

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



**федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ПГГПУ)**

Сибирская ул., д. 24, г. Пермь, 614990, ГСП-372

Телефон (342) 215-18-49 (доб. 331),

Факс (342) 215-18-52 (доб. 332)

E-mail: postmaster@pspu.ru

<http://www.pspu.ru>

№ 523 от 24.03.2023

Проректору ФГАОУ ДПО
«Академия реализации
государственной политики и
профессионального развития
работников образования
Министерства просвещения
Российской Федерации»»

Х.-А. С. Халадову

О направлении отчета по Педагогическому
Кванториуму им. В.С. Мерлина
за I квартал 2023 г.

Уважаемый Хож-Ахмед Султанович!

В соответствии с заключенным соглашением между Министерством просвещения Российской Федерации и ФГБОУ ВО «Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет» о предоставлении из федерального бюджета субсидии в соответствии с абзацем вторым пункта 1 статьи 78.1 Бюджетного кодекса российской федерации № 073-02-2021-223 от 6 августа 2021 г. и письмом ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» № 1546 от 02.06.2022 «О ежеквартальном мониторинге» направляем Вам отчет о выполнении показателей создания и функционирования Педагогического технопарка «Кванториум» им. В.С. Мерлина за I квартал 2023 г.

Приложение: на 6 л. в 1 экз.

И.О. РЕКТОРА

Л.Р. ЛИЗУНОВА

Исполнитель:

Орехова О.Б.

+7 912 781 48 70

orehova_ob@pspu.ru

**Информационно-аналитический отчет
по итогам ежеквартального мониторинга выполнения показателей создания
и функционирования Педагогического технопарка
«Кванториум им. В.С. Мерлина» (далее – Педагогический Кванториум)
за I квартал 2023 г.**

**1. Показатели создания и функционирования
Педагогического Кванториума**

Таблица 1

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в год (на 31.12.2023)	Достигнутое значение на 23.03.2023 (1 квартал)
1.	Численность обучающихся образовательной организации высшего образования, осваивающих две и более учебные дисциплины и (или) элективные дисциплины с использованием оборудования Педагогического Кванториума (человек) ¹	500	315
2.	Численность обучающихся образовательной организации высшего образования, прошедших практику в образовательных организациях, на базе которых созданы детские технопарки «Кванториум», мобильные технопарки «Кванториум», центры «Точка роста», центры «IT-куб»	50	14
3.	Численность педагогических работников иных образовательных организаций, прошедших повышение квалификации на базе Педагогического Кванториума	100	200
4.	Количество проведенных мероприятий (в том числе дистанционных) по развитию профессиональных компетенций педагогических работников иных образовательных организаций, тематика которых соответствует направлениям деятельности Педагогического Кванториума (единиц в год)	10	7
5.	Численность обучающихся общеобразовательных организаций, принявших участие в профориентационных мероприятиях и проектах, организуемых на базе Педагогического Кванториума ²	1500	620
6.	Количество единиц созданного цифрового контента для педагогических работников образовательных организаций (центров образования «Точка роста», «IT-куб», детских	20	3

¹ Учитывается постоянный контингент обучающихся педагогического вуза по педагогическим направлениям подготовки.

² При подсчете показателя учитываются мероприятия, ориентированные на привлечение абитуриентов к поступлению на педагогические направления подготовки, в том числе организация учебных занятий профильных педагогических классов на базе Педагогического Кванториума.

	<p>технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций по вопросам методик, технологий механизмов применения современного оборудования, средств обучения и воспитания при реализации образовательных программ общего и дополнительного образования естественно- научной и технической направленностей), созданного с применением современного оборудования, средств обучения и воспитания Педагогического Кванториума</p>		
--	---	--	--

**Аналитическая часть отчета создания и функционирования
Педагогического технопарка «Кванториум» им. В.С. Мерлина
I квартал 2023 года**

ФГБОУ ВО «Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет»

