**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО»**

**(Университет ИТМО)**

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор Университета ИТМО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.К. Козлова

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202 г.

**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**{{op\_name}}**

**{% for dir in directions %} {{ dir.code}} {{dir.name}} {% endfor %}**

Квалификация: {{qualification}}

Язык реализации ОП: {{language}}

Форма реализации образовательной программы: {{realization\_form}}

{% if type\_op %}Тип образовательной программы: {{type\_op}}{% endif %}

Формат образовательной программы: {{ format }}

Санкт-Петербург

{{year}} г.

**Аннотация**

{{annotation}}

**Характеристика профессиональной деятельности выпускников**

**Области и сферы профессиональной деятельности выпускников**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код и наименования области профессиональной деятельности** | **Код профессионального стандарта из данной области** | **Наименование профессионального стандарта из данной области** |
|  | **{%tr for area in area\_of\_activity %}** | | |
| {{ area.number }} | {{ area.codename}} | {{ area .code}} | {{area.title}} |
| **{%tr endfor %}** | | | |

{% if add\_area %}

**Дополнительные области профессиональной деятельности**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код и наименования области профессиональной деятельности** | **Код профессионального стандарта из данной области** | **Наименование профессионального стандарта из данной области** |
| **{%tr for area in add\_area %}** | | | |
| {{ area.number }} | {{ area.codename}} | {{ area .code}} | {{area.title}} |
| **{%tr endfor %}** | | | |

{% endif %}**Сферы профессиональной деятельности**

|  |
| --- |
| **Название** |
| **{%tr for sph in spheres %}** |
| {{sph}} |
| **{%tr endfor %}** |

**Объекты профессиональной деятельности выпускников**

|  |
| --- |
| **Название** |
| **{%tr for obj in objects %}** |
| {{obj}} |
| **{%tr endfor %}** |

**Типы задач профессиональной деятельности выпускников**

|  |
| --- |
| **Название** |
| **{%tr for type in types %}** |
| {{type}} |
| **{%tr endfor %}** |

**Компетенции**

**Ключевые компетенции**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и название компетенции** | **Индикаторы** |
| **{%tr for group in key\_competences %}** | |
| {{ group.category }} | |
| **{%tr for comp in group.competences %}** | |
| **{%tr for indicator in comp.indicators %}** | |
| {{ comp.codename}} {% vm %} | {{ indicator }} |
| **{%tr endfor %}** | |
| **{%tr endfor %}** | |
| **{%tr endfor %}** | |

**Общепрофессиональные компетенции**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и название компетенции** | **Индикаторы** |
| **{%tr for group in general\_prof\_competences %}** | |
| {{ group.category }} | |
| **{%tr for comp in group.competences %}** | |
| **{%tr for indicator in comp.indicators %}** | |
| {{ comp.codename}} {% vm %} | {{ indicator }} |
| **{%tr endfor %}** | |
| **{%tr endfor %}** | |
| **{%tr endfor %}** | |

**Надпрофессиональные компетенции**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и название компетенции** | **Индикаторы** |
| **{%tr for group in over\_prof\_competences %}** | |
| {{ group.category }} | |
| **{%tr for comp in group.competences %}** | |
| **{%tr for indicator in comp.indicators %}** | |
| {{ comp.codename}} {% vm %} | {{ indicator }} |
| **{%tr endfor %}** | |
| **{%tr endfor %}** | |
| **{%tr endfor %}** | |

**Профессиональные компетенции (на основе профессиональных стандартов)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код и название компетенции** | **Индикаторы** | **Наименование сопряженного профессионального стандарта** | **Выбранные обобщенные трудовые функции** |
| **{%tr for group in pk\_prof\_competences %}** | | | |
| {{ group.category }} | | | |
| **{%tr for comp in group.competences %}** | | | |
| **{%tr for indicator in comp.indicators %}** | | | |
| {{ comp.codename}} {% vm %} | {{ indicator }} | {{ comp.profstandard}} {% vm %} | {% vm %}{% for func in comp.labor\_functions %} {{func}}  {% endfor %} |
| **{%tr endfor %}** | | | |
| **{%tr endfor %}** | | | |
| **{%tr endfor %}** | | | |

**Профессиональные компетенции (на основе форсайтов)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код и название компетенции** | **Индикаторы** | **Наименование сопряженной сферы профессиональной деятельности** |
| **{%tr for group in pk\_foresight\_competences %}** | | |
| {{ group.category }} | | |
| **{%tr for comp in group.competences %}** | | |
| **{%tr for indicator in comp.indicators %}** | | |
| {{ comp.codename}} {% vm %} | {{ indicator }} | {{ comp.sphere }}{% vm %} |
| **{%tr endfor %}** | | |
| **{%tr endfor %}** | | |
| **{%tr endfor %}** | | |

**Профессиональные компетенции майнора**

**{% if pk\_minor\_competences %}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код и название компетенции** | **Индикаторы** | **Наименование сопряженной сферы профессиональной деятельности** |
| **{%tr for group in pk\_minor\_competences %}** | | |
| {{ group.category }} | | |
| **{%tr for comp in group.competences %}** | | |
| **{%tr for indicator in comp.indicators %}** | | |
| {{ comp.codename}} {% vm %} | {{ indicator }} | {{ comp.sphere }}{% vm %} |
| **{%tr endfor %}** | | |
| **{%tr endfor %}** | | |
| **{%tr endfor %}** | | |

**{% endif %}**

**Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (Матрица компетенций)**

**Перечень материально-технического обеспечения, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения образовательной программы**

**Тут мы дадим ссылку на документ, который можно добавить во все ОХ в этот раздел**

**Лист с подписями**

**Руководитель ОП**

{{director\_position}} {{ep\_supervisor}}

**Руководитель подразделения**

{{dean\_position}} {{dean}}

**Представители работодателей**

**{% for employer in employers %}**

{{employer.pos}} {{employer.name}}

**{%endfor%}**