

«Внедрение цифровой платформы персонализированного образования в школе (СберКласс)»

Цель: Обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования, вхождение РФ в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования.

Задачи:

1. Реализация Стратегии научно-технологического развития страны;
2. Образовательный ответ на цифровую трансформацию экономики;
3. Специфические цели региона (рост квалификации педагогов, развитие комплиментарности основного и дополнительного образования и т.д.).

Краткое содержание:

Внедрение в школах персонализированной модели образования осуществляется в рамках поручения Президента РФ от 30.01.2019 г. № Пр-118 и сопряжено с целями национального проекта «Образование». Организаторами являются Автономная некоммерческая организация «Платформа новой школы», созданная по инициативе благотворительного фонда Сбербанка «Вклад в будущее», и Агентства стратегических инициатив.

Проект направлен на трансформацию современной школы таким образом, чтобы каждый ребенок получил персональное, современное и интересное именно ему образование и навыки, нужные в реальной жизни. Главная задача – превратить немотивированный труд школьника в труд увлекательный и увлекающий; убрать из образования всё, что непродуктивно, и гарантировать развернутую обратную связь между учителем и учеником.

Инструментом реализации персонализированного подхода является Школьная цифровая платформа. Это удобное и эффективное средство планирования и организации учебного процесса, при котором каждый ученик может максимально результативно использовать своё учебное время и оперативно получать обратную связь по результатам достижения учебных целей.

Учебный контент, содержащийся на Цифровой платформе, соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов. Школьник может выбирать уровни сложности учебной цели и способы ее достижения. Это форма смешанного, а не только цифрового обучения, поскольку оно предусматривает групповые занятия, публичные презентации, нацелено на развитие командного духа и взаимной поддержки, а роль учителя остается главной.

Персонализированная модель образования позволяет:

- Создавать образование, интересное каждому ученику: учитывающее его потребности, зоны роста и интересы
- Развивать навыки и умения (компетентности) каждого ученика

- Делать образование востребованным и современным – с учетом вызовов 21-го века
- Уйти от «оценочности» образования: в ПМО нет стандартизированной оценки и сравнения учеников друг с другом, только отслеживание прогресса относительно самого себя
- Сделать школу открытой системой, взаимодействующей с другими социальными и экономическими институтами

Для обеспечения равных технических возможностей для учащихся государственных и муниципальных общеобразовательных организаций реализующих основные общеобразовательные программы с использованием Школьной цифровой платформы публичным акционерным обществом «Сбербанк России» и Автономной некоммерческой организацией содействия внедрению в общеобразовательной школе инновационных образовательных технологий «Платформа новой школы» в рамках целевого пожертвования в Калининградскую область были переданы 657 специальных образовательных комплектов (Сбербоксов), включающих в себя телевизионную приставку Okko Smart Box и беспроводную клавиатуру, позволяющими обеспечить доступ к Школьной цифровой платформе. По предварительной заявке от школ Сбербоксы получили 24 общеобразовательные организации Калининградской области, которые в свою очередь передают их обучающимся не имеющим дома персональных компьютеров или иных девайсов для обучения.

С июня по декабрь 2020 года дивизионом «Цифровые образовательные платформы» было организовано обучение учителей, работающих в проекте ПМО, где обучаются примерно 800 учителей Калининградской области, принимающих активное участие в проекте. В августе прошел очный трехдневный тренинг погружения в программу персонализированного образования, в котором приняли участие 260 учителей.

Организаторы:

Научный руководитель проекта – *Казакова Елена Ивановна*, доктор педагогических наук, профессор, член-корреспондент РАО, директор Института педагогики Санкт-Петербургского государственного университета.

Руководитель проекта – *Ракова Марина Николаевна*, Вице-президент ПАО «Сбербанк», руководитель дивизиона «Цифровые платформы образования».

Координатор работы с регионами – *Тимкин Антон Евгеньевич*, Исполнительный директор. Дивизион «Цифровые платформы образования» ПАО «Сбербанк».

Региональный координатор – Государственное автономное учреждение Калининградской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» (Приказ министерства образования Калининградской области № 1149/1 от 04.09.2020 г.)

