

**Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі  
Қарағанды мемлекеттік техникалық университеті  
Министерство образования и науки Республики Казахстан  
Карагандинский государственный технический университет  
Ministry of education and science of the Republic of Kazakhstan  
Karaganda State Technical University**

**«Ғылым, білім және өндіріс интеграциясы –  
Ұлт жоспарын жүзеге асырудың негізі»  
(№12 Сағынов оқулары)  
Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының  
18-19 маусым 2020 ж.**

### **БАҒДАРЛАМАСЫ**

### **ПРОГРАММА**

**Международной научно-практической конференции  
«Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации»  
(Сагиновские чтения №12)  
18-19 июня 2020 г.**

**PROGRAM  
of the International scientific-practical conference  
“Science integration, education and production - basis of the implementation of the Plan of  
the nation”  
(Saginov’s readings № 12)  
June 18-19, 2020**

**Қарағанды 2020**

Конференция онлайн режимінде **CISCO WEBEX** және **Zoom** платформаларда өткізіледі

## ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ

### 18 маусым, бейсенбі

|  |   |
|--|---|
| <b>9<sup>00</sup> – 10<sup>00</sup></b>  | Конференция қатысушыларын тіркеу                |
| <b>10<sup>00</sup> – 11<sup>30</sup></b> | Конференция ашылу салтанаты<br>Пленарлық отырыс |
| <b>11<sup>30</sup> – 12<sup>30</sup></b> | Конференция секциялары жұмысы                   |
| <b>12<sup>30</sup> – 13<sup>30</sup></b> | Үзіліс  |
| <b>13<sup>30</sup> – 17<sup>30</sup></b> | Конференция секциялары жұмысы                   |

### 19 маусым, жұма

|  |  |
|--|--|
| <b>9<sup>00</sup> – 12<sup>30</sup></b>  | Конференция секциялары жұмысы  |
| <b>12<sup>30</sup> – 13<sup>30</sup></b> | Үзіліс   |
| <b>15<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup></b> | Конференция салтанатты жабылуы. Резолюция қабылдау.<br>Конференцияның белсенді қатысушыларын марапаттау. |

### *Уақыт тәртібі*

- ✓ Пленарлы отырыстағы баяндамалар – 7 мин дейін
- ✓ Секция отырыстарындағы баяндамалар – 5 мин дейін
- ✓ Пікірсайыстардағы сөз сөйлеу – 5 мин дейін

Конференция жұмысының уақыты Нұр-Сұлтан қалалық уақыт белдеуімен көрсетілген

## ПЛЕНАРЛЫ ОТЫРЫС

**18 маусым, бейсенбі**

Online платформасы – CISCO WEBEX

Идентификатор коды – 166 035 9897

Паролі – 2020

**10<sup>00</sup>-10<sup>07</sup>** Қарағанды мемлекеттік техникалық университетінің ректоры, т.ғ.д., профессор, ҚР ҚҰЖҒА және ҰҒА академигі **Ибатов Марат Кеңесұлының алғы сөзі**

**10<sup>07</sup>-10<sup>22</sup>** Министрліктерден, ведомстволардан, әкімшілік құрылымдардан, академиялардан, университеттерден, ғылыми-зерттеу институттарынан, өндірістік және қоғамдық ұйымдардан **алғы сөздер**

### **Пленарлы баяндамалар:**

**10<sup>22</sup>-10<sup>29</sup>** **Сулейменов Тулеутай Скакович**, Қазақстан Республикасы Президенті жанындағы Мемлекеттік басқару академиясының профессоры, саяси ғылымдардың докторы, тәуелсіз Қазақстанның алғашқы сыртқы істер Министрі, Қазақстан Республикасының тұңғыш президенті – Елбасының курстасы және одақтасы, ҚарМТУ беделді профессоры (Қазақстан)  
**«Қазақстан Республикасы - тәуелсіздік сынағы»**

**10<sup>29</sup>-10<sup>34</sup>** **Branko Katalinic**, техникалық ғылымдар докторы, Вильнюс техникалық университетінің профессоры, өндірісті автоматтандыру халықаралық ұйымының президенті, әлемдегі кейбір университеттердің беделді профессоры (Австрия)  
**«Қазіргі кезеңдегі «Синергия» бірлескен желілік зерттеу және білім беру жобасын жүзеге асыру»**

