

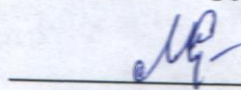
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ»
БИРСКИЙ ФИЛИАЛ УУНиТ

ОТЧЕТ
о работе учебной лаборатории «Цифровые
образовательные технологии: дошкольное и начальное
образование» Бирского филиала УУНиТ

Заместитель директора по научной работе

 А.Ф. Пономарёв

Научный руководитель лаборатории

 М.С. Черникова

Бирск 2024

Отчет о работе Учебно-методической лаборатории «Цифровые образовательные технологии: дошкольное и начальное образование»

1. Разработка учебного курса

«Современные цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин (дошкольное образование, начальное образование, дополнительное образование, специальное (дефектологическое) образование)

2. Подготовка учебно-методических пособий

- Инклюзивная мастерская «Со-творчество»: легоконструирование: Учебно-методическое пособие. / Белобородова Л.Р., Горная Т.И., Исламова З.Ф., Исакова Г.Т., Калашникова О.Г., Маштакова Л.Ю., Пономарева О.И., Талыпова А.Ч., Ременникова Ю.С., Черникова М.С./ Отв. ред. М.С. Черникова - Бирск: БФ БашГУ, 2022 – 122 с.

- Формирование экологического мышления у детей старшего дошкольного возраста в процессе исследовательской деятельности: Методические рекомендации / Авт.-сост. Черникова М.С., Саяпова А.И. - Бирск: БФ УУНиТ, 2022 – 60 с.

- Цифровые технологии в дошкольной образовательной организации: менеджмент и технология применения интерактивных средств: Учебное пособие. / Авт.-сост. Бронникова С.А., Бронниковой Э.П., Черниковой М.С. - Бирск: БФ УУНиТ, 2023 – 85 с.

- Программа дополнительного образования «Инженеры в детском саду» и методические рекомендации по развитию инженерного мышления у детей старшего дошкольного возраста посредством робототехники: Методические рекомендации / Авт.-сост. Черникова М.С., Кумушбаева Э.В. - Бирск: БФ УУНиТ, 2023 – 46 с.

- Программа «LabaRobo» по дополнительному образованию: Учебно-методическое пособие / Авт.-сост. Черникова М.С., Исакова А.С. - Бирск: БФ УУНиТ, 2023 – 144 с.

3. Проведение занятий с указанием названий дисциплин

№	Наименование дисциплины (учебного курса)	Направление/ профиль подготовки
1.	Теория и технология музыкального воспитания детей	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование

2.	Теория и технология развития детской изодейтельности	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
3	Теория и технология развития математических представлений у детей	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
4	Теория и технология развития речи детей	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
5	Теория и технология физического воспитания детей	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
6	Теория и технология экологического образования детей	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
7	Технологии сотрудничества педагога учреждения дополнительного образования с родителями	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
8	Подготовка специалистов дошкольного образования к реализации системы М. Монтессори	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
9	Подготовка будущих педагогов дошкольного образования к инновационной деятельности	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
10	Предметная деятельность детей раннего возраста	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
11	Конструирование предметно-развивающей среды	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование
12	Цифровые образовательные технологии по профилю	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)/ Дошкольное образование и ПДО 44.03.01 Педагогическое образование/Дошкольное образование

4. Подготовка научных статей

№	ФИО студента	Название доклада	Статус научного мероприятия	Выходные данные
1	Качаева З.Ф.	Логопедический массаж как эффективное средство развития речи детей младшего дошкольного возраста при задержке речевого развития	всероссийский	Актуальные проблемы воспитания и обучения детей в период детства. VII Национальной научно-практической конференции (30 ноября 2022 г.) / под ред. М.С. Черниковой. – Бирск: БФ УУНиТ, 2023. – С. 42-44
2	Кумушбаева Э.В.	Развитие инженерного мышления детей дошкольного возраста посредством робототехники	всероссийский	Актуальные проблемы воспитания и обучения детей в период детства. VII Национальной научно-практической конференции (30 ноября 2022 г.) / под ред. М.С. Черниковой. – Бирск: БФ УУНиТ, 2023. – С. 52-55
3	Исакова А.С.	Сенсорное развитие детей старшего дошкольного возраста посредством лего-конструирования	всероссийский	Актуальные проблемы воспитания и обучения детей в период детства. VII Национальной научно-практической конференции (30 ноября 2022 г.) / под ред. М.С. Черниковой. – Бирск: БФ УУНиТ, 2023. – С. 70-71
4	Бронников С.А., Черникова М.С., Черников И.С.	Применение информационных технологий при сопровождении социальных проектов	международный	Цифровизация как новая парадигма развития. сборник статей II Международной научно-практической конференции. Петрозаводск, 2022. С. 122-128.
	Саяпова А.И., Черникова М.С.	Цифровая лаборатория «Наураша», как средство развития интереса дошкольников к исследовательской деятельности по формированию	всероссийский	Актуальные вопросы комплексной реабилитации и абилитации детей и подростков с особыми образовательными потребностями и инвалидностью: психолого-педагогические аспекты: сборник докладов

