

**Программа трека «Будущее высшей школы» конференции «ИТ в образовании. Омск-2019» 7-8 февраля**

**7 февраля 2019 г., четверг**

**Пленарная часть** (общая для всех 9 секций).

Время: 10-00...11-00

Место: Областной Экспоцентр (г. Омск, ул. 70 лет Октября, 25/6)

**Трек «Будущее высшей школы»**

Место: Областной Экспоцентр (г. Омск, ул. 70 лет Октября, 25/6)

Зал Михаила Ульянова (2 этаж, рядом с гардеробом)

Время: 11-15...18-00

**11-15...13-00 Пленарная часть «Проблемы создания и включения онлайн курсов в образовательные программы: настоящее и будущее»**

**Ведущий:** Тимкин Сергей Леонидович

1. Травкин Павел Викторович (зам. проректора НИУ ВШЭ) Ключевые вызовы и проблемы онлайн образования

2. Аббакумов Дмитрий Федорович (руководитель центра психометрических исследований в онлайн образовании НИУ ВШЭ ВШЭ) «Психометрическая аналитика как инструмент повышения качества онлайн-курсов»

3. Пчелинцева Яна Михайловна (ТГУ) «Отбор и продвижение MOOK как единая стратегия для позиционирования вуза в цифровом образовательном пространстве»

4. Калмыкова Светлана Владимировна (директор Центра открытого образования СПбПУ) «Онлайн-курсы в образовательном процессе вуза: опыт и перспективы» (удаленно)

5. Назаров Дмитрий Михайлович (зав. кафедрой бизнес-информатики ФГБОУ ВО "УрГЭУ", г. Екатеринбург) «Интеллектуальный анализ данных, как инструмент трансформации образования»

6. Кайгородцева Наталья Викторовна (зав. кафедрой ИГи САПР ОмГТУ) «Комплекс онлайн-курсов для инженерно-графической подготовки студентов технических направлений и специальностей»

Обед

**14-00...15-00 Панельная дискуссия: "Региональный вуз как проводник цифровых инноваций"**

**Модератор-ведущий:** Кропотин Олег Витальевич, проректор по УР ОмГТУ

**Участники:** гости конференции, проректоры и деканы вузов г. Омска

На панельной дискуссии участникам предложат высказаться по проблемным вопросам модернизации образовательных программ в условиях развития цифровой экономики России:

Каковы пути внедрения в образовательные программы вуза модулей, дисциплин, формирующих компетенции в сфере сквозных цифровых технологий?

Как решать проблемы дефицита преподавателей, обладающих требуемыми компетенциями?

Как закреплять получаемые студентами знания?

Как самим процессом обучения формировать "цифровую культуру" студентов?

## **15-20...18-00 Секция «Цифровые технологии как предмет и среда обучения» (выступления-доклады)**

**Ведущий:** Шамец Сергей Порфирьевич

7. Ложников Павел Сергеевич (начальник Управления информатизации ОмГТУ) «Переход к цифровой трансформации процессов в университете»

8. Мещеряков Виталий Александрович (проректор по информационным технологиям СибАДИ) «Цифровые технологии в строительном и дорожно-транспортном комплексах: подготовка технических специалистов в вузе»

9. Троян Тамара Петровна (доцент СибАДИ) «Создание онлайн-курсов в образовательных программах по направлению «Строительство»

10. Веретено Александра Александровна (руководитель "Белая Ворона Продакшн", ст. преподаватель кафедры "МиР" ОмГУ) «Эра цифрового образования is coming»

11. Рогова Ирина Вячеславовна (доцент кафедры иностранных языков ОмГУ) «Использование ИКТ в процессе обучения иностранным языкам (на примере обучения испанскому языку в ОмГУ)»

12. Курганова Наталья Александровна (доцент кафедры ПИиМ ОмГПУ) «Нетрадиционные виды лекции: цифровая трансформация»

13. Москалев Григорий Николаевич (программист, ОмГУ) «Новые возможности LMS Moodle и их использование»

14. Батенькина Оксана Васильевна (доцент ОмГТУ) «Технологии образования будущего – виртуальная реальность»

15. Шамец Сергей Порфирьевич (помощник проректора по УР, ОмГТУ) «Образовательная среда виртуального учебного предприятия»

16. Дорохин Владимир Нефедович (департамент городской экономической политики администрации г. Омска), Соловьев Анатолий Алексеевич (зав. кафедрой ИТ СибАДИ), Селезнева Елена Викторовна (доцент каф. ИТ СибАДИ) «Из опыта проведения конференции по цифровизации для повышения качества образовательного процесса»

17. Бахмутский Юрий Андреевич (руководитель ГК «Сатори Консалтинг», заведующий базовой кафедрой «Корпоративные информационные системы», ОмГТУ, СибАДИ), Пащенко О.С. (руководитель Центра подготовки молодых специалистов ГК «Сатори Консалтинг», студентка ОмГТУ) и Петухова Ю.М. (представитель ОП «1С» в Омске) «Модель эффективного сотрудничества образовательной организации, коммерческой ИТ-Компании и производителя ИТ-решений в процессе подготовки студентов ИТ и экономических специальностей»

18. Тесля Елена Владимировна, директор библиотеки ОмГТУ «Информационное сопровождение ученого: возможности и перспективы научных коммуникаций».

**8 февраля 2019 г., пятница**

**Трек «Будущее высшей школы»**

Место: Областной Экспоцентр (г. Омск, ул. 70 лет Октября, 25/6)

Зал Михаила Ульянова (2 этаж, рядом с гардеробом)

Время: 10-00...12-00

**10-00...12-00 Круглый стол: Новые методы анализа данных для решения задач образования**

**Ведущий:** Тимкин Сергей Леонидович

**Участники:** гости конференции, специалисты в сфере информатизации, развитии электронной информационно-образовательной среды омских вузов, специалисты в сфере учебной аналитики и обработки данных.

Предполагается заслушать несколько небольших рабочих сообщений наших гостей о законченных, состоявшихся исследованиях по анализу цифровых образовательных данных и перспективах их продолжения, после чего представить практику и проекты работы с цифровыми данными в омских вузах (ОмГТУ, ОмГУ, СибАДИ и пр.). В ходе обсуждения и дискуссии зафиксировать области пересечения исследований и возможные формы сотрудничества вузов.