

ОТКРЫТЫЕ И ПРЕДСТОЯЩИЕ КОНКУРСЫ HORIZON 2020
со сроками подачи заявок в 2018 и 2019 годах

Программа	Конкурсы	№№ п/п	Идентификатор конкурса Темы	Фокус	Типы проектов	Дата открытия	Дата подачи
Climate action, environment, resource efficiency and raw materials (Климат, окружающая среда, эффективность использования ресурсов и сырье)	Greening the economy in line with the sustainable development goals (SDGS) Озеленение экономики в соответствии с целями устойчивого развития	1.	CE-SC5-04-2019: Building a water-smart economy and society CE-SC5-04-2019: Создание умной водной экономики и водного сообщества	Connecting economic and environmental gains – the Circular Economy (CE) Объединение экономических и экологических выгод – Круговая Экономика (CE)	IA Innovation action Инновационная деятельность	14.11.2018	Два этапа: 19.02.2019 04.09.2019 Всегда в 17:00:00 по Брюссельскому времени
-“-	-“-	2.	CE-SC5-07-2018-2019-2020: Raw materials innovation for the circular economy: sustainable processing, reuse, recycling and recovery schemes CE-SC5-07-2018-2019-2020: Инновации для сырьевых материалов в круговой экономике: устойчивые технологии переработки, повторного использования, переработки и утилизации	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	3.	CE-SC5-08-2018-2019-2020: Raw materials policy	-“-	CSA Coordination and support action	-“-	Один этап: 19.02.2019

			support actions for the circular economy CE-SC5-08-2018-2019-2020: Мероприятия по поддержке сырьевой политики для круговой экономики		Координационная и вспомогательная деятельность		
--	--	4.	SC5-09-2018-2019: New solutions for the sustainable production of raw materials SC5-09-2018-2019: Новые решения для устойчивого производства сырья	--	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	--	Два этапа: 19.02.2019 04.09.2019
--	--	5.	SC5-10-2019-2020: Raw materials innovation actions: exploration and Earth observation in support of sustainable mining SC5-10-2019-2020: Инновации для сырьевых материалов: разведка и наблюдение Земли в поддержку устойчивого развития	--	IA Innovation action Инновационная деятельность	--	--
--	--	6.	SC5-13-2018-2019: Strengthening international cooperation on sustainable urbanisation: nature-based solutions for restoration and rehabilitation of urban ecosystems SC5-13-2018-2019: Укрепление	--	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	--	--

			международного сотрудничества в области устойчивой урбанизации: природоохранные решения для восстановления и восстановления городских экосистем				
-“-	-“-	7.	SC5-14-2019: Visionary and integrated solutions to improve well-being and health in cities SC5-14-2019: Перспективные и комплексные решения для улучшения благосостояния и здоровья в городах	-“-	IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	8.	SC5-16-2019: Development of commercial activities and services through the use of GEOSS and Copernicus data SC5-16-2019: Развитие коммерческой деятельности и услуг за счет использования данных ГЕОСС и Коперника	-“-	CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	Один этап: 19.02.2019
-“-	-“-	9.	SC5-16-2019: Development of commercial activities and services through the use of	-“-	IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	Два этапа: 19.02.2019 04.09.2019

			GEOSS and Copernicus data SC5-16-2019: Развитие коммерческой деятельности и услуг за счет использования данных ГЕОСС и Коперника				
-“-	-“-	10.	SC5-20-2019: Transforming historic urban areas and/or cultural landscapes into hubs of entrepreneurship and social and cultural integration SC5-20-2019: Преобразование исторических городских районов и / или культурных ландшафтов в центры предпринимательства и социальной и культурной интеграции	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	11.	SC5-21-2019-2020: ERA-NET Cofund action for climate action, environment, resource efficiency and raw materials SC5-21-2019-2020: ERA-NET Софинансирование мероприятий в области климата, окружающей среды, эффективности	-“-	ERA-NET-Cofund ERA-NET- Софинансирование	-“-	Один этап: 19.02.2019

			использования ресурсов и сырья				
-“-	-“-	12.	SC5-22-2019: Assessing and fostering the impacts of Research and Innovation Actions (RIA) and Innovation Actions (IA) granted by Societal Challenge 5 in 2014-2015 SC5-22-2019: Оценка и стимулирование воздействия исследовательских и инновационных действий (RIA) и инновационных действий (IA), предоставленных Societal Challenge 5 в 2014-2015 годах	-“-	CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	Один этап: 19.02.2019
-“-	-“-	13.	SC5-23-2019: Multi-stakeholder dialogue platform to promote nature-based solutions to societal challenges: follow-up project SC5-23-2019: Диалоговая платформа с участием многих заинтересованных сторон для продвижения решений на основе природных ресурсов для решения социальных проблем: продолжение предыдущего проекта	-“-	-“-	-“-	Один этап: 04.09.2019

Food security, sustainable agriculture and forestry, marine, maritime and inland water research and the bioeconomy Продовольственная безопасность, устойчивое сельское и лесное хозяйство, исследования морских и внутренних вод и биоэкономика	Sustainable food security Устойчивая продовольственная безопасность	14.	CE-SFS-24-2019: Innovative and citizen-driven food system approaches in cities CE-SFS-24-2019: Инновационные и ориентированные на граждан подходы к пищевой системе в городах	Connecting economic and environmental gains – the Circular Economy (CE) Объединение экономических и экологических выгод – Круговая Экономика (CE)	IA Innovation action Инновационная деятельность	16.10.2018	Один этап: 23.01.2019
--	--	15.	CE-SFS-39-2019: High-quality organic fertilisers from biogas digestate CE-SFS-39-2019: Высококачественные органические удобрения из биогаза	--	--	--	--
--	--	16.	DT-SFS-26-2019: Food Cloud demonstrators DT-SFS-26-2019: Демонстраторы облачных технологий для пищевой промышленности	Digitising and transforming European industry and services (DT) Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг (DT)	--	--	--

-“-	-“-	17.	LC-SFS-17-2019: Alternative proteins for food and feed LC-SFS-17-2019: Альтернативные белки для пищевых продуктов и кормов	Building a low-carbon, climate resilient future (LC) Создание низкоуглеродного, климатически устойчивого будущего (LC)	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	18.	LC-SFS-19-2018-2019: Climate-smart and resilient farming LC-SFS-19-2018-2019: Климатически-умное и устойчивое сельское хозяйство	-“-	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	Два этапа: 23.01.2019 04.09.2019
-“-	-“-	19.	LC-SFS-20-2019: European Joint Programme on agricultural soil management LC-SFS-20-2019: Европейская совместная программа по управлению сельскохозяйственными почвами	-“-	COFUND-EJP COFUND (European Joint Programme) Софинансирование Европейская Совместная Программа	-“-	Один этап: 23.01.2019
-“-	-“-	20.	SFS-01-2018-2019-2020: Biodiversity in action: across farmland and the value chain SFS-01-2018-2019-2020: Биоразнообразие в действии: через	-“-	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	Два этапа: 23.01.2019 04.09.2019

			сельскохозяйственные уголья и цепочка создания стоимости				
-“-	-“-	21.	SFS-04-2019-2020: Integrated health approaches and alternatives to pesticide use SFS-04-2019-2020: Комплексные подходы к здоровью и альтернативы использованию пестицидов	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	22.	SFS-05-2018-2019-2020: New and emerging risks to plant health SFS-05-2018-2019-2020: Новые и возникающие риски для здоровья растений	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	23.	SFS-08-2018-2019: Improving animal welfare SFS-08-2018-2019: Улучшение благополучия животных	-“-	IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	Один этап: 23.01.2019
-“-	-“-	24.	SFS-11-2018-2019: Anti- microbials and animal production SFS-11-2018-2019: Противомикробные средства и производство животных	-“-	-“-	-“-	-“-

