

Вебинары «Подготовка к ЕГЭ по физике – 2018»

Время проведения: четверг в 15.00 – 16.30

<http://webinar.asu.ru/physics/>

Преподаватель – Шимко Елена Анатольевна, доцент кафедры общей и экспериментальной физики АлтГУ, к.п.н., председатель предметной комиссии по физике в Алтайском крае

РАСПИСАНИЕ

№	Дата	Тема	Материал	Видеозапись вебинара прошлого учебного года (2016-2017)
1	19.10.2017	Изменения КИМ ЕГЭ 2018 года	Пояснения о всех видах заданий КИМ ЕГЭ по физике в 2018 году: как лучше подготовиться к сдаче экзаменов по физике в новых условиях; как оцениваются задания КИМ ЕГЭ по физике. Задание – скачать Демоверсию и Спецификацию КИМ ЕГЭ, распечатать Кодификатор для 2018 года с сайта ФИПИ: http://www.fipi.ru/	http://connect.asu.ru/p29j0p8t3tu/ https://youtu.be/eMIs0ugc_C4
2	26.10.2017	Механика	Теория – кинематика, динамика	http://connect.asu.ru/p2i1a5dbk9x/ https://youtu.be/sEDwh8stvdY
3	02.11.2017	Механика	Примеры заданий части 1 по механике (задания 1-2, 5-7)	http://webinar.asu.ru/p7dup8tqcu3/ https://youtu.be/xxMQvBAMd6c
4	09.11.2017	Механика	Решение заданий части 2 (механика)	http://webinar.asu.ru/p4ddusaixzj/ https://youtu.be/hVCVaTFOTBA
5	16.11.2017	Механика	Теория – законы сохранения, статика. Примеры заданий части 1 по механике (задания 3-7)	http://webinar.asu.ru/p3iwexj5f52/ https://youtu.be/6prsMymkfG0
6	23.11.2017	Механика	Решение заданий части 2 (механика)	http://webinar.asu.ru/p35fhz0h8iw/ https://youtu.be/Gfbu_iBawk
7	30.11.2017	Механика	Теория и решение заданий по теме «Механические колебания»	http://webinar.asu.ru/p7qm3f0xh28/ https://youtu.be/W52TAzAu9940u
8	7.12.2017	Молекулярная физика	Теория – МКТ и термодинамика	https://youtu.be/zo2dmkgm4Qk
9	14.12.2017	Молекулярная физика	Примеры заданий части 1 по молекулярной физике (задания 8-12)	https://youtu.be/jHi5AjsUIEY
10	21.12.2017	Молекулярная физика	Решение заданий части 2 (молекулярная физика)	https://youtu.be/jHi5AjsUIEY
11	28.12.2017	Электродинамика	Теория – электростатика, постоянный электрический ток	https://youtu.be/FfNixfP9Qu0
12	18.01.2018	Электродинамика	Примеры заданий части 1 по электродинамике (задания 13-14)	https://youtu.be/4XA5btTGwLc

13	25.01.2018	Электродинамика	Решение заданий части 2 (электростатика, постоянный электрический ток)	https://youtu.be/qR3gNXRrzCk
14	01.02.2018	Электродинамика	Теория – магнитное поле, электромагнитная индукция, электромагнитные колебания и волны	https://youtu.be/E-cvu912JPc
15	08.02.2018	Электродинамика	Примеры заданий части 1 по электродинамике (задания 13-18)	https://youtu.be/YU7TMAGKhLg
16	15.02.2018	Электродинамика	Решение заданий части 2 (магнитное поле, электромагнитная индукция, электромагнитные колебания и волны)	https://youtu.be/WGAN9LrmWoA
17	22.02.2018	Электродинамика	Теория: геометрическая оптика (распространение света в однородной среде, отражение света, преломление света в оптических системах). Примеры заданий части 1 по электродинамике (задания 15-18)	https://youtu.be/fIDkTQS7QS0
18	1.03.2018	Электродинамика	Решение заданий части 2 (геометрическая оптика)	https://youtu.be/CIHRFTJHch8
19	15.03.2018	Электродинамика	Теория: волновая оптика (дисперсия, интерференция, дифракция и поляризация света). Примеры заданий части 1 по электродинамике (задания 15-18).	https://youtu.be/9D-DNf9493k
20	22.03.2018	Электродинамика	Решение заданий части 2 (волновая оптика)	https://youtu.be/jiXtAzgwklo
21	29.03.2018	Квантовая физика	Теория: фотоэффект, давление света, корпускулярно-волновой дуализм, физика атома и атомного ядра	https://youtu.be/TT_OTXFiZD8
22	5.04.2018	Квантовая физика	Примеры заданий части 1 по квантовой физике (задания 19-21). Решение заданий части 2 (квантовая физика)	https://youtu.be/II-HC0J10Z8
23	12.04.2018	Элементы СТО	Примеры заданий по СТО (задание 18, решение заданий части 2)	
24	19.04.2018	Методы научного познания	Примеры заданий части 1 (задания 22-23). Разбор типового варианта	https://youtu.be/RuOJYG7HaiY
25	26.04.2018	Элементы астрофизики: Солнечная система	Теория и примеры задания 24	
26	3.05.2018	Элементы астрофизики: звезды, галактики	Теория и примеры задания 24	
27	10.05.2018	Итоговое занятие	Разбор типового варианта	https://youtu.be/8w_dkksVK_A
28	17.05.2018	Итоговое занятие	Разбор типового варианта	https://youtu.be/C3zWkbvPKKA
29	24.06.2018	Итоговое занятие	Разбор типового варианта	https://youtu.be/5LGPeCP-E3U
30	31.05.2018	Итоговое занятие	Разбор типового варианта	https://youtu.be/s0B4kEePMaY