Нацпроект подарил двум сельским школам Приморья новые мобильные лабораторные комплекты

В Приморье продолжается оснащение школ, в том числе и сельских, мобильными комплектами для изучения физики, химии и биологии. В этом учебном году их получают в сёлах Ильинка и Октябрьское Ханкайского района. Часть наборов уже поступила в лаборантские, осталось дождаться компьютеров. Максим Каленник продолжит.

Это Октябрьское. Здешняя школа - центр притяжения детворы и подростков со всей ближайшей округи. На занятия сюда на автобусах привозят школьников из соседнего Майского, Люблино и Новониколаевки. Их всего 120 и в этом учебном году старшеклассников ждет новшество - кабинет для изучения естественных наук стал "Точкой роста". Это одно из условий для развития федерального стандарта «Современная школа», прописанного в национальном проекте «Образование». Новое оборудование предусматривает свежий подход к его изучению.

Еще один адрес "Точки роста" - соседняя Ильинка. Сюда грызть гранит знаний приходят полторы сотни учеников, в связи с чем чемоданчиков там побольше, на два класса. Кстати здесь для старшеклассников еще с советских времен сохранились комплекты для лабораторных работ. Они в идеальном состоянии.

Владимир Рябец, учитель физики и астрономии: "Все работает до сих пор, что-то частично. Это двигатель, это

8 класс. Это реостат, раздел электричество, регулирование реостатом, тоже 8 класс.

- Это оборудоание более навороченное и сложное?!
- Нет, более простое, но оно для демонстраций прелназначено и ученик может посмотреть как оно устроено".

Это еще 70-80-е годы, но почти все эти нехитрые приборы и сейчас в работе. Любознательным школьникам, с живым интересом к электромеханике, здесь есть что покрутить и к чему подключить. Но сейчас весомая часть этого технического раздолья на полках уместилась в черных чемоданчиках. Жаль, что на одну научную дисциплину их всего три штуки.

Владимир Рябец, учитель физики и астрономии: "В последнее время, как пишут, физика - одна из сложнейших наук для детей. Раньше было проще".

По задумке министерства образования подобные «Точки роста», хотя и локальные и небольшие, но должны увеличить охват школьников в селах и малых городах, которым доступны программы естественно-научных и технологических дисциплин.

Елена Воронова, учитель биологии: "Это чемоданчик по физиологии, в нем есть датчики для определения частоты дыхания. давление. биение сердца. Bom это все подключается к ноутбуку и на интерактивную выводится. Я обучение уже прошла, но пока не использовала". Этот набор для раздела "Физиология человека" в биологии. Приступить к работе с ними в Ильинке, как и в Октябрьском, надеются к началу зимы - осталось дождаться поступления компьютеров, которые к этим же наборам прилагаются, все подключить И озадачить ШКОЛЬНИКОВ соответствующими лабораторными работами.

Валентин Ефремов, директор школы с. Ильинка: "Нам провели скоростной интернет, широкополный, оптиковолокно. По школе сделана разводка, и в каждом кабинете можно подключиться. А еще, конечно, хочется привести внешний вид школы в порядок, надеюсь, что скоро это будет. Школа в 61-ом году запущена. Количество учеников у нас стабилизировалось, в первом классе - 24 человека, это на два больше чем в прошлом". https://player.smotrim.ru/iframe/video/id/2493865/sid/smotrim/start_zoom/

true/showZoomBtn/false/isPlay/false/

В этом учебном году "Точки роста" заработают в 43 школах Приморского края. Общий объем финансирования из краевого бюджета на их открытие составил 67,5 миллионов рублей. Источник: "Вести:Приморье" [www.vestiprim.ru]

https://player.smotrim.ru/iframe/video/id/2493865/sid/smotrim/start_zoom/true/showZoomBtn/false/isPlay/false/