**Аналитическая справка по итогам работы за 2015-2016 уч. год.**

Объединение: очно-заочная школа « Одаренные дети», Физика.

Педагог: Дубасова И.А.

1.Общее количество обучаемых в объединении «Физика»:

10 класс – 4 уч-ся (15 -16 лет), 11 класс 12 уч-ся(16-17 лет).

2.1. Работа велась по типовой программе с элементами индивидуального планирования. При выборе учебного плана были учтены возрастные и индивидуальные особенности обучаемых, наличие материально- технической базы - специализированный кабинет физики с компьютеризированным рабочим местом учителя.

2.2. Учебный план рассчитан на 144 часа.

2.3. Использовались следующие внешние формы организации обучения: лекция, лабораторная работа, самостоятельная работа. Общие формы организации обучения: групповые, фронтальные, индивидуальные, коллективные.

2.4. В процессе обучения применялись словесные, исследовательские, наглядные, практические методы.

2.5. Диагностические срезы проводились в форме пробных экзаменов и мини олимпиад.

2.6. Использовались такие средства обучения, как слово, компьютер, учебно-методические пособия, лаборатория Sensor Lab, электронные образовательные ресурсы.

2.7. Целью объединения является раскрытие и развитие творческих способностей, стимуляция процессов самопознания и самоопределения личности. Задачами объединения являются подготовка учащихся к сдаче экзамена по физике в форме ЕГЭ, обучение методам решения задач повышенной трудности. Степень достижения поставленной цели выражается в …………сдаче ЕГЭ, поступлением в технические вузы и успешной адаптацией на первом курсе.

3.1. Степень сохранности контингента составляет 87%. Два человека перестали посещать занятия по причине недостаточности базовых знаний.

3.2. Результаты диагностических срезов следующие: минимальный уровень - 13%; общий уровень – 62%; продвинутый уровень – 25%.

3.3. Список обучающихся продвинутого уровня: Черноморов Илья, Пивоваров Валентин, Антонов Иван, Шуклин Алексей.

3.4. Дети, обучающиеся в очно - заочной школе «Одаренные дети» принимают активное участие

* в районных и школьных олимпиадах по физике и астрономии. Где занимают призовые места (физика призер 11 класс –– Пивоваров Валентин, призер 11 класс - Черноморов Илья, призер - 10 класс – Орлова Наталья).
* В региональном этапе олимпиады школьников, проводимых Южно – Российским политехническим университетом (НПИ) им. М.И. Платова «ЗВЕЗДА» - Таланты на службе обороны и безопасности» по физике в г. Шахты принял участие Черноморов И. (11а),
* в олимпиаде атомных станций, проводимой в г. Волгодонске, приняли участие учащиеся 11а класса Пивоваров В. и Черноморов И.,
* в VI Всероссийской предметной олимпиаде по физике, проводимой Центром поддержки талантливой молодёжи г. Бийск, приняли участие и заняли 1 место в регионе учащиеся 11а класса Черноморов И., Антонов И. и 10а класса Шамсадов И., 2 место - Пивоваров В. (11а) и Орлова Н.(10а), 3 место - Калмыкова Е. (11а).
* Во Всероссийской предметной олимпиаде по физике социального проекта «Страна талантов» приняли участие учащиеся 11а класса Черноморов И., Пивоваров В., Шуклин А., учащиеся 10 класса Чубарева А., Орлова Н., Шамсадов И. и получили дипломы за лучший результат на региональном уровне,
* в международной дистанционной олимпиаде проекта Инфоурок Пивоваров Валентин (11а класс) по физике занял 3 место.
* Пивоваров Валентин и Черноморов Илья приняли участие в областной олимпиаде по физике и являются слушателями очно - заочной школы интеллектуально одарённых детей и активными участниками обучения по программам дистанционного образования одарённых детей в региональном организационно – методическом центре образования одарённых детей (РОМЦДООД) по физике (рук. Дубасова И.А.).

4.1. Внутри объединения проводились следующие мероприятия: интересные явления в природе; викторина по физике; “Физика в истории и жизни профессий”; аукцион физических вещей, средства современной связи. Экскурсия на местную АТС, люди науки. Нобелевские лауреаты по физике; видео – экскурсия «Физика вокруг нас»; космические корабли настоящего и будущего; вклад советских ученых физиков в победу над фашизмом.

4.2. Дети, обучающиеся в очно - заочной школе «Одаренные дети» являются активными участниками мероприятий, проводимых ДДТ.

5. Взаимоотношения между участниками образовательного процесса в объединении доброжелательные с элементами здоровой конкуренции.

6. Дети, особенно в 11 классе очень перегружены, недостаточная разработанность методического обеспечения, необходимость усиления роли, личностного фактора в жизни и профессиональной деятельности, осознания важности постоянного самообразования и творческого совершенствования.

31 мая 2015 год /Дубасова И.А./