-“-	-“-	25.	SFS-12-2019: A vaccine against African swine fever SFS-12-2019: Вакцина против африканского свиного гриппа	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	26.	SFS-23-2019: Integrated water management in small agricultural catchments SFS-23-2019: Комплексное управление водными ресурсами в небольших сельскохозяйственных водосборах	-“-	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	Два этапа: 23.01.2019 04.09.2019
-“-	-“-	27.	SFS-28-2018-2019-2020: Genetic resources and pre-breeding communities SFS-28-2018-2019-2020: Генетические ресурсы и племенные сообщества	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	28.	SFS-30-2018-2019-2020: Agri-Aqua Labs SFS-30-2018-2019-2020: Агро-водные лаборатории	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	29.	SFS-31-2019: ERANETs in agri-food SFS-31-2019: ERANET для агро-продукции	-“-	ERA-NET-Cofund ERA-NET-Софинансирование	-“-	Один этап: 23.01.2019
-“-	-“-	30.	SFS-37-2019: Integrated approaches to food safety controls across the food chain SFS-37-2019: Комплексные подходы к	-“-	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	Два этапа: 23.01.2019 04.09.2019

			контролю безопасности пищевых продуктов в пищевой цепи				
Health, demographic change and wellbeing Здоровье, демографические изменения и благополучие	Better health and care, economic growth and sustainable health systems Улучшение здоровья и ухода, экономический рост и устойчивое здоровье	31.	SC1-BHC-07-2019: Regenerative medicine: from new insights to new applications SC1-BHC-07-2019: Регенеративная медицина: от новых идей до новых применений		-“-	26.07.2018	Один этап: 16.04.2019
-“-	-“-	32.	SC1-BHC-10-2019: Innovation Procurement: Next generation sequencing (NGS) for routine diagnosis SC1-BHC-10-2019: Инновационные закупки: секвенирование (определение последовательности) следующего поколения (NGS) для рутинной диагностики		PCP Pre-Commercial Procurement Предварительная коммерческая закупка	-“-	-“-
-“-	-“-	33.	SC1-BHC-13-2019: Mining big data for early detection of infectious disease threats driven by climate change and other factors SC1-BHC-13-2019: Добыча больших данных для раннего выявления инфекционных			-“-	-“-

			заболеваний, вызванных изменением климата и другими факторами				
-“-	-“-	34.	SC1-BHC-28-2019: The Human Exposome Project: a toolbox for assessing and addressing the impact of environment on health SC1-BHC-28-2019: Проект «Человек-жертва»: инструмент для оценки и определения степени воздействия окружающей среды на здоровье человека		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	35.	SC1-BHC-31-2019: Pilot actions to build the foundations of a human cell atlas SC1-BHC-31-2019: Экспериментальные действия по созданию основ атласа человеческих клеток		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	36.	SC1-BHC-32-2019: Towards a next generation influenza vaccine to protect citizens worldwide – an EU-India collaboration SC1-BHC-32-2019: Создание вакцины против гриппа следующего поколения для защиты граждан во всем мире –		-“-	-“-	-“-

			сотрудничество между ЕС и Индией				
-“-	-“-	37.	SC1-HCO-01-2018-2019-2020: Actions in support of the International Consortium for Personalised Medicine SC1-HCO-01-2018-2019-2020: Мероприятия в поддержку Международного консорциума по персонализированной медицине		CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	38.	SC1-HCO-15-2019: Support for the functioning of the Global Research Collaboration for Infectious Disease Preparedness (GloPID-R) SC1-HCO-15-2019: Поддержка функционирования Глобального исследовательского сотрудничества по обеспечению готовности к инфекционным заболеваниям (GloPID-R)		-“-	-“-	-“-
Information and communication technologies	Information and communication technologies Информационные и	39.	ICT-01-2019: Computing technologies and engineering methods for cyber-physical systems of systems		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность;	16.10.2018	Один этап: 28.03.2018

Информационные и коммуникационные технологии	коммуникационные технологии		ICT-01-2019: вычислительные технологии и инженерные методы для киберфизических системных систем		CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность		
-“-	-“-	40.	ICT-03-2018-2019: Photonics Manufacturing Pilot Lines for Photonic Components and Devices ICT-03-2018-2019: Фотонные производственные пилотные линии для фотонных компонентов и устройств		IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	41.	ICT-05-2019: Application driven Photonics components ICT-05-2019: Прикладные компоненты фотоники		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность; IA Innovation action Инновационная деятельность; CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	42.	ICT-06-2019: Unconventional Nanoelectronics		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	-“-

			ICT-06-2019: Нетрадиционная нанoeлектроника				
-“-	-“-	43.	ICT-08-2019: Security and resilience for collaborative manufacturing environments ICT-08-2019: безопасность и устойчивость для совместной производственной среды		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	44.	ICT-09-2019-2020: Robotics in Application Areas ICT-09-2019-2020: робототехника в прикладных областях		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность; IA Innovation action Инновационная деятельность; CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	45.	ICT-10-2019-2020: Robotics Core Technology ИКТ-10-2019-2020: Стержневая технология робототехники		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	46.	ICT-11-2018-2019: HPC and Big Data enabled Large-scale Test-beds and Applications		IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	Один этап: 14.11.2018

			ICT-11-2018-2019: Суперкомпьютеры и Big Data, позволяющие широкомасштабные тестовые модели и приложения				
-“-	-“-	47.	ICT-13-2018-2019: Supporting the emergence of data markets and the data economy ИКТ-13-2018-2019: поддержка появления рынков данных и экономики данных		-“-	-“-	Один этап: 28.03.2019
-“-	-“-	48.	ICT-14-2020: Co-designing Extreme Scale Demonstrators (EsD) ICT-14-2020: Со-проектирование экстремальных масштабных демонстраторов (EsD)		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	24.01.2019	Один этап: 18.06.2019
-“-	-“-	49.	ICT-15-2019-2020: Cloud Computing ICT-15-2019-2020: облачные вычисления		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность; CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	16.10.2018	Один этап: 28.03.2019

-“-	-“-	50.	ICT-19-2019: Advanced 5G validation trials across multiple vertical industries ИКТ-19-2019: расширенные проверки валидации 5G в нескольких вертикальных отраслях		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность; CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	26.07.2018	Один этап: 14.11.2018
-“-	-“-	51.	ICT-20-2019-2020: 5G Long Term Evolution ИКТ-20-2019-2020: долгосрочная эволюция 5G		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	16.10.2018	Один этап: 28.03.2019
-“-	-“-	52.	ICT-23-2019: EU-Taiwan 5G collaboration ИКТ-23-2019: сотрудничество между ЕС и Тайванем в 5G		-“-	05.09.2018	Один этап: 15.01.2019
-“-	-“-	53.	ICT-24-2018-2019: Next Generation Internet – An Open Internet Initiative ИКТ-24-2018-2019: Интернет следующего поколения – открытая интернет-инициатива		-“-	16.10.2018	Один этап: 28.03.2019
-“-	-“-	54.	ICT-25-2018-2020: Interactive Technologies ИКТ-25-2018-2020: Интерактивные технологии		-“-	26.07.2018	Один этап: 14.11.2018

-“-	-“-	55.	ICT-30-2019-2020: An empowering, inclusive Next Generation Internet ИКТ-30-2019-2020: Расширение возможностей, включая Интернет следующего поколения		IA Innovation action Инновационная деятельность; CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	16.10.2018	Один этап: 28.03.2019
-“-	-“-	56.	ICT-33-2019: Startup Europe for Growth and Innovation Radar ИКТ-33-2019: Стартап в Европе для роста и инновационного радар		IA Innovation action Инновационная деятельность; CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	-“-
-“-	Digitising and transforming European industry and services: digital innovation hubs and platforms Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг: цифровые инновационные хабы и платформы	57.	DT-ICT-01-2019: Smart Anything Everywhere Интеллектуальность всегда и во всем	Digitising and transforming European industry and services (DT) Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг (DT)	-“-	-“-	Один этап: 02.04.2019
-“-	-“-	58.	DT-ICT-07-2018-2019: Digital Manufacturing Platforms for Connected Smart Factories	-“-	-“-	-“-	-“-

