

<b>Паспорт практики</b>	
<b>Пункт паспорта</b>	<b>Рекомендации по заполнению</b>
<b>Краткое наименование образовательной организации</b>	ГБОУ лицей № 373 Московского района Санкт-Петербурга
<b>Контактное лицо по организации представления практики</b>	Кудрявцева О.С., заместитель директора по УВР, (812) 417-56-54, <a href="mailto:kudryavtsevaos@licei373.ru">kudryavtsevaos@licei373.ru</a>
<b>Название практики</b>	Проектный офис IT-парка
<b>Идея (смысл) практики</b>	Проектный офис и IT-парк позволят сформировать общие IT-компетенции обучающихся, в том числе, логическое и алгоритмическое мышление, повысить мотивацию обучающихся к изучению предпринимательства в сфере высоких технологий и научно-технического творчества на основе проектной и исследовательской, презентационной и диссеминационной деятельности, готовность обучающихся к профессиональному самоопределению и работе в современном информационном бизнес-пространстве, развивать кадровый потенциал образовательной организации.
<b>Опишите суть практики (содержание, до 3 абзацев)</b>	<p>Проектный офис и IT-парк (технопарк для формирования цифровых компетенций и IT-образования) работают как для образовательной деятельности (на основе использования уже имеющихся технических возможностей и оборудования), так и для организации и проведения событий на базе образовательной организации (семинаров, вебинаров, форумов, хакатонов и т.д.), в т.ч. для родителей обучающихся и партнерских организаций.</p> <p>Проектный офис используется для осуществления проектной и исследовательской деятельности, подготовки, реализации и защиты проектов и исследовательских работ, углубленного изучения отдельных предметов, подготовки к осознанному выбору профиля обучения, выбору будущей профессиональной деятельности (профорientационные процедуры и события). Он предназначен для повышения готовности обучающихся к профессиональному самоопределению, создания условий для работы в современном информационном бизнес-пространстве.</p> <p>IT-парк (технопарк для формирования цифровых компетенций и IT-образования) позволяет развивать у обучающихся интерес к информационным технологиям в сфере предпринимательства, сопровождать процесс профессионального самоопределения обучающихся в области IT, в перспективе готовить выпускников как специалистов в области IT. «IT-парк» дополняется цифровым коворкинговым пространством для совместной деятельности обучающихся и их наставников, консультантов.</p>
<b>Целевая аудитория</b>	Обучающиеся и их родители, педагогические работники, педагогическое сообщество, бизнес-сообщество.
<b>Каким образом можно внедрить практику в другой образовательной организации?</b>	Для внедрения практики можно создать аналог на базе другой образовательной организации. Необходимо внесение изменений в локальные акты образовательной организации, привлечение партнеров для создания и развития IT-парка.
<b>Трудности в процессе реализации</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Проблема обучения педагогических работников для использования ими оборудования. Пути преодоления: привлечение производителей оборудования, проведение мастер-классов и курсовой подготовки, взаимообучение, тьюторство и наставничество.</li> <li>2) Проблема организации проектов, как ученических, так и учительских, проектов всей образовательной организации. Пути преодоления: использование возможностей оборудования IT-парка для реализации индивидуальных проектов обучающихся, в организации и проведении событий, развитие IT-парка силами</li> </ol>

