

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:
исполнительный директор ЗАО
«Тепломагистраль»
Лебедь Д.В.

«06» июня 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ВШТЭ

П.В. Луканин

«06» июня 2021 г.



Образовательная программа одобрена Ученым советом СПбГУПТД от 17.06.2021 г. Протокол № 9

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Направление подготовки:

38.04.02

Менеджмент

Код

Наименование направления подготовки

Уровень высшего образования:

магистратура

Профиль подготовки:

Энергоменеджмент

Выпускающая кафедра:

28

Маркетинга и Логистики

Код

Наименование кафедры

Форма обучения	Нормативный срок освоения ОП (годы, месяцы)	Трудоемкость ОП (в зачетных единицах)
Очное обучение	2 года	<u>120</u>
Очно-заочное обучение		
Заочное обучение	2 года 5 месяцев	

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1. Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – образовательная программа) реализуется на кафедре *маркетинга и логистики* института управления и экономики ВШТЭ СПбГУПТД.

Образовательная программа разработана и реализуется:

- в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 № 952.
- с учетом требований Профессионального стандарта:

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенная трудовая функция
Тип задачи профессиональной деятельности: информационно-аналитический	
16.110 Специалист по подготовке проекта обеспечения соблюдения требований энергетической эффективности зданий, строений и сооружений, утв. приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 1 марта 2017 г. N 217н	С. Разработка проекта обеспечения соблюдения требований энергетической эффективности зданий, строений и сооружений
16.113 Специалист по проведению энергосервисных мероприятий на объектах капитального строительства, утв. приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 15 февраля 2017 г. N 188н	С. Выполнение работ по измерению и верификации энергетической эффективности при реализации энергосервисных мероприятий на объектах капитального строительства
Тип задачи профессиональной деятельности: организационно-управленческий	
40.033 Стратегическое и тактическое планирование и организация производства, утв. приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 года N 609н	В. Стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей
16.128 Специалист по энергетическому обследованию объектов капитального строительства, утв. приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 13 марта 2017 г. N 276н	Е. Организационная деятельность по проведению энергетического обследования объектов капитального строительства
08.010 Внутренний аудитор, утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июня 2015 г. N 398н)	В. Проведение внутренней аудиторской проверки и (или) выполнение консультационного проекта самостоятельно или в составе группы
40.033 Стратегическое и тактическое планирование и организация производства, утв. приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 года N 609н	В. Стратегическое управление процессами организационной и технологической модернизации производства

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенная трудовая функция
40.033 Стратегическое и тактическое планирование и организация производства, утв. приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 года N 609н	В. Стратегическое управление процессами технического обслуживания и материально-технического обеспечения производства
Тип задачи профессиональной деятельности: научно-исследовательский	
16.113 Специалист по проведению энергосервисных мероприятий на объектах капитального строительства, утв. приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 15 февраля 2017 г. N 188н	С. Определение потенциала экономии энергетических ресурсов при реализации энергосервисных мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности на объектах капитального строительства
40.033 Стратегическое и тактическое планирование и организация производства, утв. приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 года N 609н	Организация исследований и разработка перспективных методов, моделей и механизмов организации и планирования производства

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 профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры, включает: управленческую деятельность в организациях любой организационно-правовой формы, в которых выпускники работают в качестве исполнителей или руководителей в различных службах аппарата управления; управленческую деятельность в органах государственного и муниципального управления; предпринимательскую и организационную деятельность в структурах, в которых выпускники являются предпринимателями, создающими и развивающими собственное дело; научно-исследовательскую деятельность в научных организациях, связанных с решением управленческих проблем; научно-исследовательскую и преподавательскую деятельность в образовательных организациях высшего образования и организациях дополнительного профессионального образования.

3.2 Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры, являются:

- процессы управления организациями различных организационно-правовых форм;
- процессы государственного и муниципального управления;
- научно-исследовательские процессы.

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 решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления
ОПК-2	Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач
ОПК-3	Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды
ОПК-4	Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
ОПК-5	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты
Профессиональные компетенции	
Тип задачи профессиональной деятельности <u>информационно-аналитический</u>	
ПК-1	Способен разрабатывать концепции обеспечения соблюдения требований энергетической эффективности зданий, строений и сооружений

Код	Формулировка компетенции (по ФГОС)
ПК-2	Способен определять потенциал экономии энергетических ресурсов при реализации энергосервисных мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности на объектах капитального строительства
Тип задачи профессиональной деятельности: <u>организационно-управленческий</u>	
ПК-3	Способен осуществлять стратегическое управление процессами организационной и технологической модернизации производства
ПК-4	Способен организовать работы по проведению энергетического обследования объектов капитального строительства
ПК-5	Способен провести внутреннюю аудиторскую проверку в составе группы
ПК-6	Способен осуществлять стратегическое управление процессами технического обслуживания и материально-технического обеспечения производства
ПК-7	Способен осуществлять стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей
Тип задачи профессиональной деятельности: <u>научно-исследовательский</u>	
ПК-8	Способен выполнять работы по измерению и верификации энергетической эффективности при реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на объектах капитального строительства
ПК-9	Способен организовать исследования и разработку перспективных методов, моделей и механизмов организации и планирования производства

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 60 %	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 5%	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 **Маркетинга и логистики**:

Год рассмотрения (обновления) ОП	2021	2022	2023	2024
Заведующий кафедрой (ФИО, ученая степень, ученое звание, подпись)	Кафедра М.М. Назарова А.И. К.Э.Н.	Кафедра М.М. Назарова А.И. К.Э.Н.	Кафедра М.М. Назарова А.И. К.Э.Н.	
Номер и дата протокола заседания кафедры	№ 9 от 04.06.2021	№ 6 от 01.06.2022	№ 9 30.05.2023	

Образовательная программа рассмотрена и рекомендована на заседании Методической комиссии института **Управления и Экономики**:

Год рекомендации (пересмотра) ОП	2021	2022	2023	2024
Директор института (ФИО, ученая степень, ученое звание, подпись)	Директор института К.Э.Н.	Директор института К.Э.Н.	Директор института К.Э.Н.	
Номер и дата протокола заседания Методической комиссии института	№ 7 от 15.06.2021	№ 9 от 15.06.2022	№ 6 от 03.06.2023	

Приложение
Утверждено решением
Ученого совета ВШТЭ
от 29 июня 2023г. , протокол № 9

Дополнения и изменения в
ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ПРОГРАММУ

(ГОД НАБОРА : 2023)

Направление подготовки: **38.04.02 Менеджмент**
Код Наименование направления подготовки

Уровень высшего образования: **магистратура**

Профиль подготовки: **Энергоменеджмент**

Выпускающая кафедра: **28 Маркетинга и логистики**
Код Наименование кафедры

Приказом Минобрнауки России от 27 февраля 2023 г. № 208 (зарегистрирован в Минюсте России 31 марта 2023 г.) «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования» вносятся следующие изменения и дополнения в ОП : :

1. Образовательная программа разработана и реализуется:
- в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «30» марта 2015 № 322.
 - с учетом требований измененного Профессионального стандарта:

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенная трудовая функция
Тип задач профессиональной деятельности:	
<u>16.110 Специалист по подготовке проекта обеспечения соблюдения требований энергетической эффективности зданий, строений и сооружений. Логист автомобилестроение,</u> утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от <u>31.08.2021 № 605 н</u>	Е. Осуществление оптимизации логистических процессов при производстве транспортных средств и оборудования
<u>40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства -</u>	<u>утратил силу с 01.03.2022 (приказом Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от 10.06.2021 № 397 н</u>