


Определены победители и призеры Конкурса портфолио ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг»



ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

**ЦИФРОВОЙ
ИНЖИНИРИНГ**
ПИШ СПбПУ

ПОЛИТЕХ
Институт передовых
производственных технологий

конкурс портфолио завершен

победители и призеры определены

в магистратуру ПИШ СПбПУ без экзаменов!

С 17 апреля по 24 мая в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого проводился конкурс портфолио – уникальная возможность поступить в магистратуру без экзаменов. В этом году в рамках Конкурса в Передовую инженерную школу «Цифровой инжиниринг» было подано 108 заявок на 57 мест. В Конкурсе участвовали абитуриенты, планирующие поступать в инженерную магистратуру на бюджетную форму обучения и без сдачи вступительных испытаний. Одновременно можно было участвовать по двум направлениям Конкурса.

В этом году заявления были поданы из различных технических вузов России, в их список вошли: СПбПУ, Томский политехнический университет, Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет имени В.И. Ленина, Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Балтийский государственный технический университет «Военмех», Санкт-Петербургский государственный морской технический университет, Национальный исследовательский университет «МЭИ», Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С. О. Макарова, Санкт-Петербургский горный университет, Томский государственный университет и Дальневосточный федеральный

университет.

Список победителей и призеров конкурса портфолио ПИШ СПбПУ.

	Баллы	Статус
Компьютерный инжиниринг и цифровое производство		6
Гусаков Никита Валерьевич	277	ПОБЕДИТЕЛЬ
Иванов Владислав Борисович	195	ПОБЕДИТЕЛЬ
Романовский Денис Юрьевич	169	ПОБЕДИТЕЛЬ
Кабин Николай Алексеевич	166	ПОБЕДИТЕЛЬ
Гришина Юлия Николаевна	116	ПОБЕДИТЕЛЬ
Иванов Станислав Дмитриевич	93	ПОБЕДИТЕЛЬ
Арбузова Елизавета Алексеевна	91	ПРИЗЕР
Моисеенко Иван Максимович	90	ПРИЗЕР
Мезенцев Сергей Иванович	89	ПРИЗЕР
Масловский Александр Александрович	81	ПРИЗЕР
Смирнова Мария Сергеевна	58	ПРИЗЕР
Лисичко Андрей Валерьевич	56	ПРИЗЕР
Механика полимерных и композиционных материалов		4
Давыдова Софья Александровна	75	ПОБЕДИТЕЛЬ
Садртдинов Шамиль Айратович	69	ПОБЕДИТЕЛЬ
Востряков Павел Николаевич	52	ПОБЕДИТЕЛЬ
Обедзинская Елена Дмитриевна	36	ПОБЕДИТЕЛЬ
Данилова Алёна Игоревна	32	ПРИЗЕР
Организация и управление наукоемкими технологиями в нефтегазовой отрасли		5
Плющ Алексей Павлович	228	ПОБЕДИТЕЛЬ

Лызлова Евгения Ивановна	117	ПОБЕДИТЕЛЬ
Соколов Тимофей Павлович	101	ПОБЕДИТЕЛЬ
Максименкова Екатерина Игоревна	100	ПОБЕДИТЕЛЬ
Школьник Георгий Михайлович	85	ПОБЕДИТЕЛЬ
Григорьева Ксения Николаевна	74	ПРИЗЕР
Васильев Владимир Кириллович	67	ПРИЗЕР
Молина Ольга Вячеславовна	57	ПРИЗЕР
Организация и управление цифровыми наукоемкими производствами		6
Аграновский Дмитрий Андреевич	383	ПОБЕДИТЕЛЬ
Шаталов Денис Евгеньевич	285	ПОБЕДИТЕЛЬ
Пеньков Андрей Михайлович	139	ПОБЕДИТЕЛЬ
Бельская София Евгеньевна	130	ПОБЕДИТЕЛЬ
Попова Дарья Владимировна	126	ПОБЕДИТЕЛЬ
Максименкова Екатерина Игоревна	100	ПОБЕДИТЕЛЬ
Акимов Степан Андреевич	96	ПРИЗЕР
Степанов Семен Борисович	90	ПРИЗЕР
Борисенко Кирилл Алексеевич	70	ПРИЗЕР
Горбан Анна Александровна	34	ПРИЗЕР
Костылев Михаил Андреевич	30	ПРИЗЕР
Передовые цифровые технологии в двигателестроении		4
Шерстюкова Инна Сергеевна	164	ПОБЕДИТЕЛЬ
Канакин Михаил Константинович	149	ПОБЕДИТЕЛЬ
Зыков Антон Павлович	129	ПОБЕДИТЕЛЬ
Гришина Юлия Николаевна	128	ПОБЕДИТЕЛЬ

