

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий
государственного
учреждения «Полоцкий
районный учебно-
методический кабинет»
Л.С. Улосевич
« » сентября 2024 г.

План работы районного базового
ресурсного центра на
2024/2025 учебный год

Тема. Формирование основ алгоритмической грамотности у воспитанников 5-7 лет.

Цель: обобщение и распространение продуктивного педагогического опыта по использованию методики формирования алгоритмической грамотности у воспитанников от 5 до 7 лет, направленной на освоение ими умений структурировать и оперировать информацией на основе логических операций без использования компьютера.

Задачи:

информационная и научно-методическая поддержка образовательного процесса по развитию интеллектуальных способностей воспитанников средствами алгоритмики;

ведение научно-исследовательской, проектной, поисковой деятельности по формированию основ алгоритмической грамотности воспитанников;

выявление образовательных потребностей педагогических работников учреждения образования;

консультирование педагогических работников учреждений дошкольного образования, оказание им информационно-методической поддержки по использованию в практике работы с воспитанниками 5-7 лет методики формирования основ алгоритмической грамотности;

организация обучения педагогических работников по использованию в практике работы методики формирования алгоритмической грамотности у воспитанников 5-7 лет без использования компьютера как основы пропедевтики к изучению информатики, оперативному овладению перспективным педагогическим опытом, новаторскими методами обучения и воспитания;

распространение продуктивного педагогического опыта, ознакомление педагогической общественности с результатами работы по развитию логического мышления и формирование алгоритмических

умений без использования компьютера у детей 5-7 лет через создание и сопровождение веб-сайтов, издательскую деятельность;

создание условий для постоянного совершенствования деятельности педагогических кадров в соответствии с требованиями современных достижений науки и практики, развития педагогического творчества и профессионального мастерства;

эффективное использование материальных, финансовых и кадровых ресурсов.

Прогнозируемый результат: разработка методического обеспечения; формирование банка педагогических разработок конспектов занятий, игр развлечений; создание кадровых, материально-технических, информационных, образовательных ресурсов.

№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
Организационно-методическая работа			
1.	Составление плана деятельности ресурсного центра на 2024/2025 учебный год	сентябрь	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
2.	Корректировка банка данных нормативных правовых документов, регламентирующих организацию деятельности ресурсного центра	август	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ, Шальская О.В., заместитель заведующего по ОД
3.	Подготовка и организация областного семинара-практикума «STEM-образование детей дошкольного возраста» для заместителей заведующего по основной деятельности и воспитателей дошкольного образования.	ноябрь	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ, Шальская О.В., заместитель заведующего по ОД
4.	Подготовка и экспертиза работ воспитанников и педагогов в конкурсах: - открытый конкурс «Информатика без розетки – 2024» для учреждений дошкольного образования, - открытый областной конкурс публикаций «ИДЭЯ» (Интеллектуальны Дасведчаны Эффектыўны Я-педагог)	сентябрь ноябрь	– Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ

№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
5.	Участие в реализации педагогического проекта совместно с ПВТ «Робоалгоритмика для дошкольников»	в течении учебного года	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ педагоги-тьюторы
6.	Разработка программ объединения по интересам «Лаборатория открытий» (естественно-математический профиль, базовый уровень изучения образовательной области «Физика»)	август	Степаненко И.Д., Квятковская А.Д., педагоги-тьюторы
7.	Организация исследовательской, творческой, деятельности воспитанников «Я, ты, он, она — вместе целая страна!» на основе программируемых образовательных роботехнических наборов.	октябрь-ноябрь	Третьякова Т.К., педагог-тьютор
8.	Организация методических консультаций по использованию в практике работы методики формирования алгоритмической грамотности у воспитанников 5-7 лет без использования компьютера как основы пропедевтики к изучению информатики	по запросам	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
9.	Создание творческой группы, распределение функциональных обязанностей между её участниками, апробация диагностического инструментария в рамках экспериментального проекта «Апробация методического обеспечения по выявлению и развитию одаренности воспитанников»	Сентябрь-ноябрь	Белоусова Т.Н., Михасенок В.К., Медведская Д.Д., Третьякова Т.К., Насенник Н.Н., Воробьева Ю.С.
Информационно-методическая работа			
10.	Формирование банка	сентябрь - май	Белоусова Т.Н.,

№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
	педагогической и методической информации по использованию в практике работы с воспитанниками 5-7 лет методики формирования основ алгоритмической грамотности		руководитель БРЦ
11.	Создание и наполнение виртуального ресурсного центра «Формирование основ алгоритмической грамотности у воспитанников 5-7 лет».	ноябрь, далее ежемесячно	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
12.	Изучение продуктивного педагогического опыта «Формирование алгоритмических умений у детей 5-7 лет в процессе обучения элементарным математическим представлениям»	в течение года	Михасёнок В.К., педагог-тьютор
13.	Участие в разработке программ объединений по интересам «Робоалгоритмика», «Информатика без розетки», «Техническое конструирование», «Лаборатория открытий» учебно-программной документации	сентябрь	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
14.	Разработка конспектов занятий, сценариев развлечений и дидактических игр, внедрение методики формирования алгоритмической грамотности у воспитанников 5-7 лет без использования компьютера как основы пропедевтики к изучению информатики	сентябрь - май	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ, педагоги-тьюторы
15.	Организация и проведение семинара «Развитие у детей дошкольного возраста первоначальных навыков решения логических, алгоритмических задач и формирование элементарных	декабрь	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ, педагог-тьютор

№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
	математических представлений с использованием новых образовательных STEM-технологий при помощи учебных комплексов Мататалаб»		
16.	Организация и проведение семинара-практикума «Методика использования STEM- набора “TaleBot” в образовательной деятельности»	январь	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
17.	Выступление из опыта работы на педагогическом совете «Формирование алгоритмической грамотности у детей 5-7 лет при организации занятий по интересам образовательного проекта “Информатика без розетки”, “Робоалгоритмика”	февраль	Михасёнок В.К., педагог-тьютор, Третьякова Т.К., педагог-тьютор
18.	Организация и проведение практического занятия с педагогами «Информатика через игру»	февраль	Белоусова Т.Н., педагог-тьютор
19.	Организация и проведение круглого стола «Информатика без розетки: педагогические находки, практические советы, новые подходы и формы работы» для педагогов учреждения и района	апрель	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
20.	Формирование библиотеки современной учебно-методической и педагогической литературы, медиатеки, аудиовизуальных и интерактивных средств для проведения образовательной работы по развитию логики и алгоритмических умений у дошкольников в формате объединений по интересам, досугов и развлечений, нерегламентированной	сентябрь - май	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ, педагоги-тьюторы

№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
	деятельности с воспитанниками		
21.	Создание, реализация и сопровождение страницы на веб-сайте учреждения образования «Информатика без розетки», страниц в социальных сетях.	ноябрь, далее ежемесячно	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
22.	Создание и пополнение информационного обеспечения экспериментальной деятельности (составление плана, изучение методических рекомендаций, подготовка диагностических материалов, анализ методической литературы и др.)		
23.	Организация выставки методических материалов «Алгоритмика и основы программирования для детей дошкольного возраста: в помощь педагогу – тьютору»	апрель	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
24.	Взаимодействие с администрацией ПВТ, руководителями творческого проекта «Информатика без розетки»	сентябрь- май	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ, педагоги - тьюторы
Индивидуальные и групповые консультации			
25.	Индивидуальные консультации: «Методические рекомендации по организации и проведению занятий по темам: - Логическое отрицание - Истинные и ложные высказывания - Отрицание по аналогии - Логическая операция «И» - Знакомство в алгоритмами - Построение лабиринтов - Информация. Человек и компьютер».	по запросам	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
26.	Консультация «Как стать участником образовательного проекта: Информатика без	август	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ

№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
	розетки»		
27.	Консультация «Учебно-методический комплекс для подготовки к занятиям по программе «Информатика без розетки»	октябрь	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
28.	Консультация «Как стать участником образовательного проекта: «Лаборатория открытий»	август	Белоусова Т.Н., руководитель БРЦ
29.	Индивидуальные консультации по вопросам самообразования педагогов – участников экспериментальной деятельности	В течение учебного года	Шальская О.В., заеститель заведующего по основной деятельности
30.	Консультация для педагогов по ведению дневника экспериментальной деятельности	Октябрь	Шальская О.В., заеститель заведующего по основной деятельности
31.	Семинар «Развитие одаренности» - Современные подходы к пониманию сущности и таланта детей в период дошкольного детства, подходы к выявлению и диагностике одаренных и талантливых детей»	октябрь	Шальская О.В., заеститель заведующего по основной деятельности
Мероприятия для обучающихся			
32.	Праздник «Посвящение в юные информатики: Космическое путешествие»	октябрь	Михасёнок В.К., педагог-тьютор
33.	Обобщающее занятие- квест «По страницам информатики»	декабрь	Михасёнок В.К., педагог-тьютор
34.	Презентация творческого проекта воспитанников старшей группы «Я, ты, он, она — вместе целая страна!»	январь	Третьякова Т.К., педагог-тьютор
35.	Обобщающее занятие «Мы роботы»	февраль	Третьякова Т.К., педагог-тьютор
36.	Квест-игра «В поисках кота Алесика» (с участием родителей)	март	Медведская Д.Д., педагог-тьютор

№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
37.	Занятие «Маленькие волшебники» в рамках объединения по интересам «Лаборатория открытий»	январь	Степаненко И.Д., педагог-тьютор
38.	«Сказка: Три поросенка»: развлечение на основе театрализации и алгоритмики.	май	Третьякова Т.К., педагог-тьютор
39.	Развлечение «Что? Где? Когда?»	апрель	Белоусова Т.Н., педагог-тьютор
40.	Развлечение-игра «Я - исследователь»	апрель	Квятковская А.Д., педагог-тьютор

СОГЛАСОВАНО

Заведующий государственного учреждения образования «Детский сад №32 г.Полоцка»
Е.Ю.Сухарева
«__» сентября 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Методист государственного учреждения «Полоцкий районный учебно-методический центр»
И.И.Бабулина
«__» сентября 2024 г.