		экологического мышления		III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (17 февраля 2022 г.) / под ред. М.С. Черниковой. – Бирск: БФ БашГУ, 2022. – 114 с.
	Янгильдина С.А., Черникова М.С.	Формирование цифровых компетенций дошкольников	Журнал ВАК	Педагогический журнал. 2023. Т. 13. № 4А. С. 399-403. DOI: 10.34670/AR.2023.69.90.002

5. Проведение исследований в рамках работы над курсовыми работами и ВКР

Курсовая работа

№	Ф.И.О. студента	Курс	Тема курсовой работы	Руководитель
1	Айваседо Вера Сергеевна	2	Формирование творческих качеств личности младших школьников средствами информационных технологий	Синагатуллин И.М.
2	Хайруллина Гульнара Аликовна	2	Электронные средства обучения в современной школе	Зиганшин Ф.Н.
3	Алферова Александра Андреевна	2	Развитие конструктивных способностей у детей старшего дошкольного возраста средствами Lego-конструирования	Пономарева О.И.
4	Бикбулатова Алия Финатовна	2	Мультипликация как средство развития познавательной активности детей старшего дошкольного возраста	Пономарева О.И.
5	Куандыкова Камила Муратовна	2	Использование театрализованной деятельности в художественно-эстетическом развитии детей старшего дошкольного возраста	Пономарева О.И.
6	Пономарева Дарья Денисовна	2	Развитие творческих способностей у детей старшего дошкольного возраста средствами мультипликации	Исхакова Г.Т.
7	Овчинникова Влада Алексеевна	3	Развитие мелкой моторики у детей среднего дошкольного возраста посредством легоконструирования	Черникова М.С.
8	Ценева (Храмцова) Ульяна Михайловна	3	Сенсорное развитие детей среднего возраста посредством интерактивной лаборатории	Черникова М.С.

9	Шакирьянова Регина Салаватовна	3	Роль творческих способностей у детей среднего дошкольного возраста посредством мультипликации	Черникова М.С.
10	Фархутдинова Алсу Фигатовна	4	Развитие изобразительного творчества детей старшего дошкольного возраста средствами мультипликации	Ременникова Ю.С.
11	Чуклина Дарья Андреевна	4	Использование конструкторов Лего как средство образовательной среды старшей дошкольной группы	Ременникова Ю.С.
12	Петрова Лариса Юрьевна	3	Организация практической деятельности дошкольников в процессе экологического воспитания	Пономарева О.И.
13	Протасова Надежда Юрьевна	3	Использование информационных технологий в процессе художественно-эстетического воспитания дошкольников.	Пономарева О.И.
14	Янгубаева Алевтина Ивановна	4	Использование персонального компьютера на уроках русского языка в начальной школе	Маштакова Л.Ю.

Выпускные квалификационные работы

№№	Ф.И.О. студента	Группа	Тема выпускной квалификационной работы	Науч. рук. (Ф.И.О., уч. ст., звание)
1	Ахметшина Гульшат Рустамовна	51	Детское экспериментирование как средство формирования знаний об окружающем мире у детей старшего дошкольного возраста	Исхакова Г.Т. к.п.н., доцент
2	Акчермушева Ирина Евгеньевна	51	Педагогические условия воспитания самостоятельности детей старшего дошкольного возраста в сюжетно-ролевой игре	Горная Т.И. к.п.н., доцент
3	Бикбулатова Регина Радиковна	51	Оригами как средство развития мелкой моторики у детей старшего дошкольного возраста	Валитова Г.А. к.п.н., доцент
4	Ипаева Олеся Васильевна	17	Педагогическое	Черникова