Олейник Дмитрий Владимирович	45	ПРИЗЕР
Феофилов Алексей Александрович	30	ПРИЗЕР
Системный и цифровой инжиниринг в высокотехнологичных отраслях промышленности		6
Назаров Андрей Владиславович	145	ПОБЕДИТЕЛЬ
Филиппов Михаил Алексеевич	127	ПОБЕДИТЕЛЬ
Гаургов Сергей Сергеевич	103	ПОБЕДИТЕЛЬ
КОРОЛЕВ АНДРЕЙ АНДРЕЕВИЧ	100	ПОБЕДИТЕЛЬ
Вишенский Алексей Игоревич	95	ПОБЕДИТЕЛЬ
Исмуханова Асель Саматовна	91	ПОБЕДИТЕЛЬ
Пилип Павел Александрович	85	ПРИЗЕР
Мавлоназаров Даулет Бекназарович	60	ПРИЗЕР
Феофилов Алексей Александрович	42	ПРИЗЕР
Системный цифровой инжиниринг в атомном машиностроении		5
Романовский Денис Юрьевич	169	ПОБЕДИТЕЛЬ
Масловский Александр Александрович	113	ПОБЕДИТЕЛЬ
Арбузова Елизавета Алексеевна	95	ПОБЕДИТЕЛЬ
Балуцков Алексей Юрьевич	57	ПОБЕДИТЕЛЬ
Лисичко Андрей Валерьевич	56	ПОБЕДИТЕЛЬ
Мезенцев Сергей Иванович	54	ПРИЗЕР
Кутузова Ника Владиславовна	48	ПРИЗЕР
Мирошников Николай Александрович	40	ПРИЗЕР
Мамедов Акбер Сабирович	26	ПРИЗЕР
Технологическое предпринимательство		6
Аграновский Дмитрий Андреевич	348	ПОБЕДИТЕЛЬ

Яковлева Мелания Алексеевна	255	ПОБЕДИТЕЛЬ
Шаталов Денис Евгеньевич	251	ПОБЕДИТЕЛЬ
Филиппов Михаил Алексеевич	157	ПОБЕДИТЕЛЬ
Зыков Антон Павлович	152	ПОБЕДИТЕЛЬ
Назаров Андрей Владиславович	148	ПОБЕДИТЕЛЬ
Пеньков Андрей Михайлович	140	ПРИЗЕР
Зарукин Артём Александрович	131	ПРИЗЕР
Бельская София Евгеньевна	130	ПРИЗЕР
Лызлова Евгения Ивановна	107	ПРИЗЕР
Степанов Семен Борисович	90	ПРИЗЕР
Лапа Валерия Андреевна	75	ПРИЗЕР
Кузьменкова Дарья Игоревна	72	ПРИЗЕР
Ксения Сергеевна Егорова	68	ПРИЗЕР
Школьник Георгий Михайлович	65	ПРИЗЕР
Прохоров Артём Дмитриевич	51	ПРИЗЕР
Ахтямов Артем Александрович	30	ПРИЗЕР
Цифровой инжиниринг в атомной и термоядерной энергетике		6
Кожанова Полина Алексеевна	180	ПОБЕДИТЕЛЬ
Гаврилов Олег Олегович	120	ПОБЕДИТЕЛЬ
Исаев Кирилл Олегович	82	ПОБЕДИТЕЛЬ
Прошин Андрей Андреевич	61	ПОБЕДИТЕЛЬ
Иванов Георгий Александрович	60	ПОБЕДИТЕЛЬ
Мухин Дмитрий Сергеевич	50	ПОБЕДИТЕЛЬ
Балуцков Алексей Юрьевич	26	ПРИЗЕР

Мамедов Акбер Сабирович	26	ПРИЗЕР
Иванов Станислав Дмитриевич	25	ПРИЗЕР
Цифровой инжиниринг и управление проектами		4
Чернуха Дарья Антоновна	607	ПОБЕДИТЕЛЬ
Корчагин Александр Павлович	412	ПОБЕДИТЕЛЬ
Баянов Игнат Витальевич	218	ПОБЕДИТЕЛЬ
Садртдинов Шамиль Айратович	69	ПОБЕДИТЕЛЬ
Прошин Андрей Андреевич	61	ПРИЗЕР
Борисенко Кирилл Алексеевич	50	ПРИЗЕР
Исаев Кирилл Олегович	35	ПРИЗЕР
Заферман Михаил Александрович	28	ПРИЗЕР
Цифровой инжиниринг основного технологического оборудования водородных технологий и энергетических систем		5
Попова Дарья Владимировна	126	ПОБЕДИТЕЛЬ
Соколов Тимофей Павлович	101	ПОБЕДИТЕЛЬ
Мавлоназаров Даулет Бекназарович	60	ПОБЕДИТЕЛЬ
Безуглова Дарина Александровна	38	ПОБЕДИТЕЛЬ

