



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Organisation
des Nations Unies
pour l'éducation,
la science et la culture

Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura

Организация
Объединенных Наций по
вопросам образования,
науки и культуры

منظمة الأمم المتحدة
للتربية والعلم والثقافة

联合国教育、
科学及文化组织

Генеральная конференция

40-я сессия, Париж 2019 г.

40 C

40 C/64

3 сентября 2019 г.

Оригинал: английский

Пункт 5.21 предварительной повестки дня

Провозглашение Всемирного дня инженерии на службе устойчивого развития

АННОТАЦИЯ

История вопроса: Данный пункт включен в предварительную повестку дня 40-й сессии Генеральной конференции в соответствии с решением 206 EX/36, принятым Исполнительным советом на его 206-й сессии.

Содержание: В документе представлен проект резолюции, который посвящен Всемирному дню инженерии на службе устойчивого развития и содержит призыв отмечать этот день ежегодно 4 марта, с тем чтобы привлечь внимание к достижениям инженеров и инженерного дела в современном мире и повышать осведомленность общественности о центральной роли инженерии и технологий в современной жизни и устойчивом развитии. Проект был одобрен Исполнительным советом на его 206-й сессии и представляется Генеральной конференции для принятия.

Требуемое решение: Генеральной конференции предлагается принять резолюцию, содержащуюся в пункте 9.



Job: 201906496

История вопроса

1. Инженерное дело имеет решающее значение для обеспечения устойчивого развития и экономического прогресса. Оно является движущей силой современной экономики и способно внести вклад в достижение каждой цели Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития (ЦУР).
2. Проведение Всемирного дня инженерии позволит подчеркнуть, что сейчас человечеству как никогда необходимы инженеры для удовлетворения насущных потребностей в чистой воде и санитарии, обеспечения устойчивости к стихийным бедствиям, увеличения производства сельскохозяйственной продукции и защиты океанов и ресурсов нашей планеты. Поэтому этот день станет идеальной возможностью продемонстрировать последние достижения инженеров и инженерного дела, а также центральную роль инженерии и технологий в современной жизни и устойчивом развитии.
3. Всемирный день инженерии также позволит наглядно показать ее важную роль на протяжении многих тысячелетий. Акрополь и Парфенон в Греции, римские акведуки и Колизей, египетские пирамиды, Великая китайская стена, города и пирамиды империй майя, инков и ацтеков – все эти выдающиеся памятники истории свидетельствуют об изобретательности инженеров древности и признаны ЮНЕСКО объектами всемирного наследия.
4. Всемирный день инженерии предоставит возможности для налаживания диалога между инженерами и лицами, ответственными за принятие решений, руководителями компаний, учеными, неправительственными организациями и широкой общественностью в интересах решения наиболее острых проблем современности при помощи инженерных наук.
5. Этот день откроет для ЮНЕСКО обширные возможности выполнения ее миссии содействия международному сотрудничеству в важнейшей области современной науки, касающейся инженерного дела на службе устойчивого развития.
6. Всемирный день инженерии станет подспорьем для государств-членов в выполнении их обязательств по Парижскому соглашению об изменении климата, а также общих обязательств по Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 г.
7. В ходе 206-й сессии Исполнительного совета комиссия по программе и внешним связям (ПВ) рассмотрела документ 206 EX/36, представленный Гамбией, Доминиканской Республикой, Египтом, Зимбабве, Кенией, Китаем, Либерией, Мадагаскаром, Мозамбиком, Намибией, Нигерией, Палестиной, Объединенной Республикой Танзания, Сенегалом, Тунисом, Турцией, Уругваем и Экваториальной Гвинеей.
8. С учетом вышеизложенного, рассмотрев документ 206 EX/36, Исполнительный совет постановил одобрить данное предложение и включить соответствующий пункт в повестку дня 40-й сессии Генеральной конференции, а также рекомендовал Генеральной конференции принять резолюцию о провозглашении 4 марта отмечаемым ежегодно Всемирным днем инженерии на службе устойчивого развития (см. приложение II).
9. В свете вышеизложенного Генеральной конференции предлагается принять следующую резолюцию:

Генеральная конференция,

рассмотрев документ 40 С/64,

принимая во внимание, что более широкое и глубокое понимание мировым сообществом роли инженерного дела в современной жизни имеет важнейшее значение для смягчения последствий изменения климата и содействия устойчивому развитию, особенно в странах Африки и малых островных развивающихся государствах (МОСРГ),

подчеркивая, что инженерия имеет ключевое значение для обеспечения экономического прогресса, внедрения новых технологий и практического применения научных достижений, в том числе для удовлетворения базовых потребностей в продовольствии, здравоохранении, жилье, дорожной и транспортной инфраструктуре, водных ресурсах, энергии и для управления ресурсами планеты,

отмечая широкое и значительное воздействие недавних инициатив в рамках программ ЮНЕСКО в области естественных и инженерных наук и активную приверженность международного инженерного сообщества продолжению сотрудничества с ЮНЕСКО в ходе скоординированных на международном уровне информационно-разъяснительных мероприятий,

признавая необходимость продолжения и расширения работы по итогам предыдущих инициатив ЮНЕСКО в области науки и образования,

признавая также приверженность ЮНЕСКО и ее государств-членов целям Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 г.,

признавая далее необходимость решения проблемы гендерной сегрегации в инженерной сфере путем распространения информации о примерах выдающейся инженерной карьеры и разработки программ, направленных на повышение заинтересованности девушек в получении профессии инженера,

признавая, что инженерные науки на протяжении тысячелетий способствуют преобразованию мира и что стремительно развивающиеся новые технологии открывают возможности для положительных изменений, которые затронут каждого человека,

признавая также ведущую роль Всемирной федерации инженерно-технических организаций (ВФИТО), Федерации африканских инженерно-технических организаций (ФАИТО), Федерации инженерных учреждений стран Азии и Тихого океана (ФЕИАП), Панамериканской федерации инженерно-технических обществ (УПАДИ), Европейской федерации национальных ассоциаций инженеров (ФЕАНИ), Международной федерации обществ инженерно-технического образования (ИФЕЕС) и более чем 75 других учреждений, включая ассоциации женщин-инженеров и инженерные академии, в подготовке концепции всемирного дня инженерии на службе устойчивого развития, а также в координации и мобилизации партнеров в целях ежегодного проведения приуроченных к этому дню праздничных мероприятий,

1. *приветствует и одобряет* предложение Исполнительного совета о провозглашении Всемирного дня инженерии на службе устойчивого развития;
2. *провозглашает* 4 марта отмечаемым ежегодно Всемирным днем инженерии на службе устойчивого развития;
3. *предлагает* государствам-членам предоставить внебюджетные средства, с тем чтобы позволить Генеральному директору обеспечить участие ЮНЕСКО в популяризации и проведении Всемирного дня инженерии на службе устойчивого развития.