

## Перевод веб-страницы – английский

### **Резюме проекта**

Часть средств займа 2020 года, составляющего 1,2 миллиарда долларов, будет направлена на реализацию Проектов улучшения образовательных технологий (Educational Technology Improvements) по всему округу. 128,2 миллиона долларов будут выделены на модернизацию технологий в классах и проекты дистанционного обучения. Работу осуществляет Отдел технологических и информационных услуг (OTIS). Процесс начался с утверждения стратегического плана округа «Forward Together» («Вперед вместе») на 2021-2025 гг. Одной из его целей является «устранение расового неравенства посредством реализации принципов расового равенства и социальной справедливости (RESJ), позволяющих проанализировать и оценить возможности изменения ключевых системных механизмов, включая политики, процедуры и распределение ресурсов».

### **Обновленная информация: осень, 2021 г.**

#### **Пилотный этап: ноябрь 2021 г.**

На данный момент реализуются проектные работы Пилотного этапа с участием школ первой группы – Cesar Chavez, George, Lane и Boise-Eliot. Эти четыре школы были выбраны из-за наличия у них проблемных конструкций и сооружений в связи с возрастом зданий. Эти четыре школы требуют одной и той же технической модернизации и относятся к категориям Title 1A, CSI или TSI. 83 % их учащихся являются выходцами из исторически малообеспеченных сообществ. Общее число учащихся во всех четырех школах составляет 1744 человека. Cesar Chavez, средние школы Lane Middle School и George Middle School также участвуют в программе инновационного школьного образования «Digital Promise» от Verizon.

### **Описание работ**

- В каждой школе будет установлена магистральная волоконно-оптическая сеть, повышающая устойчивость подключения, скорость и надежность.
- Каждый класс будет подключен к отдельной сети Wi-Fi. Учителя и учащиеся больше не будут сталкиваться с проблемой медленной скорости интернет-соединения. Сейчас одна сеть Wi-Fi охватывает несколько классов, поэтому скорость может снижаться при подключении большего количества устройств.
- Наличие сетей Wi-Fi будет также обеспечено в неучебных помещениях. Это позволит учителям быть более мобильными и креативными при выборе мест для занятий, обеспечивая более оптимизированное использование школьного пространства.
- Каждый класс будет оборудован настенным телефоном, компьютером и монитором, настенным лазерным проектором и безбликовым проекционным экраном для улучшения видимости.
- В классах также будет установлена система усиления и улучшения звука, то есть голос учителя будет одинаково слышен в любой точке класса. Применение данной технологии повышает успеваемость учащихся, восприятие речи, а также обеспечивает фокусирование на выполняемых заданиях.

### **График выполнения работ**

**Пилотная программа начинается зимой 2021 года**

Для эффективного управления деятельностью в пределах всего округа будет запущен Проект улучшения технологий в классах (Classroom Technology Improvement Project), реализуемый в рамках пилотной программы в четырех школах: Boise-Eliot/Humboldt Elementary School, César Chávez K-8, George Middle School и Lane Middle School. Начало работ в рамках пилотной программы запланировано на ноябрь 2021 года. Пилотная программа позволит рабочим проектным группам испытать ее на занятиях в упомянутых школах в то время, как программа охватит весь округ. Это поможет убедиться в том, что последующие работы будут выполнены наиболее эффективным и действенным образом.

Критерии при последующей реализации программных инициатив будут основываться на идеях разнообразия, равенства и инклюзивности. Подробная информация будет предоставлена в процессе развертывания пилотной программы. Ход ее осуществления указан в графике реализации проекта.

### **Сколько времени займет реализация Проектов улучшения образовательных технологий в каждой из школ?**

В каждой из школ будет выполняться разный объем работ, зависящий от размера школы, возраста ее зданий и других факторов. Предполагается, что для завершения работ в каждой отдельно взятой школе понадобится в среднем от одного до четырех месяцев. Временные рамки для Вашей школы указаны в Графике Проекта улучшения образовательных технологий за счет средств займа 2020 года.

### **Влияние на учебный процесс**

Строительные работы будут проводиться в неучебное время, тем самым оказывая минимальное воздействие на учащихся и учителей во время обучения.

Вы можете задать вопросы и оставить комментарии о Проекте улучшения образовательных технологий, нажав на кнопку «Let's Talk» ниже.

Если у Вас есть какие-либо общие вопросы в отношении займа, отправляйте их на адрес нашей электронной почты [schoolmodernization@pps.net](mailto:schoolmodernization@pps.net)