**10<sup>34</sup>-10<sup>41</sup>** **Fidelis Suorineni**, Назарбаев Университетінің профессоры, PhD докторы, Назарбаев Университетінің тау-кен ісі және геоғылымдар Мектебінің деканы (Қазақстан)  
**«XXI ғасырдағы кен өндіру: инновация және даму болашағы»**

**10<sup>41</sup>-10<sup>48</sup>** **Kitajo Mitsushi**, Киото Сангё университетінің еуропа тілдері кафедрасының меңгерушісі, профессор, философия ғылымдарның докторы (Жапония)  
**«Қашықтықтан оқыту жоғары оқу орындарында білім алудың инновациялық әдісі ретінде»**

**10<sup>48</sup>-10<sup>55</sup>** **Сидорович Александр Владимирович**, экономика ғылымдарының докторы, профессор, М.В. Ломоносов атындағы ММУ директоры (Қазақстан)  
**«Әлеуметтік-экономикалық дамудың қазіргі кезеңіндегі модернизацияның ерекшеліктері»**

**10<sup>55</sup>-11<sup>02</sup>** **Алпысбес Мақсат Алпысбесұлы**, Гумилев атындағы Евразиялық ұлттық университеттің тарих ғылымдарының докторы, профессоры (Қазақстан)  
**««Рухани Жаңғыру» стратегиялық бағдарламасының қоғамдық**

**сананы жаңғыртуды жүзеге асыру жолындағы ғылым мен білімнің ұлт тұтастығын қалыптастыру міндеттері»**

**11<sup>02</sup>-11<sup>09</sup> Быкадоров Сергей Александрович, Сібір мемлекеттік теміржол көлігі университетінің экономика ғылымдарының докторы, профессоры (Ресей)  
«Еуразия темір жолындағы ірі инвестициялық жобалар»**

**11<sup>09</sup>-11<sup>16</sup> Каюмов Дамир Ирекович, ЖШС «ENERGY SYSTEM LLP» бас директоры (Қазақстан)  
«Жолды интеллектуалды түрде дамыту перспективалары»**

**11<sup>16</sup>-11<sup>23</sup> Удербает Ардак Сеитказыевич, ЖШС «Borusan Makina Kazakhstan» қызметкерлерін басқару департаментінің директоры (Қазақстан)  
«Қазақстан Республикасы тау-кен секторында сервистік қызмет көрсетуге арналған еңбек ресурстарын тарту жолдары және мәселелері»**

**11<sup>23</sup>-11<sup>30</sup> Есекин Марат Камалбекович, Қазақстан Республикасының энергетика аудиторларының, энергетика менеджерлері мен энергетика сарапшылары басқармасының төрағасы (Қазақстан)  
«Энергетикалық аудит - Қазақстан Республикасының мемлекеттік энергия үнемдеу саясатын іске асырудың негізгі құралы»**

# СЕКЦИОНДЫҚ ОТЫРЫС

**18 маусым 2020 жыл**

- Секция 1 «Қазақстанның әлеуметтік-экономикалық жаңғыруындағы стратегиялық бағыттар»**  
*төраға* – Сулейменов Т.С., Қазақстан Республикасы Президенті жанындағы Мемлекеттік басқару академиясының профессоры  
*төраға орынбасары* – Алпысбаева Н.А., тәрбие ісі жөніндегі проректор  
*хатшы* – Шорманбаева Д.Г., «ҚХА және ӘГҚ» кафедрасының меңгерушісі  
*Online платформасы* - Идентификатор коды - **810 619 5741**;  
*Zoom* Паролі - **1953**
- Секция 2 «XXI ғасырдағы білім»**  
*төраға* – Исмакова Б.С., КББ және П кафедрасының профессоры  
*төраға орынбасары* – Готтинг В.В., КББ және П кафедрасының меңгерушісі  
*хатшы* – Умирбекова М.А., КББ және П кафедрасының оқытушысы  
*Online платформасы* - Идентификатор коды - **383 767 7967**;  
*Zoom* Паролі - **1953**
- Секция 3 «Энергетика және энергияны үнемдеу»**  
*төраға* – Таранов А.В., ЭЖ кафедрасының меңгерушісі  
*төраға орынбасары* – Калытка В.А., ЭЖ кафедрасының доценті  
*хатшы* – Кенжебек А., ЭЖ кафедрасының ассистенті  
*Online платформасы* - Идентификатор коды - **570 704 9232**;  
*Zoom* Паролі - **1953**
- Секция 4 «Автоматтандыру. Робототехника»**  
*төраға* – Брейдо И.В., ӨПА кафедрасының меңгерушісі  
*төраға орынбасары* – Каверин В.В., ӨПА кафедрасының доценті  
*хатшы* – Тохметова К.М., ӨПА кафедрасының оқытушысы  
*Online платформасы* - Идентификатор коды - **668 738 0212**;  
*Zoom* Паролі - **1953**
- Секция 5 «Телекоммуникациялар және өлшеу техникасы»**  
*төраға* – Мехтиев А.Д., БЖТ кафедрасының профессоры  
*төраға орынбасары* – Югай В.В., БЖТ кафедрасының меңгерушісі  
*хатшы* – Несипова С.С., БЖТ кафедрасының оқытушысы  
*Online платформасы* - Идентификатор коды - **680 577 1547**;  
*Zoom* Паролі - **1953**