Скачать дипломы победителей и призеров конкурса портфолио СПбПУ можно по [ссылке](#).

Конкурс портфолио — это не просто шанс поступить в магистратуру без затрат времени на подготовку к экзаменам, но еще и отличная возможность показать свои достижения и компетенции с лучшей стороны. И ключ к успеху здесь — в детальной подготовке участника – от изучения конкурсных требований и мероприятий, за которые дают баллы, до сбора всех необходимых подтверждающих документов.

С помощью Конкурса портфолио, поступающие презентовали себя, рассказали о своей мотивации поступить именно на направления Передовой инженерной школы СПбПУ,

достигнутых профессиональных успехах, приоритетах и целях, делились научно-исследовательскими и инженерными способностями, выходя за рамки стандартных теоретических знаний и даже проявляли умение презентовать себя в обязательном элементе заявки портфолио – видео-визитке. Предлагаем посмотреть одну из самых интересных:

В портфолио комиссия оценивала такие достижения, как:

Доклады на конференциях, публикации в журналах или в сборниках докладов, индексируемых в Web of Science/Scopus или включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ);

Участие, диплом победителя или призера конференции, профильной олимпиады, конкурса (на международном, всероссийском, региональном, студенческом уровне);

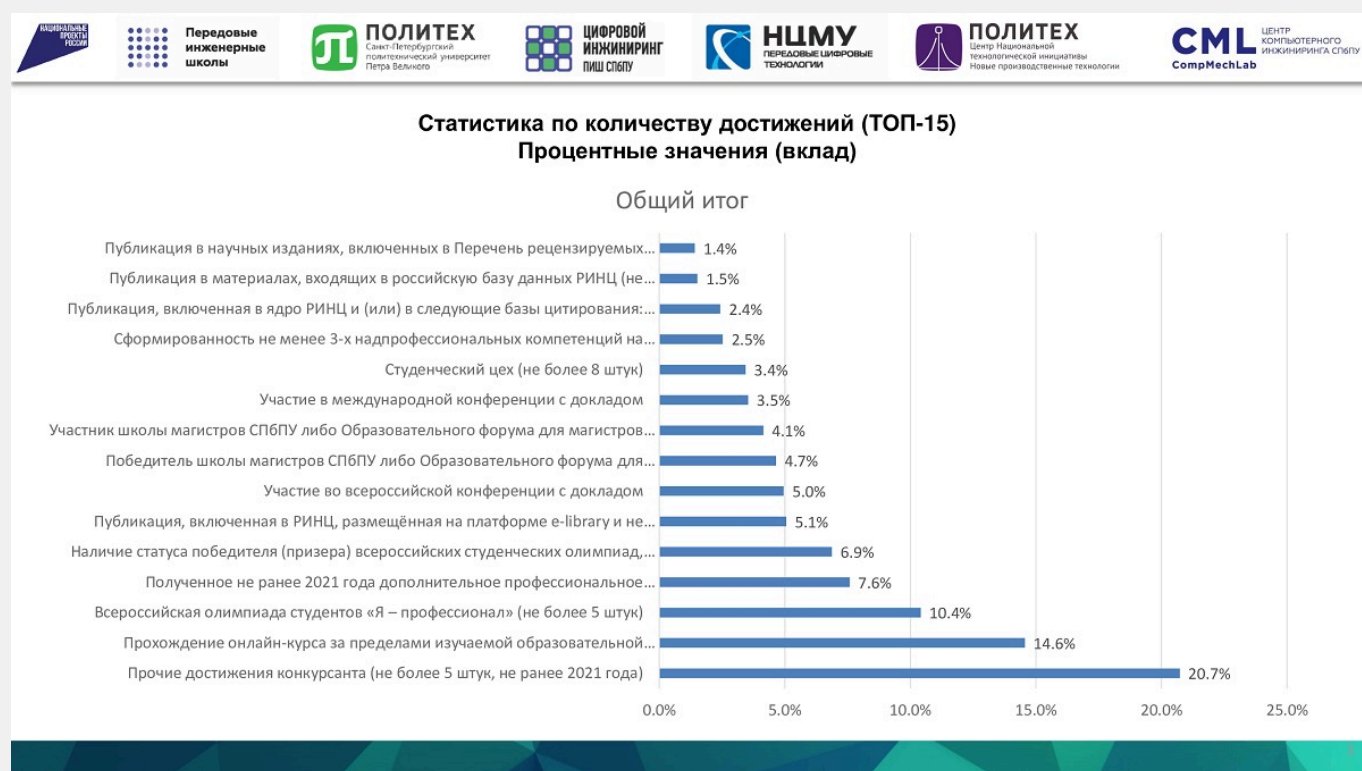
Диплом или сертификат о повышении квалификации, профессиональной переподготовке, прохождении курсов на онлайн-платформах, релевантные программе.

