Всероссийский проект 500 + ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «РОСТОВСКИЙ ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ»

УТВЕТСТВИТЬ И.Б. РЕКТОРА Н.П. Эпова «2022 г.

ПРИНЯТО решением методического совета ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО от «20» апреля 2022 г. Протокол № 3

Методические рекомендации

по созданию индивидуального образовательного маршрута для обучающихся с низкими образовательными результатами

Разработчики: Иванова Н.Б., Печкурова О.В., Шашина Н.В., сотрудники центра модернизации общего образования ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО

> г. Ростов-на-Дону 2022 г.

ВСЕРОССИЙСКИЙ ПРОЕКТ «500+»

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ по созданию индивидуального образовательного маршрута для обучающихся с низкими образовательными результатами

Общие подходы

Индивидуальным считается план обучения каждого конкретного ученика, включающий совокупность учебных предметов (курсов), курсов внеурочной деятельности на основании выбора ученика, дополнительных общеразвивающих программ и мероприятий познавательного характера.

Индивидуальный образовательный маршрут — это последовательность этапов реализации индивидуальной образовательной Программы (плана) с учётом конкретных условий образовательного процесса.

Индивидуализация обучения — это, с одной стороны, организация учебного процесса, при котором выбор способов, приемов, темпа обучения обусловливается индивидуальными особенностями учащихся. С другой стороны — различные учебно-методические, психолого-педагогические и организационно-управленческие мероприятия, обеспечивающие индивидуальный подход.

Индивидуальный образовательный маршрут не имеет нормативно регламентированной структуры и содержания. Школа самостоятельно определяет компоненты индивидуальной образовательной Программы или индивидуального образовательного маршрута (далее – ИОМ).

Способ построения ИОМ характеризует проблемы ученика, склонного к неуспешности в освоении образовательной программы, отражает динамику его учебных достижений и позволяет вовремя корректировать компоненты образовательной деятельности.

Содержание ИОМ определяется образовательными потребностями, индивидуальными способностями, интересом и возможностями обучающегося, а главное – выявленными дефицитами его учебной деятельности.

Основные признаки неуспешности обучающихся

Учитель определяет признаки неуспешности обучающихся в освоении образовательных программ на основе наблюдений, по результатам диагностики отдельных параметров личностного развития, оценки проверочных работ, письменных и устных заданий. К признакам неуспешности обучающихся можно отнести следующие характеристики:

- пробелы в фактических знаниях и специальных для данного предмета умениях, которые не позволяют охарактеризовать существенные элементы изучаемых понятий, законов, теорий, а также осуществить необходимые практические действия;
- пробелы в навыках учебно-познавательной деятельности, снижающие темп работы настолько, что ученик не может за отведенное время овладеть необходимым объемом знаний, умений и навыков;
- недостаточный уровень развития и воспитанности личностных качеств, не позволяющий ученику проявлять самостоятельность, настойчивость, организованность и другие свойства, необходимые для успешного учения;
- ученик не может воспроизвести определения понятий, терминов, не может, излагая систему понятий, отойти от готового текста; не понимает текста, построенного на изученной системе понятий; эти признаки проявляются при постановке обучающимся соответствующих вопросов;
- трудности подростка, проявляющиеся в форме отставания в учебе, эмоциональной неустойчивости;
- слабое состояние здоровья: низкие показатели психического здоровья являются причиной учебной неуспешности (по некоторым данным, это 78 % случаев);
- несформированность приемов учебной деятельности, универсальных учебных действий; если психолого-педагогические навыки успешной учебной деятельности не выработаны, то ребенок заучивает учебный материал механически, без предварительной логической обработки;
- полное усвоение школьной программы предполагает обязательное абстрактно-логическое мышление, умение систематизировать, обобщать, классифицировать, сравнивать;
 - недостаточное развитие мотивационной сферы.

Вариативные образовательные маршруты

Способ построения индивидуального образовательного маршрута ученика должен характеризовать особенности его обучения и развития на протяжении определенного времени.