Участники:

В проекте участвуют 2500 школ из 66 регионов России, одним из которых является Калининградская область.

В Калининградской области в проект вступили 58 общеобразовательных организаций (Приказ Министерства образования Калининградской области № 1131/1 от 01.09.2020 г.) из 17 городских округов.

№ п/п	Городской округ	Количество общеобразовательных организаций
1.	ГО «Город Калининград»	17
2.	Балтийский ГО	6
3.	Гвардейский ГО	2
4.	Гурьевский ГО	8
5.	Гусевский ГО	2
6.	Зеленоградский ГО	3
7.	Краснознаменский ГО	2
8.	Ладушкинский ГО	1
9.	Мамоновский ГО	1
10.	Неманский ГО	1
11.	Озерский ГО	1
12.	Пионерский ГО	1
13.	Полесский ГО	1
14.	Светловский ГО	2
15.	Советский ГО	4
16.	Черняховский ГО	4
17.	Янтарный ГО	1

Количество учителей Калининградской области участвующих в проекте: 750 человек.

Количество классов, апробирующих персонализированную модель обучения на школьной цифровой платформе: 310 классов с 5 по 9 класс

Количество обучающихся участников: 7950 человек

Сроки проведения: 2020/21 учебный год

Информационные ресурсы:

- СберКласс <https://sberclass.ru/>
- Вклад в будущее <https://vbudushee.ru/education/programma-tsifrovaya-platforma-personalizirovannogo-obrazovaniya-dlya-shkoly/>
- Сообщество во «ВКонтакте»: https://vk.com/pcbl_school

Дорожная карта по запуску цифровой платформы персонализированного образования в 2020 году

П/п	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
1.	Инициировано подключение Калининградской области к проекту внедрения цифровой платформы персонализированного обучения ¹ (далее – Проект)	Калининградская область	Письмо за подписью заместителя председателя, Правительства Калининградской области в адрес ПАО «Сбербанк»	Ответа нет
2.	Утвержден состав ведомственного проектного офиса	Министерство образования Калининградской области	Приказ министерства образования Калининградской области № 1149/1 от 04.09.2020 г	июнь 2020 года
3.	Утверждён реестр общеобразовательных организаций, участвующих в Проекте	Министерство образования Калининградской области, Дивизион	Приказ Министерства образования Калининградской области № 1131/1 от 01.09.2020 г	1 сентября 2020 года
4.	Организованы образовательные сессии для региональных координаторов и ответственных лиц общеобразовательных организаций	Дивизион, Министерство образования Калининградской области	Отчёт по итогам обучающей сессии	Согласно графику
5.	Организованы образовательные сессии для учителей общеобразовательных организаций	Дивизион, Министерство образования Калининградской области	Отчёт по итогам обучающей сессии	Согласно графику
6.	Подписано дополнительное соглашение между ПАО Сбербанк и главой Калининградской области	Дивизион, Министерство образования Калининградской области	Дополнительное соглашение	Не подписано
7.	Подписаны соглашения между АНО «Платформа новой школы» и	Дивизион, Министерство образования Калининградской области	Соглашение	сентябрь 2020 года

¹ Во исполнение поручения Президента Российской Федерации по итогам заседания наблюдательного совета автономной некоммерческой организации «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов», состоявшегося 15 января 2019 года (пп. «а» п.1 № Пр-118 от 30 января 2019 г.)

П/п	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
	общеобразовательными организациями			
8.	Общеобразовательными организациями приняты локальные акты, регламентирующие работы по Проекту	Общеобразовательные организации Калининградской области	Локальные акты	сентябрь 2020 года
9.	Соглашение о сотрудничестве между Правительством Калининградской области и Публичным акционерным обществом «Сбербанк России» и Автономной некоммерческой организацией содействия внедрению в общеобразовательной школе инновационных образовательных технологий «Платформа новой школы» в образовательной сфере	Правительство Калининградской области	Соглашение	Не подписано
10.	Договор пожертвования	Государственное автономное учреждение Калининградской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования»	Договор № 9 – ДПЖ от 10.08.2020 г.	10 августа 2020 года
11.	Акт приема-передачи Устройств	Государственное автономное учреждение Калининградской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования»	Акт	13 августа 2020 года
12.	Выдача образовательных устройств Смартбкс в общеобразовательные организации	Государственное автономное учреждение Калининградской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования»	Акты	28, 31 августа 2020 года

