

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»
ВЫСШАЯ ШКОЛА ТЕХНОЛОГИИ И ЭНЕРГЕТИКИ

СОГЛАСОВАНО

Представитель работодателя
Генеральный директор
ООО «Завод ЛенОблСвет»



А.Н. Обертинский

2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ВШТЭ



П.В. Луканин

2023 г.

Образовательная программа одобрена Ученым советом СПбГУПТД от 19 июня 2023 г. Протокол № 9

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Направление подготовки:

54.04.01

Дизайн

Код

Наименование направления подготовки

Уровень высшего образования:

Магистратура

Профиль подготовки:

Цифровой промышленный дизайн

Выпускающая кафедра:

33

Дизайна и медиатехнологий

Код

Наименование кафедры

Форма обучения	Нормативный срок освоения ОП (годы, месяцы)	Трудоемкость ОП (в зачетных единицах)
Очное обучение	2 года	120
Очно-заочное обучение	-	
Заочное обучение	-	

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1. Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – образовательная программа) реализуется на кафедре Дизайна и медиатехнологий института Энергетики и автоматизации (ВШТЭ).

Образовательная программа разработана и реализуется:

- в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 54.04.01 Дизайн, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 13 августа 2020г. № 1004
- с учетом требований Профессионального стандарта: 40.059 Промышленный дизайнер (эргономист), утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 октября 2021 г. № 721 н
- с учетом требований Профессионального стандарта: 11.013 Графический дизайнер, утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 января 2017 г. № 45442

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенная трудовая функция
Тип задач профессиональной деятельности: научно -исследовательский	
<u>40.059 Промышленный дизайнер (эргономист)</u> , утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от <u>12 октября 2021 г. № 721 н</u>	Е Проведение научно – исследовательских работ по эргономике продукции
Тип задачи профессиональной деятельности: производственно – технологический	
<u>11.013 Графический дизайнер</u> , утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от <u>17 января 2017 г. № 45442</u>	С Разработка систем визуальной информации, идентификации и коммуникации
<u>40.059 Промышленный дизайнер (эргономист)</u> , утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от <u>12 октября 2021 г. № 721 н</u>	Е Руководство подразделениями, занимающимися вопросами промышленного дизайна и эргономики продукции

Образовательная деятельность по ОП осуществляется на государственном языке Российской Федерации. ОП разработана с учетом интересов абитуриентов и обучающихся, потребностей рынка труда, традиций и научно-педагогических достижений университета, результатов научной, практической, методической, учебной и воспитательной работы кафедр университета, обеспечивающих подготовку выпускников.

2. Выпускникам, освоившим образовательную программу по данному направлению подготовки, вне зависимости от профиля подготовки присваивается квалификация «магистр».

3. Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу

3.1 Область и (или) сфера профессиональной деятельности выпускников:

- дизайн и эргономика объектов промышленного производства
- дизайн объектов и систем информации, идентификации и коммуникации

3.2 Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- разработка объектов промышленного дизайна и обеспечение эргономичности продукции
- разработка объектов и систем информации, идентификации и коммуникации в соответствии с поставленными задачами и потребностями целевой аудитории

3.3 Планируемые результаты освоения образовательной программы

В результате освоения образовательной программы выпускники должны обладать следующими универсальными (УК), общепрофессиональными (ОПК) и профессиональными (ПК) компетенциями:

Код	Формулировка компетенции (по ФГОС)
Универсальные компетенции	
УК- 1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
УК- 2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
Общепрофессиональные компетенции	
ОПК- 1	Способен применять знания в области истории и теории искусств, истории и теории дизайна в профессиональной деятельности; рассматривать произведения искусства и дизайна в широком культурно-историческом контексте в тесной связи с религиозными, философскими и эстетическими идеями конкретного исторического периода
ОПК- 2	Способен работать с научной литературой; собирать, анализировать и обобщать результаты научных исследований; оценивать полученную информацию; выполнять отдельные виды работ при проведении научных исследований с применением современных научных методов; самостоятельно обучаться; приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения; участвовать в научно-практических конференциях; делать доклады и сообщения
ОПК- 3	Способен разрабатывать концептуальную проектную идею; синтезировать набор возможных решений и научно обосновать свои предложения при проектировании дизайн-объектов, удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека (техника и оборудование, транспортные средства, интерьеры, среда, полиграфия, товары народного потребления); выдвигать и реализовывать креативные идеи

Код	Формулировка компетенции (по ФГОС)
ОПК- 4	Способен организовывать, проводить и участвовать в художественных выставках, конкурсах, фестивалях; разрабатывать и реализовывать инновационные художественно-творческие мероприятия, презентации, инсталляции, проявлять творческую инициативу
ОПК- 5	Способен осуществлять педагогическую деятельность по программам профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Профессиональные компетенции	
Тип задач: научно - исследовательский	
ПК -1	Способен проводить исследования, касающиеся эргономичности продукции, - её безопасности и комфортности использования
ПК -3	Способен определять системы показателей антропометрических исследований
Тип задач: производственно - технологические	
ПК -2	Способен концептуально визуализировать образы проектируемой системы в целом и её составляющих с помощью средств графического дизайна и специальных компьютерных программ, прорабатывать эскизы проектируемых объектов
ПК - 4	Способен согласовывать работу подразделений, занимающимися реализацией эргономических требований к продукции

4. Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы

Реализация образовательной программы обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками СПбГУПТД, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора.

№	Содержание требования	Нормативы по ФГОС	Фактические данные по ОП
1	Доля педагогических работников СПбГУПТД, участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых СПбГУПТД к реализации образовательной программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведущих научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).	Не менее <u>70%</u>	Соответствует требованиям

№	Содержание требования	Нормативы по ФГОС	Фактические данные по ОП
2	Доля педагогических работников СПбГУПТД, участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых СПбГУПТД к реализации образовательной программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеющих стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).	Не менее <u>5</u> %	Соответствует требованиям
3	Общее руководство научным содержанием программы магистратуры осуществляется научно-педагогическим работником СПбГУПТД, имеющим ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты (участвующим в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.	—	Соответствует требованиям

Образовательная программа рассмотрена, одобрена и обновлена с учетом развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы на заседании кафедры Дизайна и медиатехнологий:

Год рассмотрения (обновления) ОП	2023	2024	2025	2026
Заведующий кафедрой Дизайна и медиатехнологий	<i>Шокин О.В.</i> <i>Вин</i>			
Номер и дата протокола заседания кафедры	<i>№9</i> <i>от 23.05.23</i>			

Образовательная программа рассмотрена и рекомендована на заседании Методической комиссии института Энергетики и автоматизации:

Год рекомендации (пересмотра) ОП	2023	2024	2025	2026
Директор института Энергетики и автоматизации	<i>Королев О.В.</i> <i>К.Т.Н. Яковлев</i>			
Номер и дата протокола заседания Методической комиссии института	<i>№8</i> <i>от 14.06.23</i>			