**Секция 6 «IT және SMART-технологиялар»**

*төраға* – **Головачева В.Н.**, АЕЖ кафедрасының профессоры

*төраға орынбасары* – **Смагулова А.С.**, АЕЖ кафедрасының доценті

*хатшы* – **Абилдаева Г.Б.**, АЕЖ кафедрасының аға оқытушысы

*Online платформасы* - Идентификатор коды - **790 106 7229**;

*Zoom* Паролі - **1953**

**Секция 7 «Геотехнологияның өзекті мәселелері»**

*төраға* – **Имашев А.Ж.**, ПҚКОӨ кафедрасының меңгерушісі

*төраға орынбасары* – **Нургалиева А.Д.**, КАЖәнеЕҚ кафедрасының доценті

*хатшы* – **Каппасова А.З.**, МІжәнеГ кафедрасының аға оқытушысы

*Online платформасы* - Идентификатор коды - **316 789 1248**;

*Zoom* Паролі - **1953**

**Секция 8 «Геология және жер қойнауын игеру»**

*төраға* – **Портнов В.С.**, ГжПҚКБ кафедрасының меңгерушісі

*төраға орынбасары* – **Садчиков А.В.**, ГжПҚКБ кафедрасының аға оқытушысы

*хатшы* – **Ли Е.С.**, ГжПҚКБ кафедрасының аға оқытушысы

*Online платформасы* - Идентификатор коды - **363 047 0883**;

*Zoom* Паролі - **1953**

**Секция 9 «Металлургиядағы және материалтанудағы инновациялар»**

*төраға* – **Саркенов Б.Б.**, НТМ кафедрасының доценті

*төраға орынбасары* – **Нарембеков А.К.**, НТМ кафедрасының доценті

*хатшы* – **Адамова Г.Х.**, НТМ кафедрасының оқытушысы

*Online платформасы* - Идентификатор коды - **840 575 2931**;

*Zoom* Паролі - **1953**

**Секция 10 «Жаңа материалдар»**

*төраға* – **Куликов В.Ю.**, НТМ кафедрасының меңгерушісі

*төраға орынбасары* – **Достаева А.М.**, НТМ кафедрасының аға оқытушысы

*хатшы* – **Аринова С.К.**, НТМ кафедрасының ассистенті

*Online платформасы* - Идентификатор коды - **601 147 8981**;

*Zoom* Паролі - **1953**

**Секция 11 «Машина жасауды дамыту перспективалары»**

*төраға* – **Юрченко В.В.**, ТЖМжС кафедрасының меңгерушісі

*төраға орынбасары* – **Шеров К.Т.**, ТЖМжС кафедрасының профессоры

*хатшы* – **Жаркевич О.М.**, ТЖМжС кафедрасының профессорының м.а.

*Online платформасы* - Идентификатор коды - **754 7757 9473**;

*Zoom* Паролі – **1953**

**Секция 12 «Сәулет және құрылыс»**

*төраға* – **Нугужинов Ж.С.**, ҚазКҚДИ директоры

*төраға орынбасары* – **Бакиров Ж.Б.**, Механика кафедрасының профессоры

*хатшы* – **Таженова Г.Д.**, Механика кафедрасының доценті

*Online платформасы* - Идентификатор коды - **296 611 3672**;

*Zoom* Паролі - **1953**

**Секция 13 Көлік және логистика**

*төраға* – **Кадыров А.С.**, КТжЛЖ кафедрасының профессоры

*төраға орынбасары* – **Удербает А.С.**, «Боруссан Макина Казахстан» ЖШС кадрлар даярлау басқармасының бастығы»

*хатшы* – **Жунусбекова Ж.Ж.**, КТжЛЖ кафедрасының доцентінің м.а.

