# 7. СЕКЦИЯ ЦИФРОВИЗАЦИЯ: ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Председатель – профессор Новикова И.В. Секретарь – доцент Водопьянова Т.П.

### Четверг, 2 февраля, 10.00, ауд. 301, корп. 4

1. Цивилизация на пути выбора безопасного будущего.

Проф. Водопьянов П.А.

(БГТУ, г. Минск)

2. Платформенно-сетевая экономика как этап становления цифровой экономической системы.

Проф. Новикова И.В.

(БГТУ, г. Минск)

3 Новая экономика 2.0 как результат цифровой трансформации социально-экономических отношений.

Докторант Криштаносов В.Б.

(БГТУ, г. Минск)

4 О практике реинжиниринга бизнес-процессов и соответствующем практике уровне высшего образовании в цифровой экономике.

Доц. Шавров С.А. (БГТУ, г. Минск);

Испол. директор Литвинович А.Ч.,

Директор Департамента Поддубская К.М. (Сбер Банк)

5 Особенности соглашений о свободной торговле в цифровой экономике.

Доц. Ожигина В.В. (БГЭУ, г. Минск)

6 Клиринг взаиморасчетов между участниками инновационно-промышленного кластера.

Проф. Новикова И.В., маг. Смелова В.В.

(БГТУ, г. Минск)

7 Планирование валового объема продукции инновационно-промышленного кластера.

Проф. Новикова И.В., маг. Смелова В.В.

(БГТУ, г. Минск)

## 7.1 ПОДСЕКЦИЯ ОБЩИХ И ОТРАСЛЕВЫХ ВОПРОСОВ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

Председатель – профессор Шебеко К.К. Секретарь – старший преподаватель Чечеткин С.А.

## **ЗАСЕДАНИЕ**

# Четверг, 2 февраля, 14.00, ауд. 239, корп. 4

1. Вопросы оптимизации управления системой экономической безопасности хозяйствующего субъекта.

Проф. Карзаева Н.Н. (Вятский Государственный университет, Российская Федерация)

2. Совершенствование методики оценки эффективности работы муниципальных администраций.

Доц. Сабетова Т.В. (Воронежский государственный аграрный университет им. императора Петра I, Российская Федерация)

3. Строительная отрасль в системе координат договорного дью дилидженс: поиск опорных точек.

Проф. Бычкова С.М. (Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Российская Федерация); ст. преп. Швец О.В. (Государственный институт экономики, финансов, права и технологий,

г. Гатчина, Ленинградская обл., Российская Федерация)

4. Применение информационных систем и развитие ИКТ-инфраструктуры в организациях АПК.

Доц., депутат, заместитель председателя Постоянной комиссии по образованию, культуре и науке Колеснева Е.П. (Палата представителей Национального собрания Республики Беларусь)

5. Цифровая трансформация логистики: основные тенденции.

Доц. Куган С.Ф. (БГЭУ, г. Минск)

6. Взаимодействие бизнеса и системы образования в современных экономических реалиях.

Доц. Друк В.Ю.; магистрант Чжао Жен

(Полесский государственный университет, г. Пинск)

7. Интенсификация и эффективность производства.

Доц. Хроменкова Т.Л. (Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, г. Горки)

8. Подход с позиций стандартизации – действенный способ создания поддерживающих систем в менеджменте организации.

Доц. Шевченко В.И. (БГУИР, г. Минск)

9. О соотношении экономической и научно-технологической безопасности Республики Беларусь.

Соиск. Новиков А.С. (Академия управления при Президенте Республики Беларусь, г. Минск)

10. Руралистическая концепция мотивации трудовой активности сельского населения.

Доц. Тетеринец Т.А. (Институт экономики

Национальной академии наук Беларуси, г. Минск)

11. Качество институциональной системы как фактор формирования человеческого капитала.

Проф. Шебеко К.К., Шебеко Д.К. (БГТУ, г. Минск)

12. Бенчмаркинг как один из элементов управления рисками.