Языковой сертификат (IELTS, IELTS Academic, TOEFL IBT, TOEFL PBT, CAE, CPE).

Полный список достижений, учитываемых в Конкурсе можно посмотреть [тут](#).

Сумма баллов за портфолио конкурсанта не ограничена, и конкурсанты этого года набирали рекордные 383, 417 и даже 607 баллов! Ниже приводим статистику по

итогам анализа конкурса портфолио какие из достижение внесли больший вклад в портфолио.



Важно отметить, что в зависимости от направления в конкурсе портфолио преобладают разные достижения. Например, на программу «Компьютерный инжиниринг и цифровое производство» пользовались популярностью такие, как наличие статуса победителя (призера) всероссийских студенческих олимпиад, победитель школы магистров СПбПУ либо Образовательного форума, Национальная технологическая олимпиада, студенческий трек.

Статистика по сумме баллов за достижения (ТОП-15) Процентные значения (вклад)

Компьютерный инжиниринг и цифровое производство



На направление «Технологическое предпринимательство», например, популярными были такие достижения, как: полученное не ранее 2021 года дополнительное профессиональное образование, прохождение онлайн-курса за пределами изучаемой образовательной программы, Всероссийская олимпиада студентов «Я – профессионал».

Статистика по количеству достижений (ТОП-15) Процентные значения (вклад)

Технологическое предпринимательство



Если вы не выпускник, а только обучаетесь на третьем курсе или младше, то рекомендуем вам уже сейчас провести анализ направлений, чтобы понять куда вы хотите поступить в будущем. Это поможет вам также понять, в каких мероприятиях

вам предстоит участвовать, чтобы набрать качественные материалы для портфолио. Обращаем внимание, что необходимо указывать только релевантные достижения, все нужно документально подтверждать, мотивационное письмо в формате видео-визитки не оценивается, но является обязательным элементом для участия.

О том, как успешно участвовать в Конкурсе портфолио, какие нюансы ожидают участников и почему стоит выбирать направления ПИШ СПбПУ рассказали победители этого года:

Дарья Чернуха: *«Лучшим решением во время учебы в бакалавриате было начать научную деятельность ещё на первом курсе (хотя никогда не поздно!). Во-первых, это отличный опыт в выступлениях и подготовке материалов научных работ, который точно пригодится при написании и защите диплома. Во-вторых, каждая статья и каждое выступление на любой конференции даёт возможность получить достаточно баллов в конкурсе портфолио и не потратить остаток лета на подготовку к экзаменам после защиты диплома, которая и так вызывает стресс. Рекомендую студентам, которые настроены на участие в конкурсе портфолио заранее собирать все материалы, подтверждающие участие в конференции и наличие статьи (официальные подтверждения, тексты статьи, названия конференций), ведь делать это в последний момент оказалось той ещё задачей. Также среди других студентов вас выделит и участие в различных форумах, о которых, кстати говоря, очень часто рассказывают преподаватели. Участие в конкурсе портфолио ни к чему вас не обязывает, но может помочь сэкономить время, нервы и дать возможность поступить в ПИШ на интересующую вас программу».*

Дарья участвовала в 10 конференциях, таких как, например, «Информационные системы и технологии в моделировании и управлении», «Международная конференция по нейроинформатике», «XIV Международная конференция по прикладной математике и механике в аэрокосмической отрасли», имеет более 10 различных публикаций (например, «Исследование прогностических возможностей многослойной нейроморфной модели, управляемой данными, на примере осциллятора Дуффинга», «Аппроксимация нелинейной зависимости механической характеристики электродвигателя с помощью нейросетевого метода», «Analysis of Predictive Capabilities of Adaptive Multilayer Models with Physics-Based Architecture for Duffing Oscillator»), проходила курс «Технологии цифровой промышленности». Также Дарья финалист конкурса «Основы проектной деятельности» СПбПУ по направлению «IT-проекты», 2022 г. Работает по специальности и участвует в НИР.

