



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

пер. Антоенко, д.8, Санкт-Петербург, 190000
Тел. (812) 570-3179 Факс (812) 570-3829
E-mail: kobr@gov.spb.ru
http://www.k-obr.spb.ru

ОКПО 00086993 ОКОНУ 2300223 ОГРН 1027810356485

ИНН/КПП 783000263/783801001

Комитет по образованию
№ 03-21-2694/17-0-1
от 18.09.2017



С направленными формации

Руководителям отделов образования
административных районов
Санкт-Петербурга

Руководителям образовательных
учреждений общего и дополнительного
образования, находящихся в ведении
Комитета по образованию

Уважаемые руководители!

Комитет по образованию направляет для ознакомления и принятия решения об участии образовательных учреждений, находящихся в вашем ведении, обращении Президента Ассоциации «Внедрение инноваций в сфере 3D образования» Р.В. Бондаренко по вопросу проведения II Конференции «Развитие проекта «Инженеры будущего» 3D технологии в образовании» в регионах Российской Федерации» 09.10.2017 на базе ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» согласно приложению.

Приложение: на 3 л. в 1 экз.

С уважением,
первый заместитель председателя Комитета

Ю.В. Соляников

Ю.В. Соляников
18.09.2017

Губкова Н.В., 576-18-22

	<p>- мотивация талантливых детей, увлеченных изучением 3D-технологий; школа-Ресурсный центр – Ассоциация 3D образования – компании-партнеры – вузы – бизнес-сообщество. Спикер: Маштакова Т.А., научный руководитель Ассоциации 3D образования Развитие международного сотрудничества – новый этап развития проекта «Инженеры будущего: 3D технологии в образовании»: - применение 3D технологий в образовании в других странах; - система мотивации - планирование первого международного Чемпионата по 3D технологиям в 2019 году, этапы подготовки. Спикеры (в стадии утверждения): представители стран Евросоюза</p>
14:00-15:00 15:00-17:00	<p>Перерыв Панельная дискуссия: "Инженеры будущего: подготовка специалистов аддитивных технологий со школьной скамьи до рабочего места" - применение аддитивных технологий в различных отраслях и перспективы их развития. - проблемы развития инженерно-технического образования XXI века на всех уровнях. Модератор: Бондаренко Р.В., президент Ассоциации 3D образования Эксперты дискуссии: Боровков Алексей Иванович - проректор по перспективным проектам ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», руководитель группы TechNet. Ананин Марина Ивановна - помощник Губернатора Новосибирской области по вопросам образования, науки и инноваций, Член комиссии по развитию инновационной инфраструктуры при Министерстве науки и образования РФ, к.т.н., доцент НГТУ. Соловейчик Кирилл Александрович - Гендиректор машиностроительного объединения "Ленполиграфмаш", руководитель Точка кипения АСИ г.Санкт-Петербург. Ковалев Дмитрий Сергеевич – директор ЦТТИИТ Пушкинского района г. Санкт-Петербург. Губкова Наталья Владимировна - Главный специалист отдела образования Комитета по образованию г. Санкт-Петербург. Кутурго Наталья Анатольевна – заместитель директора ГАОУ СПО Политехнический колледж № 8. Оппоненты: представители промышленных и производственных предприятий, вузов и министерств образования.</p>
17:00-18:00	<p>Ориентировочно 5 спикеров по 10 минут выступления и 5 минут ответы на вопросы Проведение мастер-классов: • Мастер-классы по 3D технологиям (рисование 3D-ручками, 3D-моделирование, 3D печать, 3D-сканирование) • Мастер-класс по виртуальной и дополненной реальности • Мастер-класс по робототехнике</p>
18:00-18:30	<p>Обсуждение открытых вопросов</p>

18.09.2017 00 2017



АССОЦИАЦИЯ 3D ОБРАЗОВАНИЯ

Ассоциация «Внедрения инноваций в сфере 3D образования»

(АССОЦИАЦИЯ 3D ОБРАЗОВАНИЯ)

г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала 134-136-138 А, корп. 71, офис 426
ИНН 7806054019 КПП 78091001 ОГРН 1153920994367 ОКПО 395 5914
Учетный № Минюста 7813060807; р. счет № 407038380950440001018 к. счет 30101810500 0000653 БИК 044030653
тел.: 8 (812) 718-62-09 e-mail: 3d_education@bk.ru web: 3dobut.ru/online.ru

Исх. № 125 от 04.09.2017г.