Ст. преп. Чечеткин С.А., асп. Чечеткина И.А.

(БГТУ, г. Минск)

13. Методический инструментарий оценки и обесценения дебиторской задолженности в соответствии с МСФО.

Ст. преп. Чечеткин С.А. (БГТУ, г. Минск)

14. Обоснование эффективности реализации продукции с использованием метода маржинального дохода.

Доц. Кевра Г.И. (БГТУ, г. Минск)

15. Теоретические аспекты понятия «бренд территории».

Ассист. Асташко О.Ю. (БГТУ, г. Минск)

16. Трансформация отношений с потребителями.

Ст. преп. Усевич В.А. (БГТУ, г. Минск)

17. Доступ к мировому рынку микроэлектроники как условие цифровизации национальной экономики.

Ст. преп. Шуст А.С. (Академия управления при Президенте Республики Беларусь, г. Минск)

18. Экономическая политика Республики Беларусь в условиях санкционных ограничений.

Ст. преп. Абухович Ю.К. (БГТУ, г. Минск)

19. Машиностроительные предприятия как субъекты роботизации национальной экономики.

Доц. Сергиевич Т.В. (Белорусский национальный технический университет, г. Минск)

20. Методологические основания исследования рисков и угроз, возникающих при развитии взаимодействия университетов и промышленных предприятий на основе модели тройной спирали в контексте современной технологической модернизации.

Проф., советник Клименко В.А. (Исполнительный комитет СНГ)

21. Идентификация рисков на основе метода экспертной оценки.

Асп. Чечеткина И.А. (Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, г. Горки)

#### Стендовые доклады

1. Состояние и перспективы рынка кормов для сельскохозяйственных животных.

Доц. Сидорова Е.И. (БНТУ, г. Минск)

2. Сетевые формы организации инновационной деятельности на предприятиях мебельной промышленности.

Ст. преп. Рябоконь А.И. (БГТУ, г. Минск)

3. Управление промышленным развитием в контексте достижения целей устойчивого развития.

Доц. Шестакова К.В., проф. Карпенко Е.М. (БГУ, г. Минск)

4. Вопросы управления недвижимостью в условиях цифровизации.

Соиск. Бунас А.Г. (БГТУ, г. Минск)

5. Методика оценки качества управления общим имуществом совместного домовладения в Республике Беларусь.

Исследователь в области экономических наук, магистр управления Ковалёв Ю.Ю. (БГТУ, г. Минск)

6. SWOT-анализ производства адгезионных добавок для металлокордных шин.

Доц. Шишкина Н.Н., доц. Закирова Л.Ю. (ФГБОУ ВО «КНИТУ», г. Казань)

7. Цифровизация в управлении затратами сельскохозяйственных организаций.

Ст. науч. сотр. Кохнович И.Н. (ГП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси», г. Минск)

8. Повышение эффективности экономик стран ЕАЭС на основе кластеризации.

Доц. Вайлунова Ю.Г., проф. Яшева Г.А. (ВГТУ, г. Витебск)

9. Биосенсоры как инновационное направление в биотехнологии.

Доц. Пшебельская Л.Ю., Шевчук В.А., Бобр С.Л. (БГТУ, г. Минск)

10. О трендах развития инфраструктуры рынка недвижимости в цифровой экономике.

Преп.-стажер Семёнова Л.С. (БГТУ, г. Минск)

11. Динамическое ранжирование предприятий промышленности строительных материалов.

Ст. преп. Соболевский А. С. (БГТУ, г. Минск)

12. Адаптация молодых специалистов на предприятиях металлургической отрасли (промышленности).

Асп. Стальмакова Ю.В. (БГУИР, г. Минск)

13. Использование статистических данных в управлении нефтяной отраслью.

Доц. Вакс В.Б. (КНИТУ-КАИ, г. Казань)

14. Дискуссионные вопросы «захвата» лесной ренты в условиях цифровизации управления.