			DT-ICT-07-2018-2019: Цифровые производственные платформы для соединяющихся умных заводов				
-“-	-“-	59.	DT-ICT-08-2019: Agricultural digital integration platforms DT-ICT-08-2019: сельскохозяйственные цифровые интеграционные платформы	-“-	IA Innovation action Инновационная деятельность	26.07.2018	Один этап: 14.11.2018
-“-	-“-	60.	DT-ICT-10-2018-19: Interoperable and smart homes and grids DT-ICT-10-2018-19: Интерактивные и умные дома и энергосети	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	61.	DT-ICT-11-2019: Big data solutions for energy DT-ICT-11-2019: решения для больших объемов данных для энергетики	-“-	-“-	16.10.2018	Один этап: 02.04.2019
-“-	-“-	62.	DT-ICT-13-2019: Digital Platforms/Pilots Horizontal Activities DT-ICT-13-2019: Цифровые платформы / пилотные горизонтальные мероприятия	-“-	CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	26.07.2018	Один этап: 14.11.2018

-“-	Cybersecurity Информационная безопасность	63.	SU-ICT-02-2020: Building blocks for resilience in evolving ICT systems SU-ICT-02-2020: Строительные блоки для повышения устойчивости в развивающихся системах ИКТ	Boosting the effectiveness of the Security Union (SU) Повышение эффективности Союза Безопасности	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	25.07.2019	Один этап: 19.11.2019
-“-	-“-	64.	SU-ICT-04-2019: Quantum Key Distribution testbed SU-ICT-04-2019: тестовый стенд Квантовый Ключ	-“-	IA Innovation action Инновационная деятельность	26.07.2018	Один этап: 14.11.2018
Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing Нанотехнологии, передовые материалы, биотехнология и передовые технологии производства и переработки	Transforming European industry Трансформация европейской промышленности	65.	BIOTEC-02-2019: Boosting the efficiency of photosynthesis (RIA) BIOTEC-02-2019: повышение эффективности фотосинтеза (RIA)		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	16.10.2018	Два этапа: 22.01.2019 03.09.2019
-“-	-“-	66.	CE-BIOTEC-05-2019: Microorganism communities for plastics bio-degradation (RIA) CE-BIOTEC-05-2019: сообщества микроорганизмов для	Connecting economic and environmental gains – the Circular Economy (CE)	-“-	-“-	Один этап: 05.03.2019

			биодegradации пластмасс (RIA)	Объединение экономических и экологических выгод – Круговая Экономика (CE)			
-“-	-“-	67.	DT-FOF-05-2019: Open Innovation for collaborative production engineering (IA) DT-FOF-05-2019: Открытые инновации для совместной разработки (IA)	Digitising and transforming European industry and services (DT) Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг (DT)	IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	Один этап: 21.02.2019
-“-	-“-	68.	DT-FOF-06-2019: Refurbishment and re-manufacturing of large industrial equipment (IA) DT-FOF-06-2019: Реконструкция и переработка крупного промышленного оборудования (IA)	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	69.	DT-FOF-08-2019: Pilot lines for modular factories (IA 50%) DT-FOF-08-2019: пилотные линии для	-“-	-“-	-“-	-“-

			модульных заводов (IA 50%)				
-“-	-“-	70.	DT-FOF-12-2019: Handling systems for flexible materials (RIA) DT-FOF-12-2019: Системы обработки гибких материалов (RIA)	-“-	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	71.	DT-NMBP-18-2019: Materials, manufacturing processes and devices for organic and large area electronics (IA) DT-NMBP-18-2019: Материалы, производственные процессы и устройства для электроники органического и большого охвата (IA)	-“-	IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	Два этапа: 22.01.2019 03.09.2019
-“-	-“-	72.	DT-NMBP-19-2019: Advanced materials for additive manufacturing (IA) DT-NMBP-19-2019: усовершенствованные материалы для производства присадок (IA)	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	Industrial sustainability Промышленная устойчивость	73.	CE-NMBP-25-2019: Photocatalytic synthesis (RIA)	Connecting economic and environmental gains – the	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	-“-

			CE-NMBP-25-2019: фотокаталитический синтез (RIA)	Circular Economy (CE) Объединение экономических и экологических выгод – Круговая Экономика (CE)			
-“-	-“-	74.	CE-SPIRE-04-2019: Efficient integrated downstream processes (IA) CE-SPIRE-04-2019: Эффективные интегрированные нисходящие процессы (IA)	-“-	IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	Один этап: 21.02.2019
-“-	-“-	75.	CE-SPIRE-05-2019: Adaptation to variable feedstock through retrofitting (IA 50%) CE-SPIRE-05-2019: адаптация к переменному сырью путем модифицирования (IA 50%)	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	76.	DT-SPIRE-06-2019: Digital technologies for improved performance in cognitive production plants (IA)	-“-	-“-	-“-	-“-

			DT-SPIRE-06-2019: Цифровые технологии для повышения производительности на объектах когнитивного производства (IA)				
-“-	-“-	77.	LC-EEB-01-2019: Integration of energy smart materials in non-residential buildings (IA) LC-EEB-01-2019: Интеграция энергосберегающих материалов в нежилых зданиях (IA)	Building a low- carbon, climate resilient future (LC) Создание низкоуглеродн ого, климатически устойчивого будущего (LC)	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	78.	LC-EEB-03-2019: New developments in plus energy houses (IA) LC-EEB-03-2019: Новые разработки в домах с плюсом энергии (IA)	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	79.	LC-EEB-05-2019-20: Integrated storage systems for residential buildings (IA) LC-EEB-05-2019-20: Интегрированные системы хранения для жилых зданий (IA)	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	80.	LC-NMBP-29-2019: Materials for non-battery based energy storage (RIA)	-“-	RIA Research and Innovation action	-“-	Два этапа: 22.01.2019 03.09.2019

			LC-NMBP-29-2019: Материалы для хранения энергии без батареи (RIA)		Исследовательская и инновационная деятельность		
-“-	-“-	81.	LC-NMBP-32-2019: Smart materials, systems and structures for energy harvesting (RIA) LC-NMBP-32-2019: Умные материалы, системы и конструкции для сбора энергии (RIA)	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	Foundations for tomorrow's industry Основы для завтрашней индустрии	82.	DT-NMBP-03-2019: Open Innovation Test Beds for nano-enabled surfaces and membranes (IA) DT-NMBP-03-2019: Открытые инновационные стенды для нано-поверхностей и мембран (IA)	Digitising and transforming European industry and services (DT) Оцифровка и трансформация европейской промышленнос ти и услуг (DT)	IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	83.	DT-NMBP-08-2019: Real-time nano-characterisation technologies (RIA) DT-NMBP-08-2019: Нано- характерные технологии в режиме реального времени (RIA)	-“-	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	84.	DT-NMBP-10-2019: Adopting materials modelling to challenges in manufacturing processes (RIA)	-“-	-“-	-“-	-“-

			DT-NMBP-10-2019: Моделирование адаптируемых материалов для нужд производственных процессов (RIA)				
-“-	-“-	85.	DT-NMBP-12-2019: Sustainable Nano- Fabrication (CSA) DT-NMBP-12-2019: Устойчивое нанопроизводство (CSA)	-“-	CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	Один этап: 03.09.2019
-“-	-“-	86.	NMBP-15-2019: Safe by design, from science to regulation: metrics and main sectors (RIA) NMBP-15-2019: безопасный по дизайну, от науки к регулированию: системы показателей и основные секторы (RIA)		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	Два этапа: 22.01.2019 03.09.2019
-“-	-“-	87.	NMBP-34-2019: In support of documentary standards (CSA) NMBP-34-2019: в поддержку документальных стандартов (CSA)		CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	Один этап: 03.09.2019
Cross-cutting activities Межсекторальные мероприятия	Building a low- carbon, climate resilient future: next- generation batteries	88.	LC-BAT-1-2019: Strongly improved, highly performant and safe all solid state batteries for electric vehicles (RIA)	Building a low- carbon, climate resilient future (LC)	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	24.01.2019	Один этап: 25.04.2019

	Построение низкоуглеродного, климатически устойчивого будущего: батареи следующего поколения		LC-BAT-1-2019: Сильно улучшенные, высокоэффективные и безопасные полностью твердотельные батареи для электромобилей (RIA)	Создание низкоуглеродного, климатически устойчивого будущего (LC)			
--	--	89.	LC-BAT-2-2019: Strengthening EU materials technologies for non-automotive battery storage (RIA) LC-BAT-2-2019: Укрепление технологий материалов ЕС для хранения неавтомобильных аккумуляторов (RIA)	--	--	--	--
--	--	90.	LC-BAT-3-2019: Modelling and simulation for Redox Flow Battery development LC-BAT-3-2019: Моделирование и симулирование для разработки Redox Flow (Батарея с окислительно-восстановительным потоком)	--	--	--	--
--	--	91.	LC-BAT-4-2019: Advanced Redox Flow Batteries for stationary energy storage	--	--	--	--

