



ERASMUS+ 610383-EPP-1-2019-1-DE-EPPKA2-CBHE-JP (2019-2086)
Совершенствование послевузовского образования в сфере устойчивого сельского хозяйства и агросистем будущего (SAGRIS)

1-Й БЛОК СЕМИНАР ПО МОДУЛЮ 2
«СИСТЕМЫ РАСТЕНИЕВОДСТВА И ЖИВОТНОВОДСТВА В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА»

БУРЯТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ В.Р. ФИЛИППОВА

г. Улан – Удэ, Республика Бурятия, Россия

КОСТАНАЙСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А. БАЙТУРСЫНОВА
г. Костанай, Казахстан

20-24 сентября, 2021 г.

ПРОГРАММА

воскресенье, 19 сентября 2021 г.

Встреча участников в аэропорту
Трансфер в отель

понедельник, 20 сентября 2021 г.

День 1 Экскурсия на прогрессивные аграрные предприятия региона, показывающие, каким образом они реагируют на изменения климата

GMT+6 GMT+8

09:00 - **В России:**
13:00 Экскурсия на ООО «Жемчуг»

В Казахстане:
Экскурсия в молочно-товарную ферму «Бек+»

13:00 **Обед**

14:00 - **В России:**
18:00 Экскурсия на Мараловую ферму «Саянский Марал»
@sayanskiy_maral

В Казахстане:
Экскурсия в КХ «Тэрра», ТОО «Трояна»

19:00 **Ужин**



вторник, 21 сентября

День 2			Открытие блок-семинара
GMT+2	GMT+6	GMT+8	
03:00	07:00	09:00	<i>Встреча участников на месте проведения блок-семинара, онлайн подключение: Идентификатор конференции: Zoom https://us02web.zoom.us/j/82825854637 Код доступа: 828 2585 4637</i>
03:30	07:30	09:30	Программа семинара и его цели. Справочная информация <i>Эржэна Имескенова (координатор проекта от Бурятской ГСХА им. В.Р. Филиппова, Россия)</i>
03:45	07:45	09:45	Обсуждение группового задания (кейса). Работа в группах: группам аспирантов/ докторантов предварительно был представлен кейс. За каждой группой будет закреплен куратор для обсуждения вопросов и консультаций.
05:00	09:00	11:00	Кофе-пауза
05:30	09:30	11:30	Открытая дискуссия «Проблемы изменения климата» <i>Гульшат Шайкамал (координатор проекта от Костанайского регионального университета им. А. Байтурсынова, Казахстан)</i>
07:00	11:00	13:00	Обед
08:00	12:00	14:00	Приветственное слово: - Бэликто Цыбиков (ректор Бурятской ГСХА им. В.Р. Филиппова, Россия) - Алма Дощанова (и.о. председателя Правления - Ректора Костанайского регионального университета им. А. Байтурсынова, Казахстан) - Хайнрих Шюле , (научный руководитель проекта), Анна Борсук (менеджер проекта), Университет Нюртинген-Гайслинген, Германия - Михал Лоштак (руководитель модуля от ЕС, Чешский университет наук о жизни, Чехия) - Ольга Алтаева (руководитель модуля 2, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, Россия) - Индира Айтжанова (руководитель модуля 2, Костанайский региональный университет им. А. Байтурсынова, Казахстан)
09:00	13:00	15:00	Обсуждение научной статьи (Групповая дискуссия): «Agriculture's Contribution to Climate Change and Role in Mitigation Is Distinct From Predominantly Fossil CO₂-Emitting Sectors» <i>Модератор: Проф. Михал Лоштак (Чешский университет наук о жизни, Чехия)</i>
10:30	14:30	16:30	Кофе-пауза
11:00 – 12:30	15:00 – 16:30	17:00 – 18:30	Оценка природных ресурсов в условиях изменения климата <i>Проф. Аксель Шверк (Варшавский университет наук о жизни, Польша)</i>
13:00	17:00	19:00	Ужин



среда, 22 сентября 2021 г.