Доц. Каштелян Т.В.

15. Управление кадровым потенциалом на основе межличностных взаимодействий сотрудников в условиях цифровизации.

Асп. Козинец А.Н. (БГУИР г. Минск)

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.

# 7.2 ПОДСЕКЦИЯ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Председатель – профессор Долинина Т.Н. Секретарь – специалист кафедры Гайда А.Г.

# ЗАСЕДАНИЕ Четверг, 2 февраля, 14.00, ауд. 132, корп. 4

1. Формирование институциональных моделей управления социальноэкономическими процессами: теоретико-методологические подходы.

Проф. Долинина Т.Н. (БГТУ, г. Минск)

2. Использование возобновляемых источников энергии в Республике Беларусь. Доц. Ледницкий А.В.,

доц. Протас П.А., ассист. Мисуно Ю.И. (БГТУ, г. Минск)

3. Ликвидация последствий ветровалов и буреломов в лесном хозяйстве Республики Беларусь.

Доц. Ледницкий А.В., доц. Протас П.А.,

ст. преп. Малашевич Д.Г., ассист. Мисуно Ю.И. (БГТУ, г. Минск)

4. Методические подходы в области экономической оценки развития экологического туризма в лесном хозяйстве Республики Беларусь.

Доц. Ледницкий А.В., асп. Гайда А.Г.

(БГТУ, г. Минск)

5. Основные направления совершенствования внешнеэкономической деятельности предприятий Республики Беларусь в современных условиях.

Доц. Кураш И.В. (БГТУ, г. Минск)

6. Развитие экономики замкнутого цикла в химической промышленности.

Ст. преп. Ивановский В.В., ассист. Ивановская И.С. (БГТУ, г. Минск)

7. Анализ текущего состояния и формирование эффективной стратегии развития промышленных предприятий химического комплекса Республики Беларусь.

Ст. преп. Ивановский В.В., ассист. Ивановская И.С. (БГТУ, г. Минск)

8. Цифровизация и совершенствование переработки полимеров в контексте циркулярной экономики.

Ст. преп. Ивановский В.В., ассист. Ивановская И.С. (БГТУ, г. Минск)

#### Стендовые доклады

- 1. Формирование инновационной модели развития сектора здравоохранения в Ливане: методология и результаты исследования. Соиск. Юнис Х.М. (БГТУ, г. Минск)
- 2. Состояние и перспективы развития химического и нефтехимического комплекса.

Ассист. Лисицкая В.Н. (БГТУ, г. Минск)

- 3. Цифровые технологии и автоматизация в нефтехимическом комплексе. Ассист. Лисицкая В.Н. (БГТУ, г. Минск)
- 4. Важнейшие тенденции цифровизации агропромышленного сектора. Проф. Жангирова Р.Н. (КазНАИУ, г. Алматы, Казахстан)
- 5. Некоторые аспекты мониторинга социально-экономических систем. Науч. сотр. Седнев Е.В. (ИСИ в АПК НАН Беларуси, г. Минск)
- 6. Пути повышения эффективности бизнес-процесса разработки техпроцессов на предприятиях электротехнической отрасли.

Маг. Ольшевская И.Н., проф. Кравчук А.С. (БГЭУ, г. Минск)

7. Информатизация и цифровизация менеджмента.

Преп. Перепелица Л.А. (БГУИР, г. Минск)

8. Направления интеллектуальной гармонизации социально- экономического развития. Зав. кафедрой

финансов и анализа в АПК Авдейчик О.В. (ГГАУ, г. Гродно); проф. Струк В.А., доц. Антонов А.С. (ГрГУ им. Я. Купалы, г. Гродно); проф. Гольдаде В.А. (ГГУ им. Ф. Скорины, г. Гомель)

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.

# 7.3 ПОДСЕКЦИЯ ЭКОНОМИКИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

Председатель – проф. Неверов А.В. Секретарь – ассист. Каврус А.И.