Александр Корчагин: *«О возможности поступить в магистратуру по Конкурсу Портфолио я узнал из информационных групп про магистратуру Политеха. Советую*

следить за публикациями таких групп, так как в них заранее информируют о большом количестве проводимых мероприятий, позволяющим получить баллы для Конкурса Портфолио. Например, я принял участие в Форуме Будущих Магистров, который проводится раз в семестр и даёт не только 45 баллов к портфолио при победе, но и возможность применить полученные знания на практике, даже можно сказать «выполнить небольшой рабочий проект». В Конкурсе Портфолио также учитывались достижения в научной деятельности – публикация статей и выступления на конференциях. Рекомендую студентам не отказываться от возможности выступать перед профессорами и кандидатами наук различных университетов не только потому, что это принесет дополнительные баллы в портфолио, но и потому, что это даст бесценный опыт».

Александр также участвовал в 10 конференциях, таких как «Нейрокомпьютеры и их применение», «Международная конференция по нейроинформатике», «Неделя науки ФизМех», имеет 5 публикаций («Конечно-элементное моделирование процесса поляризации сегнетоэлектрика в многослойной структуре вследствие возникновения микронапряжений при охлаждении», «Сравнительный анализ прогностических возможностей многослойных нейроморфных моделей осциллятора дUFFинга, управляемых динамическими данными», «Analysis of Predictive Capabilities of Adaptive Multilayer Models with Physics-Based Architecture for Duffing Oscillator»), имеет диплом победителя Образовательного форума для будущих магистров СПбПУ по направлению «Цифровой инжиниринг в авиации». Также прошел курс «Технологии цифровой промышленности», финалист конкурса «Основы проектной деятельности» СПбПУ по направлению «IT-проекты», 2022 г.

Отметим, что в течение всех этапов Конкурса, на [вебинарах](#) наши спикеры давали рекомендации о том, как грамотно подготовить портфолио и какие преимущества можно получить при поступлении этим способом, какие критерии учитываются и что включает заявка участника, давали ответы на популярные вопросы от будущих магистрантов. О критериях оценки достижений рассказал директор Института передовых производственных технологий (ИППТ СПбПУ) Валерий Левенцов: «Нам важно с помощью конкурса портфолио отобрать действительно мотивированных абитуриентов, которые хотят учиться в Передовой инженерной школе и решать фронтальные инженерные задачи. Активность ребят в конкурсе и их достижения за предыдущий период дает нам информацию о том, кто действительно стремится развиваться и узнавать что-то новое. Амбициозность и целеустремленность абитуриентов - важное условие для успешного обучения в ПИШ СПбПУ».

Напоминаем, что по Конкурсу портфолио в 2024 году можно поступить на [11 программ магистратуры](#) ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг», созданных совместно

с индустриальными партнерами с целью «бесшовной» подготовки инженеров.

Дальнейшие действия:

Победителям конкурса необходимо подать заявление о приеме с 5 июня до 5 августа, приложить диплом победителя, тогда будет начислено 100 баллов за вступительные испытания. Нужно помнить, что зачисляются только при предоставлении оригиналов документов. Предоставить оригинал об образовании нужно **до 14 августа**.

Призеры конкурса портфолио могут воспользоваться правом индивидуальных достижений в виде 5 баллов, но необходимо будет сдать вступительный экзамен. Вступительные испытания на программы ПИШ СПбПУ пройдут в дистанционной форме 20 июня, 29 июля, 7 августа. С полным расписанием вступительных испытаний по программам магистратуры можно ознакомиться [здесь](#).

Те, кто не участвовал в Конкурсе и собирается поступать в ПИШ СПбПУ ждем на экзаменах в дистанционной форме 20 июня, 29 июля, 7 августа.

Вся подробная информация о поступлении и Приемной кампании – [на нашем сайте](#) и в социальных сетях: [группа в ВК](#) и [канале в Телеграмм](#). Подписывайтесь и будьте в курсе событий ПИШ СПбПУ. Кроме того, мы проведем [вебинар по заполнению личного кабинета абитуриента 13 июня 2024г в 16:00](#).

Поздравляем победителей! Желаем успехов и отличной учебы в ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг».