

Предложения для внесения в Стратегию развития образования в  
Российской Федерации на период до 2036 года и в перспективе на период до 2040 года  
(Сургутский район)

№ п/п	Направления	Вызовы, тенденции, проблемы (не более 5)	Решения
1	2	3	4
<b>1.</b>	<b>Общее образование</b>		
1.1.		Количественный и качественный дефицит педагогических кадров	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Получение выпускниками педагогических вузов не менее 2-х направлений подготовки.</li> <li>2. Распределение студентов-бюджетников по направлению вуза после получения диплома (не менее 3 лет).</li> <li>3. Совершенствование системы оплаты труда педагогических работников.</li> <li>4. Повышение имиджа профессии педагога среди молодежи.</li> <li>5. Разработка проектов, способствующих долгосрочной работе педагога (например, льготная ипотека и др. меры поддержки).</li> </ol>
1.2.		Высокий физический износ зданий, несоответствие зданий и территорий современным требованиям к условиям обучения, требованиям безопасности (наличие предписаний РПН, предостережений МЧС)	<p>Предусмотреть реализацию за счет средств федерального и регионального бюджетов следующих мероприятий:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Строительство и капитальный ремонт объектов образования.</li> <li>2. Благоустройство территорий, развитие инфраструктуры.</li> <li>3. Замена, модернизация систем пожарной и антитеррористической безопасности.</li> </ol>
<b>7.</b>	<b>Воспитание</b>		
7.1.		Недостаточная представленность института семейных традиций в современной практике родительства	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Создание системы формирования ответственного родительства.</li> <li>2. Разработка и внедрение единой просветительской программы для родителей – «Разговоры о важном для родителей».</li> </ol>
7.2.			
<b>8.</b>	<b>Цифровизация</b>		

8.1.		Внедрение технологий искусственного интеллекта в образовательный процесс	<p>1. Адаптация образовательных материалов и заданий при помощи искусственного интеллекта под индивидуальные потребности и уровень подготовки различных категорий обучающихся.</p> <p>2. Анализ данных и мониторинг успеваемости при помощи искусственного интеллекта.</p> <p>3. Автоматизация административных процессов: составление расписания учебных занятий, проверка домашнего задания.</p> <p>4. Разработка интерактивных обучающих платформ, которые могут вести диалог с учениками, отвечать на их вопросы и предоставлять дополнительные объяснения по сложным темам, создавая тем самым более вовлечённый и интересный процесс обучения.</p>
8.2.		Недостаточность мер по обеспечению информационной безопасности и защиты данных, отсутствие возможности оперативного контроля за состоянием безопасности объектов образования	<p>1. Создание единой системы видеонаблюдения за объектами, посетителями, участниками образовательного процесса с использованием технологии распознавания лиц, посторонних предметов, применением искусственного интеллекта для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- организации контроля доступа на объект;</li> <li>- выявления «незнакомцев», их поиск в базе данных особо опасных преступников;</li> <li>- оценки психоэмоционального и физического состояния участников образовательного процесса.</li> </ul>