П/п	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
13.	Отчет о целевом использовании пожертвования	Государственное автономное учреждение Калининградской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования»	Отчет	25 сентября 2020 года

Перечень образовательных организаций, участвующих в апробации

№ п/п	Городской округ	Краткое наименование общеобразовательной организации	Школьный конфигуратор (ФИО, должность)
1.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ гимназия № 1	Янко Анна Юрьевна Учитель информатики
2.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ гимназия № 22	Сарапульцева Светлана Анатольевна Заместитель директора
3.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ гимназия № 32	Шмелев Юрий Дмитриевич Учитель информатики
4.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ гимназия № 40 им. Ю.А. Гагарина	Осетинский Константин Игоревич Заместитель директора
5.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ лицей № 49	Василец Елена Николаевна Учитель
6.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ лицей № 23	Лосева Евгения Сергеевна, Томшинская Анна Борисовна Учитель русского языка и литературы
7.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 10	Степанова Анастасия Владимировна Заместитель директора
8.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 19	Киселев Александр Святославович системный администратор
9.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 2	Воронина Татьяна Юрьевна Заместитель директора
10.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 25 с УИОП	Горина Ольга Игоревна Заместитель директора
11.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 26	Задыляк Любомира Михайловна Учитель
12.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 33	Веселовский Роман Константинович Учитель математики

№ п/п	Городской округ	Краткое наименование общеобразовательной организации	Школьный конфигуратор (ФИО, должность)
13.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 38	Тимофеев Алексей Геннадьевич Учитель информатики
14.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 46 с УИОП	Гузев Станислав Алексеевич Инженер интерактивного оборудования
15.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 48	Горбачева Наталья Александровна Учитель математики
16.	Городской округ «Город Калининград»	МАОУ СОШ № 50	Наривончик Андрей Николаевич Заместитель директора
17.	Городской округ «Город Калининград»	Православная гимназия г. Калининграда	Сугонякина Дарья Лелнидовна Учитель информатики и технологии
18.	Балтийский городской округ	МБОУ гимназия № 7 г. Балтийска имени К.В. Покровского	Колесникова Татьяна Николаевна Учитель
19.	Балтийский городской округ	МБОУ лицей № 1 города Балтийска	Степанишена Елена Александровна Заместитель директора
20.	Балтийский городской округ	МБОУ СОШ № 4	Спирина Дарья Сергеевна Учитель информатики
21.	Балтийский городской округ	МБОУ СОШ № 5	Муфтахова Винера Нуримановна Учитель
22.	Балтийский городской округ	МБОУ СОШ № 6	Цигас Елена Александровна Учитель
23.	Балтийский городской округ	МБОУ СОШ № 8	Андрианова Юлия Петровна Учитель
24.	Гвардейский городской округ	МБОУ «СШ № 2 им. А. Круталевича гор. Гвардейска»	Галустян Николай Александрович Учитель
25.	Гвардейский городской округ	МБОУ «СШ им. А. Моисеева пос. Знаменска»	Маркушевская Елена Геннадьевна Учитель информатики
26.	Гурьевский городской округ	МБОУ «Добринская ООШ им. Спиридонова Н.С.»	Сидоренко Ольга Валерьевна Заместитель директора по УВР