			проектирование информационно-образовательной среды образовательной организации	М.С., к.п.н., доцент
5	Ишпаева Светлана Евгеньевна	17	Управление процессом формирования профессиональных компетенций педагогов образовательной организации средствами информационно-коммуникационных технологий	Калашникова О.Г., к.п.н., доцент
6	Павлова Галина Николаевна	51	Использование конструкторов LEGO в развитии творческой активности детей дошкольного возраста	Ременникова Ю.С. к.п.н., доцент

6. Проведение курсов КПК и ДПО

- Методика организации кружковой работы по конструированию и робототехнике с детьми дошкольного и младшего школьного возраста, КПК - 72 ч.
- Содержание, структура и механизм реализации федеральной образовательной программы дошкольного образования в соответствии с ФГОС ДО, КПК – 72 ч, 108 ч.
- Современные педагогические технологии в деятельности педагога ДОО в условиях реализации ФОП ДО и обновленных ФГОС ДО, КПК – 72 ч.
- Игропедагог интеллектуальных игр, КПК – 72 ч.
- Разработчик образовательных траекторий, КПК – 72 ч.
- Педагогическая деятельность в сфере дошкольного образования, ДПО (более 500 ч.).
- Педагог-дефектолог, ДПО (более 500 ч.).

7. Проведение профориентационных мероприятий и т.д.

1. Грантовая деятельность

Грант выигранный:

Инклюзивная мастерская «Со-творчество» победитель Всероссийского конкурса молодёжных проектов среди образовательных организаций высшего образования от Росмолодёжь

Студенты – Титова А., Колыбняк К., Асанбаева К.
Руководители – Черникова М.С., Ахмедзянова Г.Ф.
Сумма – 500.000 руб.

Гранты поданные:

Подача документов на региональный молодежный образовательный форум «Смарт-Тау 6.0»

1. Исакова Анастасия Сергеевна

Тема: Школа будущего- LaboRobo

Команда:

Ромова Алина Александровна

Абрамова Жанна Олеговна

Чуклина Дарья Андреевна

Касимова Яна

Черников Илья Сергеевич

Наставник: Черникова Марина Сергеевна

2. Черников Илья Сергеевич

Тема: Конструктор электронных книг для слабовидящих детей

Команда:

Гирфанова Айсылу Наиловна

Исакова Анастасия Сергеевна

Бурцев Тимур Рустамович

Касимова Яна Гакифовна

Наставники:

Тазетдинов Булат Ильгизович

Черникова Марина Сергеевна

3. Титова Анна Владимировна

Тема: Школа эковолонтерства "Юный эколог"

Команда:

Титова Анна Владимировна

Асанбаева Кристина Александровна

Саяпова Алсу Ильгизовна

Черников Илья Сергеевич

Наставники:

Черникова Марина Сергеевна

Яппарова Эльвира Нигматуллаевна

4. Калимуллина Нафиса Занифовна

Тема: Инклюзивный волонтерский отряд

Команда:

Шакирьянова Регина Салаватовна

Нурдаuletova Розалина Руслановна

Красильникова Елизавета Владимировна

Черников Илья Сергеевич

Наставники:

Черникова Марина Сергеевна

Талыпова Аида Чингизовна

2. Подготовка участника и участие в качестве эксперта IV Открытого чемпионата «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia, БГПУ им. М. Акмуллы, 2022 по компетенции «Дошкольное воспитание».

3. Эксперт Всероссийского конкурса молодежных авторских проектов и проектов в сфере образования, направленных на социально-экономическое развитие российских территорий, «Моя страна – моя Россия, 2022».

4. Подготовка студентки Камалтдиновой Ю. и победительницы в Всероссийском конкурсе проектно-исследовательских работ, Саранск 2022.

5. Проведение «IT-марафона» со школьниками старших классов в Дни открытых дверей в УУНиТ, апрель, май 2024 г.

6. Проведение Университетских каникул со школьниками ЛНР: «Турнир IT», «Основы робототехники».

7. Разработка Положение о порядке проведения профильной онлайн-олимпиады и проведение со школьниками старших классов ОО.