			LC-BAT-4-2019: усовершенствованные батареи окислительно- восстановительного потока для стационарного хранения энергии				
-“-	-“-	92.	LC-BAT-5-2019: Research and innovation for advanced Li-ion cells (generation 3b) LC-BAT-5-2019: Исследования и инновации для продвинутых литий- ионных элементов (поколение 3b)	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	93.	LC-BAT-6-2019: Li-ion Cell Materials & Transport Modelling LC-BAT-6-2019: Литий- ионные клеточные материалы и транспортное моделирование	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	94.	LC-BAT-7-2019: Network of Li-ion cell pilot lines LC-BAT-7-2019: Сеть литиево-ионных ячеек	-“-	CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	-“-
Future and Emerging Technologies Будущие и вновь возникающие технологии	FET OPEN – novel ideas for radically new technologies FET OPEN – новые идеи для	95.	FETOPEN-01-2018-2019-2020: FET-Open Challenging Current Thinking		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	07.11.2017	Разные сроки: 24.01.2019 18.09.2019 13.05.2020

	радикально новых технологий		FETOPEN-01-2018-2019-2020: FET-Open Вызов современному мышлению				
-“-	-“-	96.	FETOPEN-03-2018-2019-2020: FET Innovation Launchpad FETOPEN-03-2018-2019-2020: FET Инновационная стартовая площадка		CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	Разные сроки: 16.10.2018 08.10.2019 14.10.2020
-“-	FET PROACTIVE – high performance computing FET PROACTIVE – высокопроизводительные вычисления	97.	FETHPC-03-2019: International Cooperation on HPC FETHPC-03-2019: Международное сотрудничество по HPC (Hasty Pudding Cipher — блочный симметричный криптоалгоритм)		RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	26.07.2018	Один этап: 11.12.2018
-“-	FET PROACTIVE – boosting emerging technologies FET PROACTIVE – Поддержка вновь появляющихся технологий	98.	FETPROACT-03-2018: FET ERA-NET Cofund Софинансирование через ERA-NET		ERA-NET-Cofund Софинансирование через ERA-NET p	05.06.2018	Один этап: 18.12.2018
-“-	-“-	99.	FETPROACT-04-2019: Community building and roadmapping for high performance and smart electrochemical energy storage FETPROACT-04-2019: Строительство		CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	26.07.2018	Один этап: 06.11.2018

			сообщества и дорожная карта для высокопроизводительного и интеллектуального хранения электрохимической энергии				
Marie Skłodowska-Curie actions Стипендиальная программа Мари Склодовска-Кюри	Marie Skłodowska-Curie Research and Innovation Staff Exchange Обмен научными и инновационными кадрами	100.	MSCA-RISE-2019: Research and Innovation Staff Exchange MSCA-RISE-2019: Обмен научными и инновационными кадрами		MSCA-RISE Обмен научными и инновационными кадрами	04.12.2018	Один этап: 02.04.2019
–“–	Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks Сети инновативного обучения	101.	MSCA-ITN-2019: Innovative Training Networks MSCA-ITN-2019: Сети инновативного обучения		MSCA-ITN-ETN European Training Networks Европейские обучающие сети MSCA-ITN-EJD European Joint Doctorates Европейские совместные докторантуры MSCA-ITN-EID European Industrial Doctorates Европейские промышленные докторантуры	13.09.2018	Один этап: 15.01.2019
Leadership in Enabling and	SPACE 2018-2020 Космос 2018-2020	102.	DT-SPACE-01-EO-2018-2020: Copernicus market uptake	Digitising and transforming European	IA Innovation action Инновационная деятельность	16.10.2018	Один этап: 12.03.2019

Industrial Technologies – Space Лидерство в создании и использовании промышленных технологий – Космос			DT-SPACE-01-EO-2018-2020: понимание рынка Коперника	industry and services (DT) Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг (DT)			
-“-	-“-	103.	DT-SPACE-06-EO-2019: International Cooperation Copernicus – Designing EO downstream applications with international partners DT-SPACE-06-EO-2019: Международное сотрудничество в Copernicus – Проектирование нисходящих приложений с обратной связью для наблюдений Земли с международными партнерами	-“-	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	104.	DT-SPACE-09-BIZ-2019: Space hubs (support to start-ups) DT-SPACE-09-BIZ-2019: Космические хабы (поддержка для стартапов)	-“-	CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	105.	LC-SPACE-04-EO-2019-2020: Copernicus evolution – Research activities in support of cross-cutting	Building a low-carbon, climate resilient future (LC)	RIA Research and Innovation action	-“-	-“-

			applications between Copernicus services LC-SPACE-04-EO-2019-2020: эволюция Copernicus – исследовательская деятельность в поддержку сквозных приложений между службами Copernicus	Создание низкоуглеродного, климатически устойчивого будущего (LC)	Исследовательская и инновационная деятельность		
-“-	-“-	106.	LC-SPACE-05-EO-2019: Copernicus evolution – a gap analysis to prepare future activities for Copernicus data and information validation and quality enhancement LC-SPACE-05-EO-2019: эволюция Copernicus – анализ пробелов для подготовки будущих мероприятий по проверке данных Copernicus, подтверждению информации и повышению качества	-“-	CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	107.	LC-SPACE-14-TEC-2018-2019: Earth observation technologies LC-SPACE-14-TEC-2018-2019: технологии наблюдения Земли	-“-	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	108.	SPACE-10-TEC-2018-2020: Technologies for		-“-	-“-	-“-

			European non-dependence and competitiveness				
–“–	–“–	109.	SPACE-13-TEC-2019: SRC – In-Space electrical propulsion and station keeping SPACE-13-TEC-2019: SRC – Электроимпульс в космосе и защита станции		–“–	–“–	–“–
–“–	–“–	110.	SPACE-17-TEC-2019: Access to space SPACE-17-TEC-2019: доступ в космос		–“–	–“–	–“–
–“–	–“–	111.	SU-SPACE-22-SEC-2019: Space Weather SU-SPACE-22-SEC-2019: космическая погода	Boosting the effectiveness of the Security Union (SU) Повышение эффективности Союза Безопасности	–“–	–“–	–“–
–“–	–“–	112.	SU-SPACE-23-SEC-2019: Advanced research in Near Earth Objects (NEOs) and new payload technologies for planetary defence SU-SPACE-23-SEC-2019: Расширенные исследования околоземных объектов (ОЗО) и новые технологии	–“–	–“–	–“–	–“–

			грузоподъемности для планетарной обороны				
-“-	-“-	113.	SU-SPACE-31-SEC-2019: Research and innovation network of governmental users of secure satellite communications SU-SPACE-31-SEC-2019: Научно-инновационная сеть правительственных пользователей безопасной спутниковой связи	-“-	CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	-“-
-“-	H2020-SPACE-EGNSS-2019-2020 Европейская глобальная навигационная спутниковая система (ЕГНСС)	114.	DT-SPACE-EGNSS-2-2019-2020: EGNSS applications fostering digitisation DT-SPACE-EGNSS-2-2019-2020: приложения EGNSS, способствующие оцифровке	Digitising and transforming European industry and services (DT) Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг (DT)	IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	Один этап: 05.03.2019
-“-	-“-	115.	LC-SPACE-EGNSS-1-2019-2020: EGNSS applications fostering green, safe and smart mobility LC-SPACE-EGNSS-1-2019-2020: приложения EGNSS, способствующие зеленой, безопасной и умной мобильности	Building a low-carbon, climate resilient future (LC) Создание низкоуглеродного, климатически устойчивого будущего (LC)	-“-	-“-	-“-