№ п/п	Городской округ	Краткое наименование общеобразовательной организации	Школьный конфигуратор (ФИО, должность)
27.	Гурьевский городской округ	МБОУ «Низовская СОШ»	Солоненко Елена Владимировна Заместитель директора по УВР
28.	Гурьевский городской округ	МБОУ «Петровская СОШ им. П.А. Захарова»	Цауните Ирина Владимировна Учитель
29.	Гурьевский городской округ	МБОУ «СОШ п. Васильково»	Кононова Ирина Александровна Заместитель директора
30.	Гурьевский городской округ	МБОУ «Храбровская СОШ»	Зуева Анна Александровна Учитель физики
31.	Гурьевский городской округ	МБОУ «Яблоневская ООШ»	Глевицкая Вероника Анатольевна Заместитель директора по ВР
32.	Гурьевский городской округ	МБОУ СОШ «Школа будущего»	Золотухин Константин Геннадьевич Заместитель директора
33.	Гурьевский городской округ	МБОУ «СОШ № 1» г. Гурьевск	Банев Алексей Сергеевич Учитель информатики и физики
34.	Гусевский городской округ	МАОУ «СОШ № 3»	Данилова Екатерина Сергеевна Заместитель директора по УВР
35.	Гусевский городской округ	МОУ «СОШ № 5»	Тоболева Наталья Владимировна Заместитель директора по УВР
36.	Зеленоградский городской округ	МАОУ «СОШ г. Зеленоградска»	Воронина Ирина Владимировна Заместитель директора по УВР
37.	Зеленоградский городской округ	МАОУ ООШ п. Кострово	Клевжиц Ирина Викторовна Учитель начальных классов, отв. по УМР
38.	Зеленоградский городской округ	МАОУ СОШ п. Романово	Кулакова Татьяна Геннадьевна Учитель
39.	Краснознаменский городской округ	МАОУ «СОШ № 1 г. Краснознаменска»	Сапожникова Елена Валентиновна Заместитель директора по УВР
40.	Краснознаменский городской округ	МБОУ «СОШ № 3 п. Весново»	Кириченко Татьяна Богдановна Учитель математики и информатики

№ п/п	Городской округ	Краткое наименование общеобразовательной организации	Школьный конфигуратор (ФИО, должность)
41.	Ладушкинский городской округ	МБОУ СОШ МО «Ладушкинский городской округ»	Давыдова Алена Александровна Заместитель директора по УВР
42.	Мамоновский городской округ	МБОУ СОШ г. Мамоново	Амилавская Мария Андреевна Учитель географии
43.	Неманский городской округ	МАОУ «СОШ № 2 г. Немана»	Савельева Ирина Вячеславовна Заместитель директора по УВР
44.	Озерский городской округ	Новостроевская средняя школа	Кукурика Татьяна Анатольевна Заместитель директора, Учитель биологии
45.	Пионерский городской округ	МБОУ СОШ г.Пионерского	Назаркина Елена Алексеевна Заместитель директора по информатизации
46.	Полесский городской округ	МАОУ «Полесская СОШ»	Фирсов Юрий Сергеевич, Учитель
47.	Светловский городской округ	МБОУ СОШ № 1	Гизатуллина Диана Рустамовна Учитель математики и информатики
48.	Светловский городской округ	МБОУ СОШ № 2	Ясинская Елена Витальевна Заместитель директора по УВР
49.	Советский городской округ	МАОУ «Гимназия № 1» г. Советска	Мальцева Оксана Андреевна Заместитель директора по УВР
50.	Советский городской округ	МАОУ «Лицей № 5»	Дронин Владимир Анатольевич Заместитель директора по УВР
51.	Советский городской округ	МБОУ «СОШ № 4 с УИОП СГО»	Киселев Александр Александрович методист
52.	Советский городской округ	МБОУ ООШ № 3	Соболева Светлана Викторовна Учитель математики
53.	Черняховский городской округ	МАОУ «Гимназия № 2 г. Черняховска»	Хасоян Нодар Аликович Заместитель директора по информатизации
54.	Черняховский городской округ	МАОУ «Доваторовская СОШ»	Седельникова Алла Николаевна Учитель технологии

№ п/п	Городской округ	Краткое наименование общеобразовательной организации	Школьный конфигуратор (ФИО, должность)
55.	Черняховский городской округ	МАОУ «Привольненская СОШ»	Шило Ирина Александровна Заместитель директора по УВР
56.	Черняховский городской округ	МАОУ «Свободненская СОШ»	Петрушина Карина Эдуардовна Учитель
57.	Черняховский городской округ	МАОУ СОШ № 4 г. Черняховска	Зонов Дмитрий Сергеевич Заместитель директора по УВР
58.	Янтарный городской округ	МБОУ «СОШ им. М.С. Любушкина МО «Янтарный ГО»	Шубина Юлия Валерьевна Учитель информатики и ИКТ