День 3			Сессия: Влияние изменение климата на продовольственную безопасность
GMT+2	GMT+6	GMT+8	
03:00	07:00	09:00	Социально-исторические аспекты глобальной продовольственной проблемы <i>Ольга Алтаева (руководитель модуля 2, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, Россия)</i>
04:00	08:00	10:00	Климатически оптимизированное сельское хозяйство для обеспечения продовольственной безопасности <i>Инга Рюмкина (Новосибирский государственный аграрный университет, Россия)</i>
05:00	09:00	11:00	Кофе-пауза
05:30	09:30	11:30	Работа в группах аспирантов и докторантов над кейсами
07:00	11:00	13:00	Обед
			Сессия: Влияние изменение климата на системы сельскохозяйственного производства
08:00	12:00	14:00	Работа в группах аспирантов и докторантов над кейсами
09:00	13:00	15:00	Воздействие изменения климата на методы ведения сельского хозяйства <i>Дамира Айтмуханбетова (Казахский национальный аграрный исследовательский университет, Казахстан)</i>
10:00	14:00	16:00	Кофе-пауза
10:30	14:30	16:30	Почвенные добавки, улучшающие проведение элементов и соединений в почве и качество сельскохозяйственной продукции при изменении климата <i>Павел Тлустоше (Чешский университет наук о жизни, Чехия)</i>
12:00	16:00	18:00	Работа в группах аспирантов и докторантов над кейсами (опционально)
13:00	17:00	19:00	Ужин



Четверг, 23 сентября 2021 г.

День 4 Презентации докладов аспирантов / докторантов.			
Цель: взаимодействие и интеграция аспирантов и докторантов в научное сообщество			
GMT+2	GMT+6	GMT+8	
03:00	07:00	09:00	Потери в сельском хозяйстве из-за изменения климата <i>Булат Цыдыпов (аспирант, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, Россия)</i>
04:00	08:00	10:00	Воздействие сельского хозяйства на плодородие почвы <i>Дукеева Аида (докторант ЗКАТУ, Казахстан)</i>
05:00	09:00	11:00	Кофе-пауза
05:30	09:30	11:30	Работа в группах аспирантов и докторантов над кейсами
07:00	11:00	13:00	Обед
Сессия: Устойчивые системы животноводства и благополучие животных			
08:00	12:00	14:00	Влияние климатических изменений на физиологию животных и благополучие животных (случай температурных шоков) <i>Проф. Маркета Седмикова (Чешский университет наук о жизни, Чехия)</i>
09:30	13:30	15:30	Разработка английской сельской продовольственной системы в рамках Целей устойчивого развития ООН и проблем изменения климата <i>Холли Барлов, докторант (Чешский университет наук о жизни, Чехия)</i>
11:00	15:00	17:00	Кофе-пауза
11:30 – 13:00	15:30 – 17:00	17:30 – 19:00	Фильмы об изменении климата и их обсуждение
13:30	17:00	19:00	Ужин



Пятница, 24 сентября 2021 г.

День 5			Презентация кейсов. Круглый стол с участием заинтересованных сторон
GMT+2	GMT+6	GMT+8	
03:00	07:00	09:00	Представление кейсов аспирантов / докторантов
07:00	11:00	13:00	Обед
08:00	12:00	14:00	Круглый стол с участием заинтересованных сторон. Тема: «Проблемы будущего сельского хозяйства в условиях изменения климата»
Представители:			
– Станислав Гармаев , Начальник управления сельского хозяйства Муниципального образования «Тункинский район», Россия			
– Баир Байминов , Директор национального парка «Тункинский», Россия			
– Валентин Батомункуев , Заместитель директора по науке федерального государственного бюджетного учреждения науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения РАН, Россия			
– Булат Гармаев , Генеральный директор ООО «Саянский Марал», Россия			
– Тамир Шагдаров , Генеральный директор ООО «Жемчуг», Россия			
– Каби Шайкенов , начальник отдела животноводства ГУ «Территориальная инспекция АПК МСХ РК», Казахстан			
– Ануарбек Бисембаев , к.с.х.н., директор ТОО Научно-производственного центра животноводства и ветеринарии, Казахстан			
– Руслан Гарайханов , главный зоотехник ТОО «Олжа Агро», Казахстан			
– N.N. Представитель Ассоциации практикующих экологов			
Модератор: Гульнара Юнусова, к.т.н.			
10:30	14:30	16:30	Заключительные комментарии и обратная связь от участников блок-семинара
11:30	15:30	17:30	Подведение итогов и закрытие блок-семинара
13:00	17:00	19:00	Ужин