*Online платформасы* - Идентификатор коды - **727 255 5858**;

*Zoom* Паролі - **1953**

**Секция 14 Химия. Биотехнологиялар**

*төраға* – **Ибраев М.К.**, ХжХТ кафедрасының профессоры

*төраға орынбасары* – **Кинятов М.А.**, ХжХТ кафедрасының аға оқытушысы

*хатшы* – **Нуржанова К.О.** ХжХТ кафедрасының оқытушысы

*Online платформасы* - Идентификатор коды - **558 590 6478**;

*Zoom* Паролі - **1953**

Конференция проводится в онлайн режиме на платформах  
**CISCO WEBEX и Zoom**

## ПЛАН РАБОТЫ

### 18 июня, четверг

|  |  |
|--|--|
| <b>9<sup>00</sup> – 10<sup>00</sup></b>  | <b>Регистрация участников Конференции</b>        |
| <b>10<sup>00</sup> – 11<sup>30</sup></b> | <b>Открытие Конференции. Пленарное заседание</b> |
| <b>11<sup>30</sup> – 12<sup>30</sup></b> | <b>Работа секций Конференции</b>                 |
| <b>12<sup>30</sup> – 13<sup>30</sup></b> | <b>Перерыв на обед</b>                           |
| <b>13<sup>30</sup> – 17<sup>30</sup></b> | <b>Продолжение работы секций</b>                 |

### 19 июня, пятница

|  |  |
|--|--|
| <b>9<sup>00</sup> – 12<sup>30</sup></b>  | <b>Работа секций Конференции</b>                 |
| <b>12<sup>30</sup> – 13<sup>30</sup></b> | <b>Перерыв на обед</b>                           |
| <b>15<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup></b> | <b>Заккрытие Конференции. Принятие резолюции</b> |

### *Регламент*

- ✓ Доклады на пленарном заседании – до 7 мин
- ✓ Доклады на заседаниях секций – до 5 мин
- ✓ Выступления в прениях – до 5 мин

**Время работы конференции указано по часовому поясу г. Нур-Султан**



## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

18 июня, четверг

Online платформа – CISCO WEBEX

Код идентификатор – 166 035 9897

Пароль – 2020

**10<sup>00</sup>-10<sup>07</sup>** **Вступительное слово Ибатов Марата Кенесовича**, ректора Карагандинского государственного технического университета, доктора технических наук, профессора, академика КазНАЕН и НИА РК

**10<sup>07</sup>-10<sup>22</sup>** **Приветственные адреса** от Министерств, ведомств, административных структур, академий, вузов, НИИ, промышленных и общественных организаций

### Пленарные доклады:

**10<sup>22</sup>-10<sup>29</sup>** **Сулейменов Тулеутай Скакович**, доктор политических наук, профессор Академии государственного управления при Президенте Республики Казахстан, первый Министр иностранных дел Независимого Казахстана, сокурсник и соратник Первого Президента Республики Казахстан – Елбасы Н.А. Назарбаева, Почетный профессор КарГТУ (Казахстан)

**«Республика Казахстан: испытание независимостью»**

**10<sup>29</sup>-10<sup>34</sup>** **Branko Katalinic**, доктор технических наук, профессор Венского технического университета, президент международной организации по автоматизации в промышленности, Почетный профессор ряда университетов мира (Австрия)

**«Реализация совместного сетевого научно-образовательного проекта «Синергия» на современном этапе»**

**10<sup>34</sup>-10<sup>41</sup>** **Fidelis Suorineni**, доктор PhD, профессор, декан Школы горного дела и геонаук Назарбаев Университета (Казахстан)

**«Горное дело в 21 веке: инновации и перспективы развития»**

**10<sup>41</sup>-10<sup>48</sup>** **Kitajo Mitsushi**, доктор философии, профессор, зав. кафедрой европейских языков Университета Киото Сангё (Япония)

**«Дистанционная форма обучения как инновационный метод получения образования в высших учебных заведениях»**

**10<sup>48</sup>-10<sup>55</sup>** **Сидорович Александр Владимирович**, доктор экономических наук, профессор, директор Казахстанского филиала Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Россия, Казахстан)

**«Особенности модернизации в условиях современного этапа социально-экономического развития»**

- 10<sup>55</sup>-11<sup>02</sup>** **Алпысбес Мақсат Алпысбесұлы**, доктор исторических наук, профессор Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева, академик Академии истории и общественных наук (Казахстан)  
**«Задачи науки и образования в формировании единства нации в условиях реализации стратегической программы «Рухани Жаңғыру» в модернизации общественного сознания Казахстана»**
- 11<sup>02</sup>-11<sup>09</sup>** **Быкадоров Сергей Александрович**, доктор экономических наук, профессор Сибирского государственного университета путей сообщения (Россия)  
**«Крупномасштабные инвестиционные проекты на железных дорогах Евразии»**
- 11<sup>09</sup>-11<sup>16</sup>** **Каюмов Дамир Ирекович**, генеральный директор ТОО «ENERGY SYSTEM LLP» (Казахстан)  
**«Перспективы развития интеллектуального дорожного освещения»**
- 11<sup>16</sup>-11<sup>23</sup>** **Удербает Ардак Сеитказыевич**, директор Департамента по управлению персоналом ТОО «Borusan Makina Kazakhstan» (Казахстан)  
**«Проблемы и пути привлечения трудовых ресурсов для оказания сервисных услуг в горнорудном секторе Республики Казахстан»**
- 11<sup>23</sup>-11<sup>30</sup>** **Есекин Марат Камалбекович**, Председатель Правления Палаты энергоаудиторов, энергоменеджеров и энергоэкспертов Республики Казахстан (Казахстан)  
**«Энергоаудит – как основной инструмент в реализации Государственной политики энергосбережения Республики Казахстан»**

## СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

18-19 июня 2020 года

- Секция 1** «Стратегические направления социально-экономической модернизации Казахстана»  
*председатель* – Сулейменов Т.С., профессор Академии государственного управления при Президенте Республики Казахстан  
*зам. председателя* – Алпысбаева Н.А., проректор по воспитательной работе  
*секретарь* – Шорманбаева Д.Г., зав. каф. АНКиСГД  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **810 619 5741**;  
Пароль - **1953**
- Секция 2** «Образование XXI века»  
*председатель* – Исмакова Б.С., профессор каф. ПОиП  
*зам. председателя* – Готтинг В.В., зав. каф. ПОиП  
*секретарь* – Умирбекова М.А., преп. каф. ПОиП  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **383 767 7967**;  
Пароль - **1953**
- Секция 3** «Энергетика и энергосбережение»  
*председатель* – Таранов А.В., зав. каф. ЭС  
*зам. председателя* – Кальгтка В.А., доцент каф. ЭС  
*секретарь* – Кенжебек А., ассистент каф. ЭС  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **570 704 9232**;  
Пароль - **1953**
- Секция 4** «Автоматизация. Робототехника»  
*председатель* – Брейдо И.В., зав. каф. АПП  
*зам. председателя* – Каверин В.В., доцент каф. АПП  
*секретарь* – Тохметова К.М., преп. каф. АПП  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **668 738 0212**;  
Пароль - **1953**
- Секция 5** «Телекоммуникации и измерительная техника»  
*председатель* – Мехтиев А.Д., профессор каф. ТСС  
*зам. председателя* – Югай В.В., зав. каф. ТСС  
*секретарь* – Несипова С.С., преп. каф. ТСС  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **680 577 1547**;  
Пароль - **1953**
- Секция 6** «IT- и Smart технологии»  
*председатель* – Головачева В.Н., профессор каф. ИВС  
*зам. председателя* – Смагулова А.С., доцент каф. ИВС  
*секретарь* – Абилдаева Г.Б., ст. преп. каф. ИВС  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **790 106 7229**;  
Пароль - **1953**
- Секция 7** «Актуальные проблемы геотехнологий»  
*председатель* – Имашев А.Ж., зав. каф. РМПИ  
*зам. председателя* – Нургалиева А.Д., доцент каф. РАиОТ  
*секретарь* – Каппасова А.З., ст. преп. каф. МДиГ  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **316 789 1248**;  
Пароль - **1953**

- Секция 8 «Геология и освоение недр»**  
*председатель* – **Портнов В.С.**, зав. каф. ГРМПИ  
*зам. председателя* – **Садчиков А.В.**, ст. преп. каф. ГРМПИ  
*секретарь* – **Ли Е.С.**, ст. преп. каф. ГРМПИ  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **363 047 0883**;  
Пароль - **1953**
- Секция 9 «Инновации в металлургии»**  
*председатель* – **Саркенов Б.Б.**, доцент каф. НТМ  
*зам. председателя* – **Нарембеков А.К.**, доцент каф. НТМ  
*секретарь* – **Адамова Г.Х.**, преп. каф. НТМ  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **840 575 2931**;  
Пароль - **1953**
- Секция 10 «Новые материалы»**  
*председатель* – **Куликов В.Ю.**, зав. каф. НТМ  
*зам. председателя* – **Достаева А.М.**, ст. преп. каф. НТМ  
*секретарь* – **Аринова С.К.**, ассистент каф. НТМ  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **601 147 8981**;  
Пароль - **1953**
- Секция 11 «Перспективы развития машиностроения»**  
*председатель* – **Юрченко В.В.**, зав. каф. ТОМиС  
*зам. председателя* – **Шеров К.Т.**, профессор каф. ТОМиС  
*секретарь* – **Жаркевич О.М.**, и.о. профессора каф.ТОМиС  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **754 7757 9473**;  
Пароль - **1953**
- Секция 12 «Архитектура и строительство»**  
*председатель* – **Нугужинов Ж.С.**, директор КазМИРР  
*зам. председателя* – **Бакиров Ж.Б.**, профессор каф. Механики  
*секретарь* – **Таженова Г.Д.**, доцент каф. Механики  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **296 611 3672**;  
Пароль - **1953**
- Секция 13 «Транспорт и логистика»**  
*председатель* – **Кадыров А.С.**, профессор каф. ТТиЛС  
*зам. председателя* – **Удербаяев А.С.**, начальник управления подготовки кадров ТОО «Борусан Макина Казахстан»  
*секретарь* – **Жунусбекова Ж.Ж.**, и.о. доцента каф. ТТиЛС  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **727 255 5858**;  
Пароль - **1953**
- Секция 14 «Химия. Биотехнологии»**  
*председатель* – **Ибраев М.К.**, профессор каф. ХиХТ  
*зам. председателя* – **Кинаятов М.А.**, ст. преп. каф. ХиХТ  
*секретарь* – **Нуржанова К.О.**, преп. каф. ХиХТ  
*Online платформа - Zoom* Код идентификатор - **558 590 6478**;  
Пароль - **1953**

**The Conference is held online on platforms  
CISCO WEBEX and Zoom**

## **PLAN OF WORK**

### **June 18, Thursday**

- |  |  |
|--|--|
| <b>9<sup>00</sup> – 10<sup>00</sup></b>  | <b>Registration of the Conference participants</b> |
| <b>10<sup>00</sup> – 11<sup>30</sup></b> | <b>Opening of the Conference. Plenary session</b>  |
| <b>11<sup>30</sup> – 12<sup>30</sup></b> | <b>The work of sections of the Conference</b>      |
| <b>12<sup>30</sup> – 13<sup>30</sup></b> | <b>Lunch break</b>                                 |
| <b>13<sup>30</sup> – 17<sup>30</sup></b> | <b>Continuation of sections</b>                    |

### **June 19, Friday**

- |  |  |
|--|--|
| <b>9<sup>00</sup> – 12<sup>30</sup></b>  | <b>The work of sections of the Conference</b>            |
| <b>12<sup>30</sup> – 13<sup>30</sup></b> | <b>Lunch break</b>                                       |
| <b>15<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup></b> | <b>Closing of the Conference. Adoption of resolution</b> |

### ***Regulations***

- ✓ Reports at plenary session - up to 7 minutes
- ✓ Reports at sessions of sections - up to 5 minutes
- ✓ Speeches in the debate - up to 5 minutes