Комитет по образованию
Санкт-Петербург
Воробьевой Ж.В.

Уважаемая Жанна Владимировна!

Ассоциация 3D образования, в лице президента Бондаренко Романа Валерьевича обращается к Вам с приглашением Вас и ваших коллег к участию во II Конференции «Развитие проекта «Инженеры будущего: 3D технологии в образовании» в регионах РФ», в качестве спикера и активного участника деловой программы.

Более подробно о мероприятии можно прочитать на сайте <http://3dobutonline.ru/comp2017/>, программа мероприятия в приложении.

Проект «Инженеры будущего: 3D технологии в образовании» является одобренным проектом Автономной некоммерческой организации «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» - № 2016-13460 от 15 апреля 2016.

Президент
Ассоциации 3D образования

Р.В. Бондаренко



Комитет по образованию
№ 03-21-2634/77-0-0
от 12.09.2017

II конференция

«Развитие проекта «Инженеры будущего: 3D технологии в образовании» в регионах РФ».

9 октября 2017г.

Место	г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д.29, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
09:00-10:00	Регистрация. Участников конференции
10:00-12:00	Торжественное подписание соглашения о взаимодействии между Ассоциацией «Внедрения инноваций в сфере 3D образования» и ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»; Пленарное заседание «3D технологии в образовании российских школьников: сетевое межрегиональное взаимодействие для подготовки кадров под запросы индустрии 4.0» в рамках развития дорожных карт «Кружкового движения» и рынка «TechNet»; - 3D технологии в образовании – инструмент ранней профориентации и подготовки специалистов для «Индустрии 4.0»; - Сетевое региональное взаимодействие между школами, СПО, вузами и бизнес сообществом. - Система мотивации школьников и педагогов, занимающихся изучением и применением в образовании 3D технологий. - Ближайшие перспективы для будущих инженеров аддитивных технологий. - Вызовы промышленных предприятий и бизнес сообщества для подготовки кадров цифровой экономики Российской Федерации.
12:00-12:15	Модератор: Бондаренко Р.В., президент Ассоциации 3D образования Спикеры: Борозков Алексей Иванович - проректор по перспективному проекту ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», руководитель группы TechNet. Ананч Марина Ивановна - помощник губернатора Новосибирской области по вопросам образования, науки и инноваций, Член комиссии по развитию инновационной инфраструктуры при Министерстве науки и образования РФ, к.т.н., доцент НГТУ. Федосеев Алексей Игоревич - директор Центра интерактивных образовательных технологий Московского политехнического университета, заместитель руководителя рабочей группы НТИ «Кружковое движение».
12:15-13:00	Участники: представители вузов, СПО и бизнеса, компаний партнеров по развитию проекта. Состав спикеров на стадии утверждения. Кофе-пауза
13:00-14:00	Презентация основных направлений развития проекта «Инженеры будущего: 3D технологии в образовании», как мотивационный фактор развития инновационных проектов современных детей и молодежи: - цели и задачи проекта; - статистика развития проекта; - планы на 2017-2018 учебный год; - перспективы развития на 2018-2020 годы. Спикер: Бондаренко Р.В., президент Ассоциации 3D образования Сетевое межрегиональное взаимодействие для подготовки инженеров будущего: - взаимодействие и обмен опытом внутри регионов и между регионами