Таблица 2

№	Наименование направления	Достигнутый результат в отчетном периоде, количественный показатель	Информационная справка
1.	Анализ достигнутых значений показателей создания и функционирования Педагогического Кванториума за отчетный период в формате информационной справки	- <i>(не требует заполнения)</i>	<p>За I квартал 2023 года с использованием оборудования Педагогического Кванториума прошли обучение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 66 студентов факультета психологии Учебная ознакомительная практика по модулю «Психолого-педагогический» (группа 1112 – экскурсия, знакомство с оборудованием, и дисциплина «Качественные и количественные методы в психологических и педагогических исследованиях» (группа 1122 лабораторное занятие); - 6 студентов факультета информатики и экономики (производственная технологическая практика группа 1241); - 57 человек (естественнонаучный, математический, физический факультеты, факультет информатики и экономики) прошли обучение по реализации профессиональных проб и проведению мастер-классов в рамках подготовки к практике в школах, на базе которых открыты центры «Точка роста»; - 123 студента (511, 512, 513 группы факультет педагогики и психологии детства и 1011 и 1012 факультет музыки) по дисциплине «Русский язык и культура речи (специальные методики преподавания)»; - 63 студента естественнонаучного факультета дисциплины «Теория и методика обучения и воспитания по профилю «Химия»»; «Теория и методика обучения и воспитания по профилю «Биология»». - 14 студентов естественнонаучного факультета (641 группа) прошли педагогическую практику в центрах «Точка роста»; - подготовка конкурса студентов «ЗаТести» для привлечения студентов к реализации образовательного проекта «Летняя проектная школа «TESTO 2.0» в роли вожатых-кураторов детских команд (плановое количество 50 человек); - проведено 5 мероприятия по развитию профессиональных компетенций педагогических работников образовательных организаций Пермского края, тематика которых соответствует направлениям деятельности Педагогического Кванториума; <p>1) 31 января мастер-класс для 50 педагогов из образовательных организаций Пермского края в рамках курсов повышения квалификации «Достижение образовательных результатов в условиях обновленных ФГОС основного образования»;</p>

			<p>2) 13 февраля встреча с молодыми педагогами, победителями городского конкурса «Учитель года» (16 человек);</p> <p>3) 03 марта экскурсия в рамках форума «Год педагога и наставника» для 28 педагогов из образовательных организаций Пермского края;</p> <p>4) 06 марта выступление на КПК «Современные научно-методологические и организационно-практические подходы к созданию условий развития и поддержки детской одаренности в образовательной организации» в образовательной организации «Академия первых» по теме «Инновационные площадки ПГГПУ для поддержки и развития одаренности детей» (28 человек);</p> <p>5) 18 февраля выступление по теме «Экосистема научно-технологического образования в ПГГПУ (инновационные пространства)» в рамках методической сессии Департамента образования администрации г. Перми «Инженерные кадры России» (20 человек);</p> <p>6) 22 марта встреча с представителями образовательного центра «Сириус» и Академией первых;</p> <p>7) 24 марта мастер-класс для учителей технологии по использованию оборудования технологического кластера Педагогического кванториума в образовательном процессе, вовлечение детей на уроках технологии в техническое творчество (14 человек);</p> <p>- 620 обучающихся образовательных организаций Пермского края приняли участие в профориентационных мероприятиях и проектах, организуемых на базе Педагогического Кванториума:</p> <p>1) 28 детей прошли профессиональные пробы в рамках федерального проекта «Университетские смены»;</p> <p>2) просветительское мероприятие «Научная игра» для обучающихся Школы Старшеклассников МАОУ «СОШ №5» г. Чусового (центр «Точка роста») и других школ Чусовского городского округа Пермского края (390 человек);</p> <p>3) проектное конкурсное мероприятие «Научная мозгобойня» для обучающихся школ 8–10 классов из 12 территорий Пермского края (48 человек);</p> <p>В рамках взаимодействия с Министерством образования и науки Пермского края, продолжения линии сотрудничества с Институтом развития образования Пермского края, выстраивания приоритетов на 2022-2023 учебный год, а также с целью формирования экосистемы дополнительного научно-технологического образования на территории Пермского края.</p> <p>- 16 февраля 2023 проведен установочный семинар на базе «Точки роста» школы «Навигатор» для студентов физического, математического, естественно-научного факультетов и факультета информатики и экономики, выходящих на практику;</p> <p>- 21 февраля рабочая встреча с региональными парламентариями и министром образования.</p>
--	--	--	--