В классе, как правило, есть обучающиеся, у которых по результатам диагностики выявляются сходные показатели развития тех или иных психических функций, свойств, навыков, способностей. По итогам ВПР и других оценочных процедур выявляются дефициты образовательных результатов. Учитель может объединять обучающихся в соответствующие группы и планировать учебный процесс на основе дифференциации содержания и видов деятельности. Индивидуальные образовательные маршруты могут иметь 4 варианта:

- 1. Вариативный образовательный маршрут для обучающихся с опережающими темпами развития.
- 2. Вариативный образовательный маршрут для обучающихся с ослабленным здоровьем.
- 3. Вариативный образовательный маршрут для обучающихся с низким уровнем учебной мотивации и трудностями в обучении.
- 4. Вариативный образовательный маршрут для одаренных обучающихся с различными специальными способностями.

Структура Индивидуального образовательного маршрута

Проектирование индивидуального образовательного маршрута для обучающихся с низкими образовательными результатами может включать следующие компоненты:

Диагностика. В ходе диагностики определяются стартовые возможности ребёнка, его личностные особенности, стиль интеллектуально-творческой деятельности, индивидуальные познавательные стратегии, уровень освоения программ. Анализируются результаты текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации; уровень мотивации, продукты творческой деятельности, достижения в конкурсах, проектах, соревнованиях.

Целеполагание. На основе анализа диагностики осуществляется согласование общих и личностно значимых для ученика целей образования, формирование на их основе индивидуальной цели обучения. ИОМ разрабатывается только в сотрудничестве и диалоге с обучающимся. При этом педагог выступает в роли тьютора, наставника, который может что-то советовать, рекомендовать, консультировать, оказывать помощь, но не навязывать и принуждать.

Содержание образовательного маршрута:

- 1. При разработке многопредметной индивидуальной образовательной траектории обучающийся знакомится с тематическими разделами учебных предметов, которые составляют базовые содержательные единицы в освоении учебных программ. Выбор содержательных дидактических единиц обусловлен выявленными дефицитами обучающегося в области метапредметных и предметных результатов.
- 2. При разработке монопредметной индивидуальной образовательной траектории обучающийся определяется с тематическими блоками, которые не освоены в полном объеме на базовом уровне и требуют дополнительного времени, способов, технологий освоения учебной программы.
- 3. Следующий этап выбор курсов внеурочной деятельности с позиции содержательной интеграции в предметную область, не освоенную обучающимся на базовом уровне.
- 4. ИОМ включает дополнительные общеразвивающие программы, которые выбирает обучающийся на основе своих интересов и увлечений. Педагог может порекомендовать обучающемуся дополнительные общеразвивающие программы, которые сориентированы на восполнение выявленных дефицитов в достижении метапредметных и предметных результатов.
- 5. ИОМ предусматривает воспитательный ресурс социализации обучающихся с включением мероприятий, обеспечивающих формирование волевых качеств, коммуникативных умений, регулятивных универсальных действий. Технологии проектно-исследовательской деятельности включают обучающегося в командную работу продуктивной деятельности.
- 6. Самообразование может быть компонентом ИОМ на основе цифровых ресурсов, подобранных педагогом.
- 7. Педагог-психолог предлагает цикл тренингов для индивидуальной или групповой работы по активизации развития психических процессов познавательной деятельности, дает рекомендации по организации самостоятельной работы в области развития памяти, восприятия, внимания.

Формирование индивидуального плана. Обучающийся вместе с учителем (классным руководителем, педагогом-психологом) составляет матрицу занятий и форм организации разной деятельности: урочной, внеурочной, внешкольной, домашней. Наряду с традиционными формами обучающийся может включать в индивидуальный план дистанционный формат занятий, выполнение проверочных работ или самостоятельных заданий.

Итоговый отчет. Анализ результатов текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающегося позволяют сделать вывод о положительной динамике в достижении обучающимся индивидуальных образовательных результатов по освоению учебных программ на базовом уровне.

Оптимальный вариант Индивидуального образовательного маршрута обучающегося формируется при интеграции (связанности, согласованности, взаимовлиянии) урочной, внеурочной деятельности и дополнительного образования.

