

РЕШАТЬ ЗАДАЧИ ОБ ЭФФЕКТЕ ЗЕЕМАНА – ЭТО СЛОЖНО ИЛИ ПРОСТО?

К сожалению, в день студентов провести практическое занятие по курсу «Физика атома и атомных явлений» в соответствии программой студенческого самоуправления не удалось – занятие в расписании запланировано в понедельник. Оно состоялось 20 ноября 2023 года, и деловая игра вошла в 4 учебных часа!

Целью занятия было освоение алгоритмов решения задач о простом и сложном эффекте Зеемана, а также систематизация сведений о магнитных свойствах атомов.

Студенты группы Ф-33н, выступившие в роли преподавателя, заблаговременно получили консультации, добросовестно подготовились к занятию, и успешно справились с обучением однокурсников решению задач различной сложности. По желанию студентов, занятия в необычной форме будут продолжены.

«Преподаватели-студенты» поделились своими впечатлениями.

Благодарю каждого студента, присутствовавшего на занятиях, за то, что благодаря ответственному отношению к делу эксперимент удался, и «первый блин» ни у кого «не вышел комом». Из каждого из вышедших к доске и оказавших помощь товарищам на рабочих местах, получится отличный учитель. Искренне вам этого желаю.

С уважением, Анна Николаевна Гойлевская



Шелаудков Иван Павлович: Мне такой формат занятия понравился. Так как необходимо было выходить к доске и объяснять решение задач, стараясь научить других, к подготовке к занятию отнеслись более ответственно, чем обычно – собственные знания у всех оказались более основательными, и воспринимать объясняемый материал было легче. Мне понравилось. Like



Косбин Алексей Александрович: Занятие мне понравилось. Получив от себя учителя. Лучше понял материал. Запомнил самые важные формулы, лучше усвоил и привнес в систему собственные знания теоретического материала. Хотелось бы еще участвовать в занятиях, на которых мы обучали бы друг друга.



Верталя Дарья Эдуардовна: Проводить такое занятие было весьма увлекательно. Вести занятие в качестве преподавателя мне было необычно и коллужие. Получила опыт, полезный для будущей профессиональной деятельности учителя. В целом очень понравилось. Только в аудитории после высадки дня было холодно. Замыслила бы и пообщаться еще денёк.



Горсенко Игорь Анатольевич: В целом занятие прошло успешно. Мы приобрели / развили начальный опыт проведения занятий по физике. Важно и то, что мы лучше осознали то, что только знания теоретического материала для проведения практического занятия недостаточно – необходима тщательная методическая проработка каждой задачи и определение её места в системе предлагаемых для решения задач.



Русецкая Дарья Игоревна: Чудесные две пары! Мне очень понравилось!!!



Буйых Дарья Александровна: Мне очень понравилось, было легко и комфортно, не было страха ответить неправильно или допустить ошибку. По ощущениям: материал запомнился легче. А секрет прост, успешность занятия объясняется хорошей предварительной подготовкой к нему.



Шелстова Анастасия Леонидовна: Мне очень понравилась такая форма проведения практического занятия. Сразу вспомнила школу: учитель давал нам задание – подготовить сообщение на определённую тему и выступить с ним у доски. Сегодня на занятии было очень увлекательно выстраивать алгоритмы решения задач. Это полезный опыт, который мы применим в последующей работе. Большое спасибо за него, Анна Николаевна! ❤️