	обучающихся, учет возможностей проектной деятельности в стратегических документах образовательной организации.
<b>Взаимодействие с родителями</b>	Родители обучающихся – участники мастер-классов и руководители проектных работ.
<b>Взаимодействие с партнерами (были ли задействованы сторонние организации для реализации)</b>	Список партнеров представлен здесь: <a href="https://лицей373.пф/soc-partners.pdf">https://лицей373.пф/soc-partners.pdf</a> Основные партнеры (поставка оборудования и программного обеспечения: ООО «3Д Инновации», ООО «Брейн Девелопмент»
<b>Результаты практики</b>	<p><b>Проектный офис технопарка стал центром организации и проведения ключевых событий 2022-2023 учебного года:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Лицей — площадка XIII Петербургского международного образовательного форума» по теме: «Интеграция развития инженерных и предпринимательских компетенций школьников: формат, содержание, перспективы»</li> <li>Лицей – площадка IV открытого фестиваля педагогического мастерства «Урок-территория творчества: молодость и опыт»</li> <li>Лицей – площадка районного семинар «Функциональная грамотность в контексте обновленных ФГОС общего образования»</li> <li>Лицей – площадка серии мастер-классов для начинающих руководителей в рамках районного конкурса «Управленец будущего»</li> <li>Учителя лицея – победители и призеры городского конкурса методических разработок НТИ: Номинация «Урок НТИ для учащихся 5–7 классов»: 3 место – Карцева Светлана Сергеевна, учитель физики; 3 место – Кудряшова Оксана Леонидовна, учитель математики. Номинация «Урок НТИ для учащихся 8–11 классов»: 1 место – Медведева Людмила Анатольевна, учитель информатики и ИКТ; 1 место – Бакланова Вера Николаевна, учитель физики; 1 место – Васильева Эльвира Васильевна, учитель экономики; Номинация «День НТИ для учащихся 8–11 классов»: 1 место – Медведева Людмила Анатольевна, учитель информатики и ИКТ; 1 место – Величутин Дмитрий Александрович, учитель биологии; 1 место – Герасев Степан Алексеевич, учитель химии.</li> <li>Участие лицейстов в открытом городском Хакатоне «Smart Petersburg» по IT и в Хакатоне «азРОбот».</li> </ul> <p><b>Результаты для образовательной организации – реципиента:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Создание старшеклассниками своих проектов, связанных с предпринимательством и технологиями.</li> <li>Разнообразное (сетевое, межведомственное, индустриальное, частно-государственное, социальное) партнерство, в результате которого формирование пересекающихся или автономных профессиональных и кросс-возрастных сообществ выступает как условие качественной организации допрофессиональной подготовки школьников.</li> <li>Значительное повышение интереса и мотивации у обучающихся, их родителей и учителей.</li> </ul>
<b>Поделитесь материалами о практике</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Фотогалерея</a></li> <li><a href="#">Мероприятия, в которых принимали участие педагоги, работающие в проекте</a> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Мероприятия, посещенные обучающимися предпрофессиональных классов</a></li> <li><a href="#">Мероприятия, проводимые лицеем в рамках реализации проекта</a></li> </ul> </li> <li><a href="#">28.03.2023 Лицей — площадка по теме: «Интеграция развития инженерных и предпринимательских компетенций школьников: формат, содержание, перспективы» в рамках XIII Петербургского международного образовательного форума</a> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">12.04.2023 и 13.04.2023 IV открытый фестиваль педагогического мастерства «Урок-территория творчества: молодость и опыт»</a></li> <li><a href="#">Видеоролик о IV открытом фестивале педагогического мастерства «Урок-территория творчества: молодость и опыт»</a></li> </ul> </li> </ul>

- [01.12.2022 Районный семинар «Функциональная грамотность в контексте обновленных ФГОС общего образования»](#)
- [12.12.2022 Мастер-класс для начинающих руководителей в рамках районного конкурса «Управленец будущего»](#)
- [14.03.2023 Итоги городского конкурса методических разработок НТИ](#)

**Какую поддержку, кроме консультационной, вы готовы оказать при внедрении?**

Наша команда готова провести обучение (стажировку) сотрудников.

**Представьте команду**

Афанасьева Ирина Викторовна, директор, (812) 417-56-55  
[school373@yandex.ru](mailto:school373@yandex.ru)



Васильева Эльвира Васильевна, заместитель директора по УВР, (812) 417-56-54, [vasiljevaev@licei373.ru](mailto:vasiljevaev@licei373.ru)



Жебровская Ольга Олеговна, руководитель РЭП, (812) 417-56-54, [zebrovckajaoo@licei373.ru](mailto:zebrovckajaoo@licei373.ru)



Кудрявцева О.С., заместитель директора по УВР, (812) 417-56-54, [kudryavtsevaos@licei373.ru](mailto:kudryavtsevaos@licei373.ru)



Медведева Людмила Анатольевна, учитель информатики и ИКТ, методист, (812) 417-56-54, [medvedevala@licei373.ru](mailto:medvedevala@licei373.ru)



Возможна деятельность в рамках стажировочной площадки на базе лицея, организация и проведение событий, связанных с представленной практикой, по запросу образовательной организации – реципиента.

**Иная информация**