-“-	-“-	116.	SPACE-EGNSS-4-2019: Awareness Raising and capacity building SPACE-EGNSS-4-2019: Повышение информированности и наращивание потенциала		CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	-“-	-“-
-“-	-“-	117.	SU-SPACE-EGNSS-3-2019-2020: EGNSS applications fostering societal resilience and protecting the environment SU-SPACE-EGNSS-3-2019-2020: приложения EGNSS, способствующие социальной устойчивости и защите окружающей среды	Boosting the effectiveness of the Security Union (SU) Повышение эффективности Союза Безопасности	IA Innovation action Инновационная деятельность	-“-	-“-
Secure, clean and efficient energy Безопасная, чистая и эффективная энергия	Building a low-carbon, climate resilient future: secure, clean and efficient energy Создание низкоуглеродного, климатически устойчивого будущего: безопасная, чистая и эффективная энергия	118.	LC-SC3-CC-1-2018-2019-2020: Social Sciences and Humanities (SSH) aspects of the Clean-Energy Transition LC-SC3-CC-1-2018-2019-2020: Социальные науки и гуманитарные науки (SSH) аспекты перехода на чистую энергию	Building a low-carbon, climate resilient future (LC) Создание низкоуглеродного, климатически устойчивого будущего (LC)	RIA Research and Innovation action Исследовательская и инновационная деятельность	07.05.2019	Один этап: 27.08.2019
-“-	-“-	119.	LC-SC3-CC-3-2019: Support for the opening of	-“-	CSA Coordination and support action	14.11.2018	-“-

			low-carbon energy research databases in Europe LC-SC3-CC-3-2019: Поддержка открытия баз данных по исследованиям низкоуглеродных энергетических ресурсов в Европе		Координационная и вспомогательная деятельность		
--	--	120.	LC-SC3-EC-1-2018-2019-2020: The role of consumers in changing the market through informed decision and collective actions LC-SC3-EC-1-2018-2019-2020: Роль потребителей в изменении рынка посредством информированного принятия решений и коллективных действий	--	--	12.03.2019	Один этап: 03.09.2019
--	--	121.	LC-SC3-EC-2-2018-2019-2020: Mitigating household energy poverty LC-SC3-EC-2-2018-2019-2020: Смягчение энергетической бедности в домашних хозяйствах	--	--	--	--
--	--	122.	LC-SC3-EE-1-2018-2019-2020: Decarbonisation of the EU building stock: innovative approaches and affordable solutions	--	IA Innovation action Инновационная деятельность	--	--

			changing the market for buildings renovation LC-SC3-EE-1-2018-2019-2020: Декарбонизация строительного фонда ЕС: инновационные подходы и доступные решения, меняющие рынок для ремонта зданий				
--	--	123.	LC-SC3-EE-10-2018-2019-2020: Mainstreaming energy efficiency finance LC-SC3-EE-10-2018-2019-2020: Актуализация финансирования энергоэффективности	--	CSA Coordination and support action Координационная и вспомогательная деятельность	--	--
--	--	124.	LC-SC3-EE-11-2018-2019-2020: Aggregation - Project Development Assistance LC-SC3-EE-11-2018-2019-2020: Агрегирование - помощь в разработке проектов	--	--	--	--
--	--	125.	LC-SC3-EE-13-2018-2019-2020: Enabling next-generation of smart energy services valorising energy efficiency and flexibility at demand-side as energy resource LC-SC3-EE-13-2018-2019-2020: Предоставление услуг интеллектуального энергетического	--	IA Innovation action Инновационная деятельность	--	--

			обслуживания следующего поколения для повышения энергоэффективности и гибкости по требованию потребителя в качестве энергетического ресурса				
--	--	126.	LC-SC3-EE-14-2018-2019-2020: Socio-economic research conceptualising and modelling energy efficiency and energy demand LC-SC3-EE-14-2018-2019-2020: Социально-экономические исследования, концептуализация и моделирование энергоэффективности и энергопотребления	--	RIA	--	--
--	--	127.	LC-SC3-EE-16-2018-2019-2020: Supporting public authorities to implement the Energy Union LC-SC3-EE-16-2018-2019-2020: Поддержка государственных органов в реализации Энергетического союза	--	CSA	--	--
--	--	128.	LC-SC3-EE-17-2019: European City Facility - European cities as key innovation hubs to unlock	--	--	01.08.2018	Один этап: 05.02.2019

			finance for energy efficiency LC-SC3-EE-17-2019: Европейский городской центр - европейские города как ключевые инновационные центры для разблокировки финансов для повышения энергоэффективности				
--	--	129.	LC-SC3-EE-2-2018-2019: Integrated home renovation services LC-SC3-EE-2-2018-2019: Комплексные услуги по ремонту дома	--	CSA	12.03.2019	Один этап: 03.09.2019
--	--	130.	LC-SC3-EE-3-2019-2020: Stimulating demand for sustainable energy skills in the construction sector LC-SC3-EE-3-2019-2020: Стимулирование спроса на устойчивые энергетические навыки в строительном секторе	--	--	--	--
--	--	131.	LC-SC3-EE-4-2019-2020: Upgrading smartness of existing buildings through innovations for legacy equipment LC-SC3-EE-4-2019-2020: Обновление умности существующих зданий за счет инноваций для	--	IA	--	--

			устаревшего оборудования				
-“-	-“-	132.	LC-SC3-EE-5-2018-2019-2020: Next-generation of Energy Performance Assessment and Certification LC-SC3-EE-5-2018-2019-2020: Следующее поколение оценки и сертификации энергетических характеристик	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	133.	LC-SC3-EE-6-2018-2019-2020: Business case for industrial waste heat/cold recovery LC-SC3-EE-6-2018-2019-2020: Технико-экономическое обоснование для промышленного восстановления потерь тепла / холода	-“-	CSA	-“-	-“-
-“-	-“-	134.	LC-SC3-EE-8-2018-2019: Capacity building programmes to support implementation of energy audits LC-SC3-EE-8-2018-2019: Программы наращивания потенциала для поддержки	-“-	-“-	-“-	-“-

			осуществления энергетических аудитов				
-“-	-“-	135.	LC-SC3-EE-9-2018-2019: Innovative financing for energy efficiency investments LC-SC3-EE-9-2018-2019: Инновационное финансирование инвестиций в области энергоэффективности	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	136.	LC-SC3-ES-1-2019: Flexibility and retail market options for the distribution grid LC-SC3-ES-1-2019: Варианты гибкости и розничного рынка для распределительной сети	-“-	IA	05.09.2018	Один этап: 05.02.2018
-“-	-“-	137.	LC-SC3-ES-2-2019: Solutions for increased regional cross-border cooperation in the transmission grid LC-SC3-ES-2-2019: Решения для расширения регионального трансграничного сотрудничества в трансмиссионных сетях	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	138.	LC-SC3-ES-6-2019: Research on advanced tools and technological development	-“-	RIA	-“-	-“-

			LC-SC3-ES-6-2019: Исследования по передовым инструментам и технологическому развитию				
-“-	-“-	139.	LC-SC3-ES-8-2019: European Islands Facility - Unlock financing for energy transitions and supporting islands to develop investment concepts LC-SC3-ES-8-2019: Фонд европейских островов – разблокировать финансирование для энергетических переходов и поддержки островов для разработки инвестиционных концепций	-“-	CSA	-“-	-“-
-“-	-“-	140.	LC-SC3-ES-9-2019: ERA-NET Co-Fund Enhanced cooperation in Digitalisation of Energy Systems and Networks LC-SC3-ES-9-2019: ERA-NET Софинансирование: Расширение сотрудничества в области цифровой обработки энергетических систем и сетей	-“-	ERA-NET-Cofund	14.11.2018	Один этап: 27.08.2019

-“-	-“-	141.	LC-SC3-JA-2-2018-2019: Support to the realisation of the Implementation Plans of the SET Plan LC-SC3-JA-2-2018-2019: Поддержка реализации Планов внедрения Плана Стратегических энергетических технологий SET	-“-	CSA	-“-	-“-
-“-	-“-	142.	LC-SC3-NZE-4-2019: Integrated solutions for flexible operation of fossil fuel power plants through power-to-X-to-power and/or energy storage LC-SC3-NZE-4-2019: Комплексные решения для гибкой работы электростанций на ископаемом топливе с использованием питания от источника энергии к X-источнику и / или хранилищу энергии	-“-	IA	07.05.2019	-“-
-“-	-“-	143.	LC-SC3-NZE-5-2019-2020: Low carbon industrial production using CCUS LC-SC3-NZE-5-2019-2020: Промышленное производство с низким содержанием углерода с использованием CCUS	-“-	-“-	-“-	-“-