2.	Перечень рабочих программ дисциплин, программ учебной и производственной практики, реализуемых на базе Педагогического Кванториума	<i>6 рабочих программ дисциплин, программ учебной и производственной практики</i>	<p><u>Перечень рабочих программ дисциплин:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Русский язык и культура речи. 2. Теория и методика обучения и воспитания по профилю «Химия»; 3. Теория и методика обучения и воспитания по профилю «Биология»; 4 «Качественные и количественные методы в психологических и педагогических исследованиях» <p><u>Перечень программ учебной и производственной практики:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Производственная практика (Научно-исследовательская работа) по профилю «Математика и Дополнительное образование» 2. Учебная ознакомительная практика по модулю «Психолого-педагогический»
3.	Перечень дополнительных профессиональных программ, реализуемых на базе Педагогического Кванториума	<i>5 дополнительных профессиональных программ</i>	<p>Перечень дополнительных профессиональных программ (наименование, количество часов, форма проведения, период проведения, ссылка на упоминание в СМИ (при наличии):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проектирование и организация здоровьесформирующего пространства в общеобразовательном учреждении (75 человек); 2. Достижение образовательных результатов в условиях обновленных ФГОС основного общего образования (50 человек); 3. Совершенствование фонетических навыков учителей английского языка (25 человек); 4. Технологии применения педагогом средств вычислительной техники, программного обеспечения и презентационного оборудования, поставленного в рамках проекта «ЦОС» в образовательном процессе (25 человек); 5. Техническая поддержка информационно-телекоммуникационной и технологической инфраструктуры образовательных организаций с учетом целевой модели ЦОС (25 человек).
4.	Перечень образовательных мероприятий для студентов и педагогических работников образовательных организаций, реализуемых на базе Педагогического Кванториума (разработка исследовательских проектов, проведение научно-практических конференций)	<i>8 мероприятий</i>	<p>Перечень образовательных мероприятий (наименование, дата проведения, ссылка на упоминание в СМИ (при наличии):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 31 января семинар для педагогов из г. Березники 2. 16 февраля 2023 проведен установочный семинар на базе центра «Точка роста» школы «Навигатор» для студентов физического, математического, естественно-научного факультетов и факультета информатики и экономики, выходящих на практику (53 человека); 3. 21 февраля рабочая встреча руководства ПГПУ с региональными парламентариями и министром образования и науки Пермского края (экскурсии); 4. 3 марта форум «Год педагога и наставника» (экскурсии для педагогов); 5. 22 марта семинар с представителями образовательного центра «Сириус»; 6. 13 февраля встреча с молодыми педагогами победителями городского

			<p>конкурса «Учитель Года»;</p> <p>7. Мастер-класс для учителей технологии по использованию оборудования технологического кластера Педагогического кванториума в образовательном процессе, вовлечение детей на уроках технологии в техническое творчество</p> <p>8. Отборочный этап конкурса студентов ПГГПУ «ЗаТести».</p>
5.	<p>Результаты профориентационной деятельности со школьниками и информация о мероприятиях профориентационного характера для школьников, в том числе обучающихся профильных педагогических классов общеобразовательных организаций за отчетный период</p>	<i>7 мероприятий</i>	<p><u>Перечень профориентационных мероприятий (наименование, дата проведения, ссылка на упоминание в СМИ (при наличии)):</u></p> <p>1. 25 марта профессиональные пробы по химии и медиамастерской (участники «Университетских смен» 28 человек);</p> <p>2. Экскурсии для участников регионального этапа олимпиад с 29 января по 3 февраля 2023 (154 чел) (4 экскурсии)</p> <p>3. 18 февраля проектное конкурсное мероприятие «Научная мозгобойня» для обучающихся школ 8–10 классов из 12 территорий Пермского края (48 человек)</p> <p>4. 9 февраля просветительское мероприятие «Научная игра» ко дню Российской науки, для обучающихся Школы Старшеклассников МАОУ «СОШ №5» (Точка роста) г. Чусового Пермского края.) (390 чел).</p>
6.	<p>Общая численность обучающихся образовательной организации на конец отчетного периода (по всем формам обучения), из них:</p>	5633	- (не требует заполнения)
	<p>обучающихся, охваченных деятельностью педагогических технопарков «Кванториум» (в отчетном периоде)</p>	439	- (не требует заполнения)
7.	<p>Численность педагогических работников иных организаций, охваченных деятельностью педагогических технопарков «Кванториум» (в отчетном периоде)</p>	378	- (не требует заполнения)

должность руководителя образовательной организации
или лица, исполняющего его обязанности

М.П.

подпись

ФИО