

**Перечень профессиональных квалификаций, по которым отдельные категории студентов
могут сдавать профессиональные экзамены в полном объеме
на площадке Экзаменационного Центра СПбГТИ(ТУ)**

наименование квалификации	требования к студентам-соискателям
Специалист по управлению качеством материаловедческого обеспечения производства продукции из объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе (7 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе магистратуры (специалитета) по одному из направлений (специальностей): «Металлургия»; «Физика» «Химическая технология»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы», «Наноинженерия», «Наносистемы и наноматериалы»
Специалист по управлению документацией материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе (7 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе магистратуры (специалитета) по одному из направлений (специальностей): «Металлургия»; «Физика» «Химическая технология»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы», «Наноинженерия», «Наносистемы и наноматериалы»
Инженер-технолог формообразования и обработки изделий из наноструктурированных керамических масс (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня бакалавриата, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений: «Химическая технология»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы»
Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня бакалавриата, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений: «Химическая технология»; «Химическая технология и биотехнология»; «Химическая технология органических веществ»; «Технология и оборудование производства химических волокон и композиционных материалов на их основе»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы»
Техник по ремонту технологического оборудования для производства наноструктурированных полимерных материалов (4 уровень квалификации)	Документ о профессиональном образовании или обучении, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе по одной из профессий или специальностей, связанных с производством полимерных материалов и изделий из них
Инженер-проектировщик изделий из наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня бакалавриата, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений: «Химическая технология»; «Наноинженерия»; «Наноматериалы»; «Технология машиностроения»; «Машиностроение»
Химик-аналитик по сопровождению разработки наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня бакалавриата, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений: «Химическая технология»; «Технология переработки пластических масс и эластомеров»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы»
Инженер-технолог по производству наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня бакалавриата, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений: «Химическая технология»; «Технология переработки пластических масс и эластомеров»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы»
Специалист по организации технологического	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), или

наименование квалификации	требования к студентам-соискателям
обеспечения полного цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них (7 уровень квалификации)	справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе магистратуры (специалитета) по одному из направлений (специальностей): «Металлургия»; «Физика» «Химическая технология»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы», «Наноинженерия», «Наносистемы и наноматериалы»
Специалист по управлению качеством технологического обеспечения производства продукции из объемных нанометаллов, сплавов и композитов на их основе (7 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе магистратуры (специалитета) по одному из направлений (специальностей): «Металлургия»; «Физика» «Химическая технология»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы», «Наноинженерия», «Наносистемы и наноматериалы»
Специалист по организации материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них (7 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе магистратуры (специалитета) по одному из направлений (специальностей): «Металлургия»; «Физика» «Химическая технология»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы», «Наноинженерия», «Наносистемы и наноматериалы»
Специалист по управлению качеством материаловедческого обеспечения производства продукции из объемных нанометаллов, сплавов и композитов на их основе и изделий из них (7 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе магистратуры (специалитета) по одному из направлений (специальностей): «Металлургия»; «Физика» «Химическая технология»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы», «Наноинженерия», «Наносистемы и наноматериалы»
Оператор экструдера (3 уровень квалификации)	Документ о профессиональном образовании или обучении, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе по профессии «Машинист экструдера» или по одной из профессий, связанных с производством полимерных материалов и изделий из них
Оператор экструдера (4 уровень квалификации)	Документ о профессиональном образовании или обучении, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе по профессии «Машинист экструдера» или по одной из профессий, связанных с производством полимерных материалов и изделий из них
Инженер-лаборант в области сопровождения, разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных плёнок (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня бакалавриата, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений: «Химическая и биотехнологии», «Химическая технология»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Материаловедение, технология материалов и покрытий» «Нанотехнология» «Наноматериалы». «Нанотехнологии и микросистемная техника»
Специалист по разработке и испытаниям полимерных наноструктурированных плёнок (7 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе магистратуры (специалитета) по одному из направлений (специальностей): «Химическая и биотехнологии», «Химическая технология»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Материаловедение, технология материалов и покрытий»; «Нанотехнология»; «Наноматериалы»; «Нанотехнологии и микросистемная техника»; «Наносистемы и наноматериалы»
Лаборант по проведению физико-механических испытаний бетона, бетонных и растворных смесей с наноструктурирующими компонентами (5 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе по одной из специальностей: «Управление качеством», «Химическая технология неорганических веществ», «Аналитический контроль качества химических соединений»
Инженер по разработке и испытаниям бетонов с	Документ, подтверждающий наличие высшего образования, или справка по образцу, самостоятельно

наименование квалификации	требования к студентам-соискателям
наноструктурирующими компонентами (6 уровень квалификации)	устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений: «Строительство», «Химическая технология неорганических веществ», «Аналитический контроль качества химических соединений», «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», «Материаловедение и технологии материалов», «Управление качеством», «Наноматериалы»
Технолог в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата, по одному из направлений: «Строительство»; «Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов»; «Химическая технология»; «Химическая технология органических веществ»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы»
Инженер-лаборант в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений: «Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов»; «Химическая технология»; «Химическая технология органических веществ»; «Материаловедение и технологии материалов»; «Наноматериалы»
Специалист по применению аналитического оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (5 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе по одной из специальностей в области «Инженерное дело, технологии и технические науки»
Инженер по аттестации оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений в области «Инженерное дело, технологии и технические науки»
Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии наноиндустрии (6 уровень квалификации)	Документ, подтверждающий наличие высшего образования, или справка по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией, об обучении на выпускном курсе бакалавриата по одному из направлений: «Стандартизация и метрология»; «Метрология, стандартизация и сертификация»; «Стандартизация и сертификация»