			(Улавливание, использование и хранение углерода)				
-“-	-“-	144.	LC-SC3-RES-1-2019-2020: Developing the next generation of renewable energy technologies LC-SC3-RES-1-2019-2020: Разработка следующего поколения технологий использования возобновляемых источников энергии	-“-	RIA	01.08.2018	Два этапа: 16.10.2018 25.04.2018
-“-	-“-	145.	LC-SC3-RES-14-2019: Optimising manufacturing and system operation LC-SC3-RES-14-2019: Оптимизация производства и эксплуатации системы	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	146.	LC-SC3-RES-15-2019: Increase the competitiveness of the EU PV manufacturing industry LC-SC3-RES-15-2019: Повысить конкурентоспособность фотоэлектрических производств ЕС	-“-	IA	05.09.2018	Один этап: 11.12.2018
-“-	-“-	147.	LC-SC3-RES-16-2019: Development of solutions based on renewable sources	-“-	RIA	07.05.2019	Один этап: 27.08.2019

			that provide flexibility to the energy system LC-SC3-RES-16-2019: разработка решений на основе возобновляемых источников, обеспечивающих гибкость для энергосистемы				
--	--	148.	LC-SC3-RES-17-2019: Demonstration of solutions based on renewable sources that provide flexibility to the energy system LC-SC3-RES-17-2019: Демонстрация решений на основе возобновляемых источников, которые обеспечивают гибкость для энергосистемы	--	IA	05.09.2018	Один этап: 11.12.2018
--	--	149.	LC-SC3-RES-23-2019: Development of next generation biofuel and alternative renewable fuel technologies for aviation and shipping LC-SC3-RES-23-2019: Разработка биотоплива следующего поколения и альтернативных технологий использования возобновляемых видов	--	RIA	07.05.2019	Один этап: 27.08.2019

			топлива для авиации и судоходства				
-“-	-“-	150.	LC-SC3-RES-24-2019: Boosting pre-commercial production of advanced aviation biofuels LC-SC3-RES-24-2019: Усиление предкоммерческого производства передовых авиационных биотоплив	-“-	IA	05.09.2018	Один этап: 11.12.2018
-“-	-“-	151.	LC-SC3-RES-28-2018-2019-2020: Market Uptake support LC-SC3-RES-28-2018-2019-2020: поддержка рынка	-“-	CSA	-“-	-“-
-“-	-“-	152.	LC-SC3-RES-29-2019: Converting Sunlight to storable chemical energy LC-SC3-RES-29-2019: Преобразование солнечного света в сохраняемую химическую энергию	-“-	RIA	07.05.2019	Один этап: 27.08.2019
-“-	-“-	153.	LC-SC3-RES-30-2019: Demonstration of plug and play solutions for renewable off-grid electricity LC-SC3-RES-30-2019: демонстрация решений «включил и играй» для возобновляемого	-“-	IA	05.09.2018	Один этап: 11.12.2018

			внесетевого электричества				
-“-	-“-	154.	LC-SC3-RES-7-2019: Solar Energy in Industrial Processes LC-SC3-RES-7-2019: солнечная энергия в промышленных процессах	-“-	RIA	07.05.2019	Один этап: 27.08.2018
-“-	-“-	155.	LC-SC3-RES-8-2019: Combining Renewable Technologies for a Renewable District Heating and/or Cooling System LC-SC3-RES-8-2019: Комбинирование возобновляемых технологий для возобновляемой системы централизованного теплоснабжения и / или охлаждения	-“-	IA	05.09.2018	Один этап: 11.12.2018
-“-	-“-	156.	LC-SC3-SCC-1-2018-2019-2020: Smart Cities and Communities LC-SC3-SCC-1-2018-2019-2020: города и сообщества	-“-	IA	-“-	Один этап: 05.02.2019
Smart, green and integrated transport Умный, зеленый и интегрированный транспорт	2018-2020 Digitising and Transforming European Industry and Services: Automated Road Transport	157.	DT-ART-03-2019: Human centred design for the new driver role in highly automated vehicles DT-ART-03-2019: ориентированный на	Digitising and transforming European industry and services (DT)	RIA	04.09.2018	Один этап: 25.04.2019

	2018-2020 Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг: автоматизированный автомобильный транспорт		человека дизайн для новой роли водителя в высокоавтоматизированных автомобилях	Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг (DT)			
-“-	-“-	158.	DT-ART-04-2019: Developing and testing shared, connected and cooperative automated vehicle fleets in urban areas for the mobility of all DT-ART-04-2019: Разработка и тестирование совместно используемых, связанных и совместных автоматизированных транспортных средств в городских районах для мобильности всех пользователей	-“-	IA	04.12.2018	Один этап: 25.04.2019
-“-	2018-2020 Mobility for growth 2018-2020 Мобильность для роста	159.	LC-MG-1-10-2019: Logistics solutions that deal with requirements of the 'on demand economy' and for shared-connected and low-emission logistics operations LC-MG-1-10-2019: Логистические решения,	Building a low-carbon, climate resilient future (LC) Создание низкоуглеродного, климатически	RIA	05.09.2018	Два этапа: 16.01.2019 12.09.2019

			которые отвечают требованиям «экономики спроса» и для логистических операций с использованием совместно используемых и малоэмиссионных логистических операций	устойчивого будущего (LC)			
-“-	-“-	160.	LC-MG-1-11-2019: Structuring R&I towards zero emission waterborne transport LC-MG-1-11-2019: Структурирование науки и инноваций по отношению к транспортному потоку с нулевой эмиссией	-“-	CSA	04.12.2018	Один этап: 25.04.2019
-“-	-“-	161.	LC-MG-1-5-2019: Advancements in aerodynamics and innovative propulsion systems for quieter and greener aircrafts LC-MG-1-5-2019: усовершенствования в аэродинамике и инновационных силовых установках для более спокойных и экологически чистых самолетов	-“-	RIA	05.09.2018	Два этапа: 16.01.2019 12.09.2019
-“-	-“-	162.	LC-MG-1-6-2019: Aviation operations impact on	-“-	RIA	04.12.2018	Один этап: 25.04.2019

			climate change (InCo flagship) LC-MG-1-6-2019: Воздействие авиационной деятельности на изменение климата (флагман InCo – международного сотрудничества)				
-“-	-“-	163.	LC-MG-1-7-2019: Future propulsion and integration: towards a hybrid/electric aircraft (InCo flagship) LC-MG-1-7-2019: Будущее движение и интеграция: к гибриднему / электрическому самолёту (флагман InCo)	-“-	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	164.	LC-MG-1-8-2019: Retrofit Solutions and Next Generation Propulsion for Waterborne Transport LC-MG-1-8-2019: Модифицированные решения и двигатели следующего поколения для водного транспорта	-“-	RIA, IA	05.09.2018	Два этапа: 16.01.2019 12.09.2019
-“-	-“-	165.	LC-MG-1-9-2019: Upgrading transport infrastructure in order to monitor noise and emissions	-“-	-“-	-“-	-“-

			LC-MG-1-9-2019: модернизация транспортной инфраструктуры для мониторинга шума и выбросов				
“-“	“-“	166.	MG-2-6-2019: Moving freight by Water: Sustainable Infrastructure and Innovative Vessels MG-2-6-2019: Перемещение грузов по воде: устойчивая инфраструктура и инновационные суда	“-“	“-“	“-“	“-“
“-“	“-“	167.	MG-2-7-2019: Safety in an evolving road mobility environment MG-2-7-2019: Безопасность развития дорог в мобильной среде	“-“	“-“	“-“	“-“
“-“	“-“	168.	MG-2-8-2019: Innovative applications of drones for ensuring safety in transport MG-2-8-2019: Инновационные применения беспилотных летательных аппаратов для обеспечения безопасности на транспорте	“-“	“-“	“-“	“-“
“-“	“-“	169.	MG-2-9-2019: InCo Flagship on Integrated multimodal, low-emission	“-“	“-“	“-“	“-“

			freight transport systems and logistics MG-2-9-2019: InCo Flagship по интегрированным мультимодальным транспортным системам с низким уровнем выбросов и логистике				
-“-	-“-	170.	MG-4-4-2018-2019: Support for dissemination events in the field of Transport Research MG-4-4-2018-2019: Поддержка мероприятий по распространению информации в области исследований транспорта		CSA	-“-	Один этап: 16.01.2019
-“-	-“-	171.	MG-4-5-2019: An inclusive digitally interconnected transport system meeting citizens' needs MG-4-5-2019: комплексная цифровая взаимосвязанная транспортная система, отвечающая потребностям граждан		RIA	04.12.2018	Один этап: 25.04.2019
-“-	-“-	172.	MG-BG-02-2019: Ship emission control scenarios, marine environmental impact and mitigation MG-BG-02-2019: сценарии контроля		-“-	-“-	-“-

			выбросов судов, морское воздействие на окружающую среду и смягчение последствий				
--	Building a low-carbon, climate resilient future: green vehicles Создание низкоуглеродного, устойчивого к изменению климата будущего: зеленые транспортные средства	173.	LC-GV-03-2019: User centric charging infrastructure LC-GV-03-2019: ориентированная на пользователя зарядная инфраструктура	Building a low-carbon, climate resilient future (LC) Создание низкоуглеродного, климатически устойчивого будущего (LC)	IA	--	--
--	--	174.	LC-GV-04-2019: Low-emissions propulsion for long-distance trucks and coaches LC-GV-04-2019: Двигатели с низким уровнем выбросов для грузовых автомобилей и автобусов на дальние расстояния	--	--	--	--
--	--	175.	LC-GV-05-2019: InCo flagship on "Urban mobility and sustainable electrification in large urban areas in developing and emerging economies" LC-GV-05-2019: флагман InCo «Мобильность городов и устойчивая	--	--	--	--

			электрификация в крупных городских районах в развивающихся и новых экономиках»				
Europe in a changing world – Inclusive, innovative and reflective societies Европа в изменяющемся мире – инклюзивные, инновативные и рефлексивные сообщества	H2020-SC6-MIGRATION-2018-2019-2020 Миграция	176.	DT-MIGRATION-06-2018-2019: Addressing the challenge of migrant integration through ICT-enabled solutions DT-MIGRATION-06-2018-2019: решение проблемы интеграции мигрантов через ИКТ возможности	Digitising and transforming European industry and services (DT) Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг (DT)	IA	06.11.2018	Один этап: 14.03.2019
-“-	-“-	177.	MIGRATION-01-2019: Understanding migration mobility patterns: elaborating mid and long-term migration scenarios МИГРАЦИЯ-01-2019: Понимание моделей мобильности миграции: разработка сценариев средней и долгосрочной миграции		RIA	-“-	-“-
-“-	-“-	178.	MIGRATION-03-2019: Social and economic effects of migration in Europe and integration policies МИГРАЦИЯ-03-2019: Социально-экономические последствия миграции в		-“-	-“-	-“-

			Европе и политика интеграции				
-“-	-“-	179.	MIGRATION-07-2019: International protection of refugees in a comparative perspective МИГРАЦИЯ-07-2019: Международная защита беженцев в сравнительной перспективе		-“-	-“-	-“-
-“-	Socioeconomic and cultural transformations in the context of the fourth industrial revolution Социально-экономические и культурные преобразования в контексте четвертой промышленной революции	180.	DT-TRANSFORMATIONS-02-2018-2019-2020: Transformative impact of disruptive technologies in public services DT-TRANSFORMATIONS-02-2018-2019-2020: Трансформирующее воздействие разрушительных технологий в сфере общественных услуг	Digitising and transforming European industry and services (DT) Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг (DT)	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	181.	DT-TRANSFORMATIONS-07-2019: The impact of technological transformations on children and youth DT-TRANSFORMATIONS-07-2019: Влияние	-“-	RIA SCA	-“-	-“-

			технологических преобразований на детей и молодежь				
–“–	–“–	182.	DT-TRANSFORMATIONS-11-2019: Collaborative approaches to cultural heritage for social cohesion DT-TRANSFORMATIONS-11-2019: Совместные подходы к культурному наследию для социальной сплоченности	–“–	RIA	–“–	–“–
–“–	–“–	183.	TRANSFORMATIONS-03-2018-2019: Innovative solutions for inclusive and sustainable urban environments ПРЕОБРАЗОВАНИЯ-03-2018-2019: Инновационные решения для инклюзивных и устойчивых городских условий		–“–	–“–	–“–
–“–	–“–	184.	TRANSFORMATIONS-04-2019-2020: Innovative approaches to urban and regional development through cultural tourism ПРЕОБРАЗОВАНИЯ-04-2019-2020: Инновационные подходы к городскому и		–“–	–“–	–“–

			региональному развитию посредством культурного туризма				
-“-	-“-	185.	TRANSFORMATIONS-08-2019: The societal value of culture and the impact of cultural policies in Europe ПРЕОБРАЗОВАНИЯ-08-2019: Социальная ценность культуры и влияние культурной политики в Европе		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	186.	TRANSFORMATIONS-13-2019: Using big data approaches in research and innovation policy making ПРЕОБРАЗОВАНИЯ-13-2019: Использование методов Big Data в разработке научно-инновационной политики		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	187.	TRANSFORMATIONS-16-2019: Social platform on the impact assessment and the quality of interventions in European historical environment and cultural heritage sites ПРЕОБРАЗОВАНИЯ-16-2019: Социальная платформа по оценке воздействия и качества вмешательств в европейские		CSA	-“-	-“-

			исторические условия и объекты культурного наследия				
-“-	-“-	188.	TRANSFORMATIONS-17-2019: Societal challenges and the arts ПРЕОБРАЗОВАНИЯ-17-2019: Социальные проблемы и искусство		RIA	-“-	-“-
-“-	Governance for the future Система управления обществом в будущем	189.	DT-GOVERNANCE-05-2018-2019-2020: New forms of delivering public goods and inclusive public services DT-GOVERNANCE-05-2018-2019-2020: Новые формы предоставления общественных благ и общественных услуг	Digitising and transforming European industry and services (DT) Оцифровка и трансформация европейской промышленности и услуг (DT)	-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	190.	DT-GOVERNANCE-12-2019-2020: Pilot on using the European cloud infrastructure for public administrations DT-GOVERNANCE-12-2019-2020: пилот по использованию европейской облачной инфраструктуры для государственных администраций	-“-	IA	-“-	-“-
-“-	-“-	191.	DT-GOVERNANCE-13-2019: Digitisation, Digital	-“-	RIA	-“-	-“-

			Single Market and European culture: new challenges for creativity, intellectual property rights and copyright DT-GOVERNANCE-13-2019: Оцифровка, цифровой единый рынок и европейская культура: новые вызовы для творчества, прав интеллектуальной собственности и авторских прав				
--	--	192.	GOVERNANCE-01-2019: Trust in governance GOVERNANCE-01-2019: Доверие власти		--	--	--
--	--	193.	GOVERNANCE-02-2018-2019: Past, present and future of differentiation in European governance УПРАВЛЕНИЕ-02-2018-2019: прошлое, настоящее и будущее дифференциации в европейском управлении		CSA	--	--
--	--	194.	GOVERNANCE-04-2019: Enhancing social rights and EU citizenship УПРАВЛЕНИЕ-04-2019: Укрепление социальных прав и гражданства ЕС		RIA	--	--

-“-	-“-	195.	GOVERNANCE-16-2019: Reversing Inequalities УПРАВЛЕНИЕ-16-2019: Реверсирование неравенства		CSA	-“-	-“-
-“-	-“-	196.	GOVERNANCE-17-2019: Democratic crisis? Resolving socio-economic and political challenges to reinvigorate democracies УПРАВЛЕНИЕ-17-2019: Демократический кризис? Решение социально- экономических и политических проблем для активизации демократий		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	197.	GOVERNANCE-18-2019: Innovation in government - building an agile and citizen-centric public sector УПРАВЛЕНИЕ-18-2019: Инновации в правительстве - создание гибкого и ориентированного на гражданина государственного сектора		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	198.	GOVERNANCE-19-2019: A European Social Catalyst Fund to scale up high performing social innovations in the provision of social services		-“-	-“-	-“-

			УПРАВЛЕНИЕ-19-2019: Европейский фонд социальных катализаторов для расширения высокоэффективных социальных инноваций в предоставлении социальных услуг				
Secure societies - Protecting freedom and security of Europe and its citizens Защищенные общества - Защита свободы и безопасности Европы и ее граждан	Digital security Цифровая безопасность	199.	SU-DS03-2019-2020: Digital Security and privacy for citizens and Small and Medium Enterprises and Micro Enterprises SU-DS03-2019-2020: Цифровая безопасность и конфиденциальность для граждан и малых и средних предприятий и микропредприятий	Boosting the effectiveness of the Security Union (SU) Повышение эффективности Союза Безопасности	IA	14.03.2019	Один этап: 22.08.2019
-“-		200.	SU-DS05-2018-2019: Digital security, privacy, data protection and accountability in critical sectors SU-DS05-2018-2019: цифровая безопасность, конфиденциальность, защита данных и идентифицируемость в критических секторах	-“-	RIA IA	-“-	-“-
-“-	Security Безопасность	201.	SU-BES01-2018-2019- 2020: Human factors, and	-“-	RIA	-“-	-“-

			social, societal, and organisational aspects of border and external security SU-BES01-2018-2019-2020: Человеческие факторы и социальные, общественные и организационные аспекты пограничной и внешней безопасности				
--	--	202.	SU-BES02-2018-2019-2020: Technologies to enhance border and external security SU-BES02-2018-2019-2020: Технологии повышения пограничной и внешней безопасности	--	--	--	--
--	--	203.	SU-BES03-2018-2019-2020: Demonstration of applied solutions to enhance border and external security SU-BES03-2018-2019-2020: демонстрация прикладных решений для повышения пограничной и внешней безопасности	--	IA	--	--
--	--	204.	SU-DRS01-2018-2019-2020: Human factors, and social, societal, and organisational aspects for disaster-resilient societies	--	RIA	--	--

			SU-DRS01-2018-2019-2020: Человеческие факторы и социальные, общественные и организационные аспекты для обществ, устойчивых к бедствиям				
“-“	“-“	205.	SU-DRS02-2018-2019-2020: Technologies for first responders SU-DRS02-2018-2019-2020: технологии для первых респондентов	“-“	“-“	“-“	“-“
“-“	“-“	206.	SU-DRS03-2018-2019-2020: Pre-normative research and demonstration for disaster-resilient societies SU-DRS03-2018-2019-2020: Предварительные нормативные исследования и демонстрация для обществ, устойчивых к бедствиям	“-“	IA	“-“	“-“
“-“	“-“	207.	SU-DRS04-2019-2020: Chemical, biological, radiological and nuclear (CBRN) cluster SU-DRS04-2019-2020: химический, биологический, радиологический и ядерный (CBRN) кластер	“-“	RIA	“-“	“-“

-“-	-“-	208.	SU-DRS05-2019: Demonstration of novel concepts for the management of pandemic crises SU-DRS05-2019: Демонстрация новых концепций борьбы с пандемическими кризисами	-“-	IA	-“-	-“-
-“-	-“-	209.	SU-FCT01-2018-2019-2020: Human factors, and social, societal, and organisational aspects to solve issues in fighting against crime and terrorism SU-FCT01-2018-2019-2020: Человеческие факторы и социальные, общественные и организационные аспекты для решения вопросов борьбы с преступностью и терроризмом	-“-	RIA	-“-	-“-
-“-	-“-	210.	SU-FCT02-2018-2019-2020: Technologies to enhance the fight against crime and terrorism SU-FCT02-2018-2019-2020: Технологии для усиления борьбы с преступностью и терроризмом	-“-	-“-	-“-	-“-

-“-	-“-	211.	SU-FCT03-2018-2019-2020: Information and data stream management to fight against (cyber)crime and terrorism SU-FCT03-2018-2019-2020: Управление потоками информации и данных для борьбы с киберпреступностью и терроризмом	-“-	IA	-“-	-“-
-“-	-“-	212.	SU-GM01-2018-2019-2020: Pan-European networks of practitioners and other actors in the field of security SU-GM01-2018-2019-2020: Общеввропейские сети практиков и других участников в области безопасности	-“-	CSA	-“-	-“-
-“-	Protecting the infrastructure of Europe and the people in the European smart cities Защита инфраструктуры Европы и людей в европейских умных городах	213.	SU-INFRA01-2018-2019-2020: Prevention, detection, response and mitigation of combined physical and cyber threats to critical infrastructure in Europe SU-INFRA01-2018-2019-2020: Предотвращение, обнаружение, реагирование и смягчение совокупных физических и кибер-угроз для	-“-	IA	-“-	-“-

			критической инфраструктуры в Европе				
-“-	-“-	214.	SU-INFRA02-2019: Security for smart and safe cities, including for public spaces SU-INFRA02-2019: безопасность для умных и безопасных городов, в том числе для общественных мест	-“-	-“-	-“-	-“-
Science with and for Society Наука с и для общества	Science with and for Society Наука с и для общества	215.	SwafS-01-2018-2019: Open schooling and collaboration on science education SwafS-01-2018-2019: Открытое обучение и сотрудничество в области научного образования		CSA	11.12.2018	Два этапа: 02.04.2019 07.11.2019
-“-	-“-	216.	SwafS-05-2018-2019: Grounding RRI practices in research and innovation funding and performing organisations SwafS-05-2018-2019: Основное обучение RRI (Ответственные исследования и инновации) практикам в области финансирования исследований и инноваций и организаций-исполнителей		-“-	-“-	Один этап: 02.04.2019

-“-	-“-	217.	SwafS-07-2019: EURAXESS TOP V Помощь в повышении научной карьеры в Европе		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	218.	SwafS-08-2019: Research innovation needs & skills training in PhD programmes SwafS-08-2019: Исследование инновационных потребностей и повышение квалификации в программах PhD		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	219.	SwafS-09-2018-2019: Supporting research organisations to implement gender equality plans SwafS-09-2018-2019: поддержка исследовательских организаций в реализации планов гендерного равенства		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	220.	SwafS-11-2019: Scenarios for an award/certification system for gender equality in research organisations and universities in Europe SwafS-11-2019: сценарии для системы награды / сертификации для		RIA	-“-	-“-

			гендерного равенства в исследовательских организациях и университетах в Европе				
-“-	-“-	221.	SwafS-12-2019: The gender perspective of science, technology and innovation (STI) in dialogue with third countries SwafS-12-2019: гендерная перспектива науки, технологий и инноваций (НТИ) в диалоге с третьими странами		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	222.	SwafS-14-2018-2019: Supporting the development of territorial Responsible Research and Innovation SwafS-14-2018-2019: поддержка развития территориальных ответственных исследований и инноваций		SCA	-“-	-“-
-“-	-“-	223.	SwafS-15-2018-2019: Exploring and supporting citizen science SwafS-15-2018-2019: изучение и поддержка гражданской науки		RIA	-“-	-“-

-“-	-“-	224.	SwafS-16-2019: Ethics of Innovation: the challenge of new interaction modes SwafS-16-2019: Этика инноваций: проблема новых моделей взаимодействия		CSA	-“-	-“-
-“-	-“-	225.	SwafS-17-2019: Consolidating and expanding the knowledge base on citizen science SwafS-17-2019: Консолидация и расширение базы знаний о гражданской науке		RIA	-“-	-“-
-“-	-“-	226.	SwafS-19-2018-2019: Taking stock and re-examining the role of science communication SwafS-19-2018-2019: Оценка и пересмотр роли научного общения		-“-	-“-	-“-
-“-	-“-	227.	SwafS-20-2018-2019: Building the SwafS knowledge base SwafS-20-2018-2019: создание базы знаний науки с и для общества		-“-	-“-	Два этапа: 02.04.2019 07.11.2019
Spreading Excellence and Widening Participation Распространение превосходства и	Widening fellowships Увеличение стипендий	228.	WF-02-2019: Widening Fellowships WF-02-2019: Увеличение стипендий		MSCA-IF-EF-ST Standard European Fellowships Стандартные Европейские стипендии	11.04.2019	Один этап: 11.09.2019

расширение участия					MSCA-IF-EF-SE Society and Enterprise panel Общество и предпринимательст во MSCA-IF-EF-RI Reintegration panel Реинтеграция MSCA-IF-EF-CAR Career Restart panel Возобновление научной карьеры		
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--