**Conference working hours are indicated in the time zone of Nur-Sultan**

## PLENARY SESSION

**June 18, Thursday**

Online platform – CISCO WEBEX

ID code – 166 035 9897

Password – 2020

- 10<sup>00</sup> -10<sup>07</sup>** **Opening remarks by Ibatov Marat Kenesovich**, Rector of the Karaganda State Technical University, Doctor of Technical Sciences, Professor, Academician of KazNAEN and NIA RK
- 10<sup>07</sup> -10<sup>22</sup>** **Welcome addresses from** Ministries, departments, administrative structures, academies, universities, research institutes, industrial and public organizations
- 10<sup>22</sup> -10<sup>29</sup>** **Plenary reports:**  
**Suleimenov Tuleutai Skakovich**, Doctor of Political Sciences, Professor of Academy of Public Administration under the President of the Republic of Kazakhstan, First Minister of Foreign Affairs of Independent Kazakhstan, Fellow Student and Associate of Elbasy - First President of the Republic of Kazakhstan, Honorary Professor of KSTU (Kazakhstan)  
«**Republic of Kazakhstan - The Test by Independence**»
- 10<sup>29</sup> -10<sup>34</sup>** **Branko Katalinic**, Doctor of Technical Sciences, Professor of Vienna Technical University, President of International Organization for Automation in Industry, Honorary Professor of a number of world universities (Austria)  
«**Implementation of the Joint Network Research and Educational Project“ Synergy ”at the Present Stage**»
- 10<sup>34</sup> -10<sup>41</sup>** **Fidelis Suorineni**, PhD, Professor, Dean of School of Mining and Geosciences at Nazarbayev University (Kazakhstan)  
«**Mining in the 21st Century: Some Innovation and Gender Diversity**»
- 10<sup>41</sup> -10<sup>48</sup>** **Kitajo Mitsushi**, PhD, Professor, Head of Department of European Languages, Kyoto Sangyo University (Japan)  
«**Distance Learning as an Innovative Method of Obtaining Education in Higher Educational Institutions**»
- 10<sup>48</sup> -10<sup>55</sup>** **Sidorovich Alexander Vladimirovich**, d.e.s., Professor, Director of Kazakhstan Branch of M.V. Lomonosov Moscow State University (Kazakhstan)  
«**Features of Modernization in the Current Stage of Socio-Economic Development**»
- 10<sup>55</sup> -11<sup>02</sup>** **Alpysbes Makhsat Alpysbesuly**, d.h.s., Professor at L.N. Gumilyov ENU, Academician of Academy of History and Social Sciences (Kazakhstan)  
«**The Tasks of Science and Education in the Formation of the Unity of the Nation under the Implementation of the Strategic Program “RukhaniZhangyru” in the Modernization of Public Consciousness of Kazakhstan**»

- 11<sup>02</sup>-11<sup>09</sup>** **Bykadorov Sergei Aleksandrovich**, Doctor of Economic Sciences, Professor at Siberian State University of Railway Engineering (Russia)  
«**Large-Scale Investment Projects on the Railways of Eurasia**»
- 11<sup>09</sup>-11<sup>16</sup>** **Kayumov Damir Irekovich**, Chief Executive Officer of «ENERGY SYSTEM LLP» (Kazakhstan)  
«**Prospects of the Development of Intelligent Road Lighting**»
- 11<sup>16</sup>-11<sup>23</sup>** **Uderbayev Ardak Seitkazyevich**, Director of Human Resources Department Borusan Makina Kazakhstan (Kazakhstan)  
«**Problems and Ways of Attracting Labor Resources for the Provision of Services in the Mining Sector of the Republic of Kazakhstan**»
- 11<sup>23</sup>-11<sup>30</sup>** **Yesekin Marat Kamalbekovich**, Chairman of Board of the Chamber of Energy Auditors, Energy Managers and Energy Experts of the Republic of Kazakhstan (Kazakhstan)  
«**Energy Audit as the Main Tool in the Implementation of State Energy Saving Policy of the Republic of Kazakhstan**»

## SECTIONAL SESSIONS

*June 18-19, 2020*

- Section 1 "Strategic Directions of Socio-Economic Modernization of Kazakhstan"**  
*chairman* – **Suleimenov T.S.**, Professor, Academy of Public Administration under the President of the Republic of Kazakhstan (Kazakhstan)  
*deputy chairman* – **Alpysbayeva N.A.**, vice-rector for educational work  
*secretary* – **Shormanbayeva D.G.**, head of “APC and SHD” department  
*Online platform - Zoom* *ID code - 810 619 5741; Password - 1953*
- Section 2 "Education of the XXI century"**  
*chairman* – **Ismakova B.S.**, professor of VTaP department  
*deputy chairman* – **Gotting V.V.**, head of VTaP department  
*secretary* – **Umirbekova M.A.**, teacher of VTaP department  
*Online platform - Zoom* *ID code - 383 767 7967; Password - 1953*
- Section 3 "Energy and Energy Saving"**  
*chairman* – **Taranov A.V.**, head of ES department  
*deputy chairman* – **Kalytka V.A.**, associate professor of ES department  
*secretary* – **Kenzhebek A.**, assistant of ES department  
*Online platform - Zoom* *ID code - 570 704 9232; Password - 1953*
- Section 4 "Automation. Robotics"**  
*chairman* – **Breido I.V.**, head of APP department  
*deputy chairman* – **Kaverin V.V.**, associate professor of APP department  
*secretary* – **Tokhmetova K.M.**, teacher of APP department  
*Online platform - Zoom* *ID code - 668 738 0212; Password - 1953*
- Section 5 "Telecommunications and Measuring Equipment"**  
*chairman* – **Mekhtiyev A.D.**, professor of CST department  
*deputy chairman* – **Yugay V.V.**, head of CST department  
*secretary* – **Nesipova S.S.**, teacher of CST department  
*Online platform - Zoom* *ID code - 680 577 1547; Password - 1953*
- Section 6 "IT- and Smart Technologies"**  
*chairman* – **Golovacheva V.N.**, professor of ICS department  
*deputy chairman* – **Smagulova A.S.**, associate professor of ICS department  
*secretary* – **Abildayeva G.B.**, senior teacher of ICS department  
*Online platform - Zoom* *ID code - 790 106 7229; Password - 1953*
- Section 7 "Actual Problems of Geotechnology"**  
*chairman* – **Imashev A.Zh.**, head of DMD department  
*deputy chairman* – **Nurgaliyeva A.D.**, associate professor of MAaOSH department  
*secretary* – **Karasova A.Z.**, senior teacher of SaG department  
*Online platform - Zoom* *ID code - 316 789 1248; Password - 1953*



## **Section 8 "Geology and Subsoil Development"**

*chairman* – **Portnov V.S.**, head of GEMD department

*deputy chairman* – **Sadchikov A.V.**, senior teacher of GEMD department

*secretary* – **Li E.S.**, senior teacher of GEMD department

*Online platform - Zoom* ID code - **363 047 0883**; Password - **1953**

## **Section 9 "Innovations in Metallurgy"**

*chairman* – **Sarkenov B.B.**, associate professor of NTM department

*deputy chairman* – **Narembekov A.K.**, associate professor of NTM department

*secretary* – **Adamova G.Kh.**, teacher of NTM department

*Online platform - Zoom* ID code - **840 575 2931**; Password - **1953**

## **Section 10 "New Materials"**

*chairman* – **Kulikov V.Yu.**, head of NTM department

*deputy chairman* – **Dostayeva A.M.**, senior teacher of NTM department

*secretary* – **Arinova S.K.**, assistant of NTM department

*Online platform - Zoom* ID code - **601 147 8981**; Password - **1953**

## **Section 11 "Prospects of the Development of Mechanical Engineering"**

*chairman* – **Yurchenko V.V.**, head of TEEaS department

*deputy chairman* – **Sherov K.T.**, professor of TEEaS department

*secretary* – **Zharkevich O.M.**, acting professor of TEEaS department

*Online platform - Zoom* ID code - **754 7757 9473**; Password - **1953**

## **Section 12 "Architecture and Construction"**

*chairman* – **Nuguzhinov Zh.S.**, director of KazMRDI

*deputy chairman* – **Bakirov Zh.B.**, professor of Mechanics department

*secretary* – **Tazhenova G.D.**, associate professor of Mechanics department

*Online platform - Zoom* ID code - **296 611 3672**; Password - **1953**

## **Section 13 "Transport and Logistic"**

*chairman* – **Kadyrov A.S.**, professor of TEaLS department

*deputy chairman* – **Uderbayev A.S.**, head of Human Resources Training Department of “Borussan Makina Kazakhstan” LLC

*secretary* – **Zhunusbekova Zh.Zh.**, acting associate professor of TEaLS department

*Online platform - Zoom* ID code - **727 255 5858**; Password - **1953**

## **Section 14 "Chemistry. Biotechnology"**

*chairman* – **Ibraev M.K.**, professor of CaCT department

*deputy chairman* – **Kinayatov M.A.**, senior teacher of CaCT department

*secretary* – **Nurzhanova K.O.**, teacher of CaCT department

*Online platform - Zoom* ID code - **558 590 6478**; Password - **1953**