопасности на Каспии.</li> </ul>	<p>конференц-зал,  гл. корпус,  2 этаж</p>
	<p><b>Состояние водных биологических ресурсов Каспийского бассейна в условиях интенсивного антропогенного воздействия</b>  <i>Модератор:</i> Н.В. Судакова, В.Б. Ушивцев  <i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- состояние экосистемы Каспийского бассейна в современных условиях;</li> <li>- восстановление природных популяций ценных промысловых видов биоресурсов Каспийского бассейна;</li> <li>- товарная аквакультура как способ снижения промышленного пресса на водную экосистему;</li> <li>- физиологические и генетические исследования биоресурсов бассейна Каспийского моря;</li> <li>- международное сотрудничество в области эксплуатации и мониторинга состояния водных биологических ресурсов Каспийского региона.</li> </ul>	<p>Центр «Учитель будущего»</p>
	<p><b>Транспортно-логистический потенциал стран Прикаспийского региона</b>  <i>Модераторы:</i> Д.Ш. Смирнова, Е.П. Федорова  <i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- перспективы развития Астраханского региона как транспортного хаба и портала;</li> <li>- пути развития Особых экономических зон государств Прикаспия;</li> <li>- конкурентоспособность портов Каспийского бассейна: контейнерные перевозки, погрузочные работы;</li> <li>- оптимизация LPI (logistic performance index) государств Прикаспия;</li> <li>- политико-экономический потенциал региональной логистики и коммуникационные перспективы в цифровом пространстве Каспийского региона.</li> </ul>	<p>Центр «Точка Кипения»</p>
	<p><b>От геополитики к геоэкономике: безопасность, сотрудничество, интеграция</b>  <i>Модераторы:</i> Р.Х. Усманов, В.К. Белозёров  <i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Каспий в контексте постсоветской «геополитической</li> </ul>	<p>Актовый зал,  гл. корпус</p>

	рецессии); - векторы интеграционных/дезинтеграционных процессов в Каспийском регионе; - региональная (коллективная) безопасность как условие стабильности и сотрудничества Прикаспийских государств на Евразийском пространстве.	
14.00-15.00	Обед	ресторан, Пристрой к гл. корпусу, 3 эт.
15.00-17.00	Продолжение работы по трекам	
	<b>Био- и агропромышленные технологии Прикаспийского региона</b> <i>Модератор: М.В. Лазько, Р.А. Арсланова</i>	Центр «Учитель будущего»
	<b>Современные тенденции и перспективы цифровизации аграрно-промышленного комплекса стран Каспийского региона</b> <i>Модератор: Р.К. Арыкбаев, А.В. Рыбаков</i>	Центр «Точка Кипения»
	<b>Эколого-геобиологические проблемы Каспийского региона: сохранение, восстановление и устойчивое использование природных ресурсов Каспийского моря</b> <i>Модераторы: А.Н. Бармин, Н.С. Шуваев</i>	конференц-зал, гл. корпус, 2 этаж
	<b>Состояние водных биологических ресурсов Каспийского бассейна в условиях интенсивного антропогенного воздействия</b> <i>Модератор: Н.В. Судакова, В.Б. Ушивцев</i>	Центр «Учитель будущего»
	<b>Транспортно-логистический потенциал стран Прикаспийского региона</b> <i>Модераторы: Д.Ш. Смирнова, Е.П. Федорова</i>	Центр «Точка Кипения»
	<b>От геополитики к геоэкономике: безопасность, сотрудничество, интеграция</b> <i>Модераторы: Р.Х. Усманов, В.К. Белозёров</i>	Актовый зал, гл. корпус
<b>20 февраля 2020 года</b>		
10.00-13.30	<b>Заседание Комиссии по науке, исследованиям и технологиям</b>	Центр «Учитель будущего»
13.30-14.30	Обед	ресторан, Пристрой к гл. корпусу, 3 эт.
14.30-15.30	Экскурсия по университету	