



21-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРЕМИЯ L'ORÉAL-UNESCO «ДЛЯ ЖЕНЩИН В НАУКЕ» В 2019 году список номинаций расширился: в него были включены математика и компьютерные науки

Париж, 11 февраля 2019 года — По случаю Международного дня женщин и девочек в науке Фонд L'Oréal и ЮНЕСКО объявили имена лауреатов 21-й международной премии «Для женщин в науке», которая отмечает достижения выдающихся женщин-ученых со всего мира. Эти исключительные женщины награждаются за выдающиеся исследования в области материаловедения, математики и компьютерных наук.

Каждая из лауреаток получит 100 тысяч евро за выдающиеся достижения на церемонии награждения, которая пройдет 14 марта 2019 года в штаб-квартире ЮНЕСКО в Париже. Кроме того, в рамках мероприятия будет отмечена деятельность 15 самых перспективных молодых женщин-ученых со всего мира.

ПРЕМИЯ ТЕПЕРЬ ВКЛЮЧАЕТ НОМИНАЦИИ В ОБЛАСТИ МАТЕМАТИКИ И КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК

Математика является престижной дисциплиной и служит источником инноваций для множества научных областей. В то же время это одна из сфер, где женщины занимают наименьшее количество руководящих позиций. **С момента учреждения трех наиболее престижных премий в области математики (Филдсовской, Абелевской и премии Вольфа) их лауреатами стал 141 человек. И среди них только одна женщина.**

Поэтому Фонд L'Oréal и ЮНЕСКО решили объединить усилия по расширению возможностей женщин в науке и увеличить охват Международной премии, посвященной материаловедению, начав отмечать достижения еще в двух областях исследований — математике и компьютерных науках.¹

Таким образом, в число пяти лауреатов премии «Для женщин в науке» в 2019 году вошли два математика: Клэр Вуазен, одна из пяти женщин, получивших Золотую медаль Национального центра научных исследований (CNRS), и первая женщина-математик, принятая на работу в Коллеж де Франс, а также Ингрид Добеши из Университета Дьюка (США), первая женщина-исследователь, возглавившая Международный математический союз.

ДЛЯ ЖЕНЩИН В НАУКЕ: БОЛЕЕ 20 ЛЕТ ПРИВЕРЖЕННОСТИ

В области научных исследований по-прежнему существует так называемый «стеклянный потолок»: **женщины составляют всего 29% исследователей,² занимают 11% ключевых должностей в академических учреждениях,³ и всего 3% Нобелевских премий в области науки были присуждены женщинам.**

С 1998 года Фонд L'Oréal вместе с ЮНЕСКО работает над повышением представленности женщин в научной среде, сохраняя глубокую убежденность в том, что миру нужна наука, а науке нужны женщины.

За 21 год существования программа «Для женщин в науке» помогла поддержать и привлечь внимание к деятельности 107 лауреаток и более 3000 талантливых молодых женщин-ученых, как аспирантов, так и докторантов, обеспечив предоставление им ежегодных стипендий на проведение исследований в 117 странах.

¹ Новые категории дополняют уже представленные области химии и физики.

² Отчет ЮНЕСКО по развитию мировой науки до 2030 года (2015).

³ Отчет BOSTON CONSULTING GROUP для Фонда L'Oréal (2013) на основании данных из 14 стран (ЮАР, Германия, Аргентина, Бразилия, Китай, Египет, Испания, США, Франция, Индия, Индонезия, Япония, Марокко, Великобритания).

ПЯТЬ ЛАУРЕАТОК МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРЕМИИ L'ORÉAL-UNESCO «ДЛЯ ЖЕНЩИН В НАУКЕ» 2019 ГОДА



АФРИКА И АРАБСКИЕ СТРАНЫ

Профессор Нажат Аун САЛИБА – Аналитическая и атмосферная химия

Профессор химии и директор Центра охраны природы в Американском университете Бейрута, Ливан.

Профессор Салиба удостоена премии за свою новаторскую работу по выявлению канцерогенов и других загрязняющих воздух веществ на Ближнем Востоке, а также по современным системам доставки никотина, таких как сигареты и кальяны. Ее инновационная работа в области аналитической и атмосферной химии поможет решить одни из самых острых проблем в области экологии и способствовать развитию политик и практик в сфере здравоохранения.



АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

Профессор Маки КАВАИ — Химия / Катализ

Генеральный директор Института молекулярных наук Токийского университета, Япония. Член Научного совета Японии.

Профессор Маки Кавай удостоена премии за свою передовую работу по управлению молекулами на атомном уровне для преобразования материалов и создания новых инновационных материалов. Ее уникальное исследование способствовало закладыванию основ нанотехнологий, находящихся в авангарде открытия новых химических и физических явлений, которые помогут решить самые серьезные проблемы охраны окружающей среды, такие как поддержание энергоэффективности.



ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА

Профессор Карен ХОЛЛБЕРГ — Физика / Физика конденсированного состояния

Профессор Института Бальсейро и директор по исследованиям в Атомном центре Барилоче, Национальная комиссия атомной энергетики (CNEA/CONICET), Аргентина.

Профессор Карен Холлберг удостоена премии за разработку новейших вычислительных методов, которые позволяют ученым понять физику квантовой материи. Ее инновационный и творческий подход вносит огромный вклад в понимание наноскопических систем и новых материалов.



СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

Профессор Ингрид ДОБЕШИ — Математика / Математическая физика

Профессор математики, электротехники и вычислительной техники, Университет Дьюка, США

Профессор Добеши удостоена премии за свой выдающийся вклад в числовую обработку изображений и обработку сигналов, разработку стандартизированных и гибких алгоритмов для уплотнения данных. Ее инновационное исследование теории всплесков позволило разработать методы обработки и фильтрации изображений, которые легли в основу различных технологий — от создания оборудования для диагностической визуализации до беспроводной связи.



ЕВРОПА

Профессор Клэр ВУАЗЕН — Математика / Алгебраическая геометрия

Профессор Коллеж де Франс и бывший научный сотрудник Французского национального центра научных исследований (НЦНИ).

Профессор Вуазен удостоена премии за выдающиеся труды в области алгебраической геометрии. Ее новаторские открытия позволили решить фундаментальные вопросы топологии и структур Ходжа в сложных алгебраических многообразиях.

ВОСХОДЯЩИЕ ТАЛАНТЫ L'ORÉAL-UNESCO «ДЛЯ ЖЕНЩИН В НАУКЕ» 2019 ГОДА 15 ПЕРСПЕКТИВНЫХ МОЛОДЫХ ЖЕНЩИН-УЧЕНЫХ

Из почти 280 национальных и региональных стипендиатов, которых мы поддерживаем каждый год, программа «Для женщин в науке» отбирает 15 наиболее перспективных исследователей, которые также будут отмечены 14 марта 2019 года.

АФРИКА И АРАБСКИЕ СТРАНЫ

Доктор Саба АЛЬ ХЕАЛИ – Науки о здоровье

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Дубай, Университет медицины и здравоохранения им. Мухаммеда бен Рашида

Доктор Зохра ДУАФЛИ – Нейронауки / Биохимия

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Тунис, Центр биотехнологии Борж-Седрия

Доктор Менатталлах ЭЛСЕРАФИ – Молекулярная биология / Генетика

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Египет, город науки и техники Зевейл

Доктор Присцилла Колибея МАНТЕ – Нейронауки

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Гана, Университет науки и техники им. Кваме Нкрумы

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

Доктор Жаклин КРЭГГ – Науки о здоровье

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Канада, Университет Британской Колумбии

ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА

Доктор Мария МОЛИНА – Химия / Молекулярная биология

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Аргентина, Национальный университет Рио Куарто

Доктор Ана София ВАРЕЛА – Химия / Электрокатализ

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Мексика, Институт химии, Национальный автономный университет Мексики

АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

Доктор Шерри АВ – Нейронауки

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Сингапур, Институт молекулярной и клеточной биологии

Доктор Мика НОМОТО – Молекулярная биология / Патология растений

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Япония, Университет Нагоя

Доктор Мэри Жаклин РОМЕРО – Квантовая физика

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Австралия, Университет Квинсленда

ЕВРОПА

Доктор Лаура ЭЛО – Биоинформатика

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Финляндия, Университет Турку и Университет Академия Або

Доктор Кирстен ДЖЕНСЕН – Химия материалов, структурный анализ

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Дания, Копенгагенский университет

Доктор Биола Мария Хавьер МАРТИНЕС – Геномика

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Испания, Научно-исследовательский институт лейкемии им. Хосе Каррераса

Доктор Урте НЕНИСКИТЕ – Нейронауки

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Литва, Вильнюсский университет

Доктор Нуркан ТУНКБАГ – Биоинформатика

Региональная стипендия L'Oréal-UNESCO, Турция, Ближневосточный технический университет

ПРЕСС-РЕЛИЗ

11 февраля 2019 г.

ФОНД L'OREAL – КОНТАКТЫ ДЛЯ ПРЕССЫ

Аида-Мари САЛЛ (Aida-Marie SALL) / aida-marie.sall@loreal.com / +33 (0)6 80 00 45 59
Каролин Плань (Caroline PLAGNE) / caroline.plagne@mtrchk.com / +33 (0)6 32 05 03 30
Марион ДЖАУ (Marion DJAOU) / marion.djaou@mtrchk.com / +33 (0)6 77 46 99 40

www.fondationloreal.com/en

КОНТАКТЫ L'OREAL В РОССИИ

Юлия ОРЛОВА yulia.orlova@loreal.com / (495) 258 31 91 (доб. 4017)