Карта индивидуального образовательного маршрута обучающегося 7 класса

№ п/п	Периоды маршрута	Предметы/курсы	Содержание	Педагог
1	Урочная	Математика	1. Тема	
	деятельность		2. Тема	
			3. Тема	
		Русский	1. Тема	
		язык	2. Тема	
			3. Тема	
		Химия	1. Тема	
			2. Тема	
			3. Тема	
2	- 31		«Робототехника»	
	деятельность	Секция	«Волейбол»	
		Проект	«История в лицах»	
3	Дополнительное	Программа	Шахматы	
	образование			
4	Воспитательные Социальные		Благоустройство	
	мероприятия	проекты	школьного двора	
		Фестиваль	Народы России	
		Конкурсы	Мой край	
5	Работа	Тренинг	Тренируй память	
	с психологом	Собеседование	Отношение	
			к школе, классу	
6	Самостоятельная	РЭШ	Электронный	
	работа	УчиРУ	банк заданий	
			Проверочные работы	
			для самооценки	
7	Итоговый	Текущий	Математика	
	этап	контроль	Русский язык	
		успеваемости	Химия	
		Промежуточная	Математика	
		аттестация	Русский язык	
		(годовая оценка)	Химия	

На диаграммах показаны результаты опроса учителей и обучающихся по определению наиболее продуктивных форм образовательной деятельности.





Реализация требований ФГОС общего образования в условиях ВПР, ОГЭ, ЕГЭ ориентирует общеобразовательные организации на достижение широкого спектра результатов в области функциональной грамотности обучающихся, на понимание приоритета формирования метапредметных результатов, общеучебных умений и способов учебной деятельности.

Единый критериальный подход в оценке метапредметных и предметных результатов освоения обучающимися основных образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования обеспечивается измерителями ВПР, НИКО, ГИА. Задача общеобразовательных организаций — создать внутреннюю систему оценки качества образования на основе

заданных критериев — планируемых результатов (личностных, метапредметных, предметных), которые встраиваются в функциональную грамотность обучающихся — интегральный результат качества образования.

Современные оценочные процедуры содержат разные статистические данные для анализа результатов и выявления дефицитов в учебных достижениях обучающихся. В практике учителей расширяются возможности разработки Индивидуального образовательного маршрута по итогам выполнения ВПР. В данном случае акцентируется внимание педагога на оперативной текущей работе с обучающимся по отдельным темам учебного предмета на уроках и в рамках домашнего задания. Формы работы с обучающимся имеют практический характер с подбором дополнительных заданий.

Индивидуальный образовательный маршрут обучающегося 8 класса по устранению учебных дефицитов на основе результатов ВПР по географии

No	Тема	Количество	x -	-	T.C.
Π/Π	затруднений	часов	Форма работы	Дата	Контроль
1	Географические координаты, географические	2	Занятие-консультация, практикум, работа с разными видами карт, задания на определение географиче-	9.12 11.12	
	объекты		ских координат, индивидуальное домашнее задание		
2	Материки, работа по определению рельефа по профилю, определение рельефа по абсолютной высоте	2	Повторение параграфов № 18 – 19; работа по атласу «География 7 класс», отработка навыков построения профиля заданного рельефа, «домашнее задание из сборника «Решу ВПР 7 класс»	16.12 25.12	
3	Климат Земли. Определение климата по климатограммам	3	Занятие-консультация, практикум, повторить параграфы № 5 – 6, отработка навыков определения климата по заданным графикам, выучить характеристики климатических поясов Земли, дополнительное домашнее задание	15.01 20.01 22.01	
4	Страны мира	3	Выучить параграфы № 54 – 55, 61 – 62, работа с контурной картой, консультация учителя, выполнение ВПР за 7 класс	3.02 12.02 19.02	

Рекомендации по профилактике трудностей в обучении детей с низким уровнем учебной мотивации

При выборе способов индивидуального подхода к обучающимся следует:

- 1. Опираться на знание их личностных особенностей.
- 2. Расширять и осваивать разные приёмы развития познавательных интересов детей.
- 3. Замечать даже небольшие успехи и достижения обучающихся с низкой учебной мотивацией к учебе, но не подчеркивать это как нечто неожиданное.
- 4. Обеспечить на занятии преобладание положительных эмоций, позитивного восприятия учебной ситуации и учебной деятельности, атмосферы благожелательности.
- 5. Укреплять в себе позиции непротивопоставления себя и более успешных учеников слабоуспевающему школьнику.
- 6. Исключить замечания с отрицательной эмоциональной окраской. Подвергать критике нужно только конкретные действия ученика, не задевая его личностных качеств.
- 7. Следует помнить, что чрезмерные напористость и активность воздействий учителя истощают запас нервно-психической прочности ребёнка и вынуждают его защищаться. Детские (незрелые) способы самозащиты включают в себя негативизм, стремление к освобождению от старших, конфликтность и блокировку самопонимания.