

## Информация

о целевом и эффективном использовании оборудования, полученного МОУ СОШ № 16 в 2012 году в рамках реализации МРСОО.

Учебно – лабораторное оборудование (4 комплекта) было получено для обучающихся начальных классов МОУ СОШ № 16 за счет средств субсидии, предоставленной из федерального бюджета на модернизацию региональной системы общего образования в 2012 году.

**I поставка** была осуществлена – 09.11.12г., ввод в эксплуатацию 12.11.12. Установка, монтаж и подключение оборудования производились представителями фирмы поставщика. Данное оборудование использовалось во время проведения курсов для учителей начальных классов города, района и ближнего Подмосковья по обучению навыкам работы с данным оборудованием, которые проходили на базе ОУ с 12.11. по 30.11.12 года.

За время проведения курсов было обучено 150 человек, в том числе 4 педагога МОУ СОШ № 16 Шарапова Т.А., Маралина Е.В., Тулякова В.М., Дьяконова Н.А.

**II поставка** – 19.11.12, ввод в эксплуатацию 25.11.12г. Установка, монтаж и подключение производились собственными силами.

Аппаратно – программные комплексы используются в ежедневной работе 182 ученика 2 – 4 классов: в том числе: 103 ученика 2 классов, 51 ученик 3 классов и 28 учеников 4 класса. Использование учебно-лабораторного оборудования учителями начальных классов ОУ способствует повышению эффективности учебно-воспитательного процесса.

Учителя применяют УЛО при подготовке и проведении уроков и занятий по внеурочной деятельности, что способствует активной учебно – познавательной деятельности учащихся, повышению учебной мотивации:

1. для учащихся 2 классов учителя Тулякова В.М., Дьяконова Н.А. провели интерактивные уроки по ПДД;
2. в рамках месячника правовых знаний прошли уроки-презентации «В мире прав» для учащихся 2- классов, которые подготовили учителя Маралина Е.В., Шарапова Т.А.;
3. для учащихся 3 - 4 классов организован кинолекторий «Детство, опаленное войной», посвященный годовщине снятия блокады;
4. Для учеников 2 классов - мультлекторий «Славные богатыри земли русской», посвященный юбилею Красной армии, подготовленный учителями Шараповой Т.А., Маралиной Е.В., Дьяконовой Н.А., Туляковой В.М..

С 10.01. по 11.01.13 г. была проведена оперативная тематическая проверка «Эффективность использования оборудования, полученного в рамках модернизации общего образования в 2012 году». В ходе проверки комиссией в составе председателя комиссии – Павлина Н.Н., заместитель начальника Управления образования; члены комиссии – Звензловский А.В., начальника информационно – аналитического отдела; Савченко Ю.С. - главного специалиста отдела развития начального, основного общего, среднего (полного) общего образования были проверены 4 кабинета, в которых установлено УЛО, вывод комиссии изложен в справке, что оборудование в ОУ полностью подготовлено к эксплуатации и используется в полном объеме в учебном процессе.

Незначительный опыт использования учебно-лабораторного оборудования выявил как положительные, так и отрицательные стороны эффективности работы с данным комплектом. Учителя, которые используют УЛО в работе, отмечают:

- дизайн оборудования соответствует требованиям СанПин и отвечает современным тенденциям, имеет презентабельный внешний вид, но при этом глянцевая поверхность ноутбуков быстро придет в ненадлежащее состояние, поскольку используется постоянно, на поверхностях появляются царапины;
- мелкие детали конструкторов «ЛЕГО» для проведения предметных уроков затрудняют развитие мелкой моторики руки учащихся, неудобны в применении и хранении;
- не продуман вопрос сохранности оборудования, за исключением персональных ноутбуков, для которых поставщиками поставлена специальная тумба с подзарядными устройствами, поэтому классным руководителям пришлось привлекать родителей с целью обеспечения сохранности дорогостоящего оборудования (были приобретены шкафы и тумбы);
- особые неудобства доставляет работа с микроскопами, так как в процессе хранения сбиваются заданные параметры и учитель вынужден затрачивать время на подготовку приборов.
- большинство учителей начальных классов являются начинающими пользователями данного оборудования, обучение прошли только на курсах, многие испытывают затруднения в техническом сопровождении, поэтому в штатное расписание должен быть предусмотрен специалист для технического обслуживания комплекта;

Перед началом использования данного оборудования во 2 классах прошли родительские собрания, на которых родители были ознакомлены с направлениями МРСОО, с комплектацией УЛО, возможностями его использования в определенном классе для повышения эффективности УВП.