

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Томский государственный педагогический университет»
(ТГПУ)

УТВЕРЖДЕНО
Ученым советом
(протокол от 28 января 2022 г. № 11)

Положение
о научно-исследовательской лаборатории
киберсоциализации и формирования цифровой образовательной среды
Парка инновационных образовательных практик
Института развития педагогического образования
Томского государственного педагогического университета

I. Общие положения

Научно-исследовательская лаборатория киберсоциализации и формирования цифровой образовательной среды (далее – НИ лаборатория) является структурным подразделением Парка инновационных образовательных практик (далее – Парк ИОП) Института развития педагогического образования (далее – Институт, ИРПО) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Томский государственный педагогический университет» (далее – Университет, ТГПУ), действующим на основе законодательства РФ в области образования, законодательства Российской Федерации в области персональных данных, Устава ТГПУ и других локальных нормативных актов университета, настоящего Положения.

II. Цели деятельности и задачи НИ лаборатории

1. Целью деятельности НИ лаборатории является организация и осуществление научно-исследовательской деятельности в области формирования цифровой образовательной среды (цифровой трансформации системы образования) и киберсоциализации детей и молодежи, реализация научно-образовательных проектов, учебно-методических и экспериментальных разработок и иных совместных мероприятий с образовательными организациями, а также повышение качества подготовки студентов и работников университета, в частности, в направлении цифровых технологий и цифровой грамотности.

2. Для достижения указанной цели НИ лабораторией выполняется решение следующих задач:

2.1. организация и проведение научно-методических исследований и обеспечение организационно-технических мероприятий по цифровой трансформации системы образования Университета;

2.2. организация и проведение научно-методических исследований в области применения big data аналитики и решений для региональной сферы образования Томской области с перспективой построения системы цифрового мониторинга, аналитики и принятия решений на основе цифровых следов и траекторий обучающихся;

2.3. организация и проведение научно-методических исследований в области применения цифровых технологий для персонализации образования и построения индивидуальных образовательных траекторий с учетом когнитивных и личностных особенностей обучающихся;

2.4. разработка, организация и внедрение системы мониторинга навыков цифровой грамотности (digital literacy) на уровне региональной системы образования с отслеживанием структурных дефицитов и цифровых разрывов (digital divide);

2.5. научно-методическое сопровождение образовательного процесса в области внедрения современных цифровых технологий (адаптация AR и VR-решений для системы общего и высшего образования, исследования и аналитика уровня и конфигурации цифровой грамотности учителей системы общего, профессионального, высшего и дополнительного образования, исследования в области эффективности microlearning-формата для получения soft/hard skills в области педагогики);

2.6. разработка, организация и проведение мероприятий по внедрению моделей цифровых технологий и цифровизации обучения в учебный процесс образовательных учреждений;

выявление, разработка и апробация условий эффективного внедрения инновационных технологий, продуктов и методических разработок НИ лаборатории в образовательных учреждениях;

2.7. проведение научных мероприятий разного уровня и мероприятий по популяризации направлений и результатов исследования НИ лаборатории и формирования цифровой

образовательной среды;

проведение мониторинговых мероприятий (мониторинг ресурсов, продуктов, результатов, эффективности) для оценки эффективности внедрения разработок НИ лаборатории;

2.8. разработка на основе проводимых исследований новых учебных модулей для возможного включения в образовательные программы высшего педагогического образования;

2.9. разработка образовательных продуктов, проектно-программной документации, издание научной, методической, учебной литературы, публикация научных статей;

содействие формированию навыков научно-исследовательской деятельности студентов и аспирантов;

2.10. расширение и укрепление научных связей с учреждениями и организациями, близкими по роду деятельности к направлениям исследований НИ лаборатории;

2.11. представление результатов исследований на научных и научно-образовательных мероприятиях различного уровня, публикация результатов исследований в периодических изданиях, входящих в перечень ВАК и в зарубежные базы данных Scopus и Web of Science.

III. Функции НИ лаборатории

1. Проведение исследований в области киберсоциализации детей и молодежи, и формирования цифровой образовательной среды в региональной образовательной системе.

2. Создание условий эффективного внедрения образовательных продуктов и банка методических разработок НИ лаборатории.

3. Включение в исследовательскую и экспериментальную работу преподавателей ТГПУ, аспирантов, студентов, педагогов образовательных учреждений.

4. Трансляция результатов исследований посредством организации семинаров (в сотрудничестве с кафедрой педагогики и психологии образования ТГПУ), конференций, форумов и других форм мероприятий.

5. Представление результатов работы в публикациях изданий разного уровня.

6. Разработка и создание учебно-методических пособий, рекомендаций, программ и других продуктов с целью распространения и внедрения результатов работы НИ лаборатории; подготовка электронных учебных курсов, мастер-классов, дистанционных обучающих семинаров, курсов повышения квалификации, организация выставок.

7. Обеспечение делопроизводства и ведение документов по направлениям деятельности и функционирования НИ лаборатории.

8. Обеспечение освещения деятельности НИ лаборатории на соответствующих страницах официального сайта ТГПУ.

9. Ежегодное представление руководству университета сведений о деятельности НИ лаборатории.

Деятельность НИ лаборатории осуществляется в соответствии с годовым планом работы (на учебный год). Годовой план утверждается директором ИРПО.

IV. Структура управления НИ лаборатории

1. НИ лаборатория подчиняется непосредственно заведующему лабораторией, назначенному приказом ректора по представлению директора ИРПО. Заведующий лабораторией несет ответственность за качество и своевременность выполнения задач и функций, возложенных на НИ лабораторию настоящим Положением. Заведующий лабораторией непосредственно подчиняется руководителю Парка ИОП ИРПО. Стратегическое управление НИ лабораторией осуществляет проректор по научной работе ТГПУ.

локальными нормативными актами.

VIII. Заключительные положения

1. Настоящее Положение вступает в силу с момента утверждения его приказом ректора ТГПУ на основании решения Ученого совета ТГПУ¹ (протокол от 28 января 2022 г. № 11).

2. Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение осуществляется приказом ректора ТГПУ.

3. Прекращение деятельности и ликвидация НИ лаборатории осуществляется приказом ректора ТГПУ на основании решения Ученого совета ТГПУ.

Проректор по НОУД



О.А. Швабауэр

Проректор по ИР



Е.А. Полева

Начальник УОПВ



Г.П. Матюкевич

Директор ИПРО

Н.А. Семенова

¹ В соответствии с подпунктом 9 п. 4.11 Устава ТГПУ Ученым советом ТГПУ принимается решение о создании и ликвидации структурных подразделений Университета, осуществляющих образовательную и научную (научно-исследовательскую) деятельность.