Суббота, 25 сентября 2021 г.

День 6 Отъезд участников блок-семинара



Общая информация и руководство

Прибытие и встреча

Для гостей, прибывающих в аэропорт г. Иркутска, мы организуем встречу и трансфер в гостиницу.

В руках у встречающих будет табличка с логотипом проекта.

Комнаты для гостей уже зарезервированы.

С уважением, Эржэна Имескенова
+79021615077



ERASMUS+ 610383-EPP-1-2019-1-DE-EPPKA2-CBHE-JP(2019-2086)
Совершенствование послевузовского образования в сфере устойчивого сельского хозяйства и агросистем будущего (SAGRIS)

2-Й БЛОК СЕМИНАР ПО МОДУЛЮ 2
«СИСТЕМЫ РАСТЕНИЕВОДСТВА И ЖИВОТНОВОДСТВА В УСЛОВИЯХ
ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА»

КОСТАНАЙСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А. БАЙТУРСЫНОВА
г. Костанай, Казахстан

06-10 июня, 2022 г.

06 июня 2022 г

День 1		Открытие Блок-семинара
GMT+2	GMT+6	
05:00-08:30	09:00-12:30	Встреча участников, экскурсия по университету, НИИ ПБ, инновационные лаборатории, Смарт центр
08:30-09:30	12:30-13:30	Обед
09:45-10:00	13:45-14:00	Встреча участников на месте проведения блок семинара, онлайн подключение: Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/88233089237?pwd=VEVuaGFsV081d1RVOGZ4VzZ0b2tPdZ09 Идентификатор конференции: 882 3308 9237 Код доступа: 269251
10:00-10:30	14:00-14:30	Приветственное слово: Галия Исмуратова <i>И.о.Проректора по научно-инновационному и международному развитию КРУ им. А. Байтурсынова, Казахстан</i> Хайнрих Шюле <i>научный руководитель проекта, Университет Нюртинген-Гайслинген, Германия</i> Михал Лоштак <i>руководитель модуля от ЕС, Чешский университет наук о жизни, Чехия</i> Индира Айтжанова <i>координатор проекта, руководитель модуля, КРУ им. А. Байтурсынова, Казахстан</i>

		Программа, справочная информация и цели семинара
10:30-12:00	14:30-16:00	Agroforestry for climate change adaptation and mitigation <i>Prof. Bohdan Lojka</i>
12:00	16:00	Кофе-пауза
12:30-13:30	16:30-17:30	Просмотр и обсуждения фильма на тему «Революция в регенеративном сельском хозяйстве» https://www.eitfood.eu/projects/the-regenerative-agriculture-revolution-2020
	18:00	Ужин

07 июня 2022 г.

День 2	Экскурсия на предприятие	
	GMT+6	
	09:00-14:00	Экскурсия на агропредприятие КХ «Садовод», Костанайская область, г.Костанай, ул.Курганская 33 Знакомство с руководством предприятия
	14:00-15:00	Обед
	15:00-17:30	Представление заданий проекта для докторантов Работа в группах над заданием
	18:00	Ужин

08 июня 2022 г.

День 3	Влияние изменения климата на продовольственную безопасность и системы сельскохозяйственного производства	
GMT+2	GMT+6	
05:00-06:15	09:00-10:15	Международные системы показателей, характеризующих продовольственную безопасность, и методологические аспекты их исчисления <i>Айтмуханбетова Д.А., ассоциированный профессор КазНАИУ</i>
06:15-07:30	10:15-11:30	Влияние атмосферных осадков на урожайность яровой пшеницы и ячменя в сухостепной зоне Северного Казахстана <i>Жумагулов И.И., к.с.х.н., доцент КАТУ им.С.Сейфуллина</i>
07:30	11:30	Кофе-пауза
08:00-09:30	12:00-13:30	Crops yield stability and resilience become more important under climate change <i>Prof. Josef Haki</i>
09:30-10:30	13:30-14:30	Обед

Устойчивое использование и управление ресурсами		
10:30-11:30	14:30-15:30	Продовольственные системы, продовольственные цепочки, пищевые потери и отходы <i>Юнусова Г.Б., к.б.н., заведующая кафедрой биологии, экологии и химии, КПУ им.А.Байтурсынова</i>
11:30	15:30	Кофе-пауза
12:00-13:30	16:00-17:30	Работа докторантов в группах над заданием
	18:00	Ужин

09 июня 2022 г.

День 4 Экологически безопасное растениеводство		
GMT+2	GMT+6	
05:00-06:00	09:00-10:00	Влияние погодных условий на продуктивность проса в сухостепной зоне Казахстана <i>Ирина Жирнова, докторант КАТУ им.С.Сейфуллина</i>
06:00-07:00	10:00-11:00	Биотехнологии в рыбном хозяйстве и аквакультуре ЗКО <i>Асхат Жумабаев докторант 1 курса ЗКАТУ</i>
07:00	11:00	Кофе-пауза
07:30-09:00	11:30-13:00	Mountain value chains under climate change - a case study of bee-honey in Slovakia <i>Dr. Diana Surova</i>
09:00-10:00	13:00-14:00	Обед
Устойчивые системы животноводства и благополучие животных		
10:00-11:00	14:00-15:00	Передовые исследования в области сельского хозяйства (Практическое занятие) <i>Юнусова Г.Б., к.б.н., заведующая кафедрой биологии, экологии и химии, КПУ им.А.Байтурсынова</i>
11:00-12:00	15:00-16:00	Организация кормления на откормочных площадках <i>Уразов Рустем Лукпанович, директор ТОО "АкТеп"</i>
12:00	16:00	Кофе-пауза
12:30-13:30	16:30-17:30	Факторы риска снижения благосостояния в условиях изменения климата <i>Кулатаев Б.Т., к.с.х.н., профессор, КазНАИУ</i>
	18:00	Ужин

10 июня 2022 г

день 5 <i>Представление групповых проектов</i>		
GMT+2	GMT+6	
05:00-08:00	09:00-12:00	Представление групповых проектов, разработанных докторантами
08:00-09:00	12:00-13:00	Обед
<i>Круглый стол с участниками блок семинара и стейкхолдеров</i>		
09:00-11:30	13:00-15:30	<p>Круглый стол Тема: «Системы растениеводства и животноводства в условиях изменения климата»</p> <p>Представители: - Данияр Жантлеуов, Зав. отделом животноводства, СевКазНИИСХ - Андрей Двуреченский, директор ТОО «Александровское» - Виктор Симаненко, глава КХ «Садовод» - Руслан Гарайханов, главный зоотехник ТОО «Олжа Агро» - Жадыра Байдильдина, главный специалист по животноводству ТОО «Агрогенетикс»</p> <p><i>Модератор: Пануша Н.В., к.с.х.н., ассоциированный профессор, КРУ им.А.Байтурсынова</i></p>
11:30	15:30	Кофе-пауза
<i>Заключительная часть Блок-семинара</i>		
12:00-13:00	16:00-17:00	<p>Заключительные комментарии и обратная связь от участников Блок-семинара Подведение итогов и закрытие семинара</p>
	18:00	Ужин