#### ЗАСЕДАНИЕ

## Вторник, 7 февраля, 11.20, ауд. 301, корп. 4

1. Методические основы стоимостной оценки некультивируемых биологических ресурсов животного происхождения.

Проф. Неверов А.В., доц. Равино А.В. (БГТУ, г. Минск); ведущ. науч. сотр. Сидорович А.А.

(ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам», г. Минск)

2. Рентная модель регионального развития.

Проф. Неверов А.В., докторант Геврасёва А.П. (БГТУ, г. Минск)

3. Актуальные аспекты экономической теории лесного хозяйства.

Проф. Неверов А.В., докторант Лапицкая О.В. (БГТУ, г. Минск)

4. Управление персоналом, как основной фактор устойчивого развития организации.

Доц. Мещерякова Е.В. (БГТУ, г. Минск);

доц. Тулекбаева А.К. (ЮКУ, г. Шымкент, Казахстан)

5. Система ключевых индикаторов воспроизводства природного капитала: принципиальная схема и особенности формирования.

Проф. Неверов А.В., доц. Масилевич Н. А., доц. Равино А.В. (БГТУ, г. Минск)

6. Подсистема показателей устойчивого природопользования «Водные и болотные экосистемы».

Проф. Неверов А.В., доц. Равино А.В. (БГТУ, г. Минск)

7. Показатели цифровизации для прогнозирования потенциальных угроз развития цифровой экономики.

Проф. Новикова И.В., доц. Равино А.В. (БГТУ, г. Минск)

8. Цели устойчивого развития в контексте цифровой трансформации. Проф. Новикова И.В., доц. Равино А.В. (БГТУ, г. Минск)

9. Природный учет: основное содержание и новый вектор развития.

Проф. Неверов А.В., асп. Бахед Х.А.Б. (БГТУ, г. Минск)

10. Social and economical crisis in Lebanon and the attraction of foreign direct investment.

Assoc. prof. Lukashuk N.A., PhD student Ajib H.H. (BSTU, Minsk)

11. Стратегическое планирование и управление лесхозом на основе сбалансированной системы показателей.

Доц. Демидовец В.П. (БГТУ, г. Минск)

12. Инновационная и интеллектуальная рента: взаимосвязь и подходы к измерению.

Докторант Геврасёва А.П. (БГТУ, г. Минск)

13. Методические основы оценки сбалансированности внешнеторговой деятельности региона.

Докторант Геврасёва А.П. (БГТУ, г. Минск)

14. Влияние экологии на логистические решения.

Доц. Верниковская О.В. (БГЭУ, г. Минск)

15. Возможности цифровизации поставок лесопродукции из Беларуси зарубежным заказчикам.

Доц. Верниковская О.В. (БГЭУ, г. Минск)

16. Совершенствование системы экологоориентированного управленческого учета издержек лесохозяйственного производства.

Ст. преп. Боровская М.Е. (БГТУ, г. Минск)

17. Основы формирования экосистемного учета лесов Ирана.

Аспир. Бахед Х.А.Б. (БГТУ, г. Минск)

18. О развитии деревянного домостроения в Республике Беларусь

Асп. Маркушевский А.В. (БГТУ, г. Минск)

19. К вопросу об энергетической безопасности Республики Беларусь.

Инж. Игнаткович П.Е. (БГТУ, г. Минск)

20. Совершенствование системы экологоориентированного управленческого учета издержек лесохозяйственного производства. Ст. преп. Боровская М.Е. (БГТУ, г. Минск)

#### Стендовые доклады

1. Цифровизация и совершенствование переработки полимеров в контексте циркулярной экономики.

Ст. преп. Ивановский В.В.

2. Социально-эколого-экономическая оценка туристического потенциала лесного фонда Быховского лесхоза.

Доц. Ермонина И.В.

(ГГТУ им. П.О. Сухого, г. Гомель)

3. Ориентиры ESG-развития организации.

Доц. Водопьянова Т.П. (БГТУ, г. Минск)

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.