13 января 2017 года, в рамках работы окружного учебно-методического объединения учителей физики Кинельского округа, в «Кинельском ресурсном центре» состоялся семинар «Целенаправленная системная подготовка учащихся к выполнению итоговых испытаний по физике», в котором приняли участие 24 педагога из 24 ОО округа.

В ходе работы семинара был проведён анализ результатов региональной контрольной работы по физике в 10-х классах, проходившей в октябре 2016 года: были проанализированы типичные ошибки, допущенные обучающимися при выполнении заданий, в соответствии со спецификацией, причины возможных затруднений.

Педагоги обсудили актуальные вопросы в преподавании физики, были разработаны общие рекомендации по планированию целенаправленной системной подготовки учащихся к выполнению итоговых испытаний по физике. Был заслушан положительный опыт учителей: Кулагина Ольга Юрьевна, учитель физики ГБОУ СОШ № 8 п.г.т. Алексеевка г.о. Кинель, рассказала о формировании целостного мировоззрения обучающихся с помощью развития системного мышления на уроках физики и применяемых педагогических приёмах работы;

Ли Светлана Александровна, учитель физики школы-интерната № 9 ОАО «РЖД» рассказала о своей системе работы, направленной на получение стабильно-хорошего результата. Светлана Александровна рассказала об используемых УМК, о том, какие пособия используют для развития познавательного интереса и активности учащихся (в 7 – 8 классах часто используется пособие «Физика. Занимательные материалы к урокам» автор-составитель Сёмке А.И.).