

Список учебных модулей ЭОК "Торжество российской науки"

№ п/п	Название учебного модуля	Предметы	Целевая аудитория	ДОО МО РФ
I. ВОЕННЫЕ НАУКИ				
1.	<u>Штабс-капитан Черникеев. Лаг для «Наутилуса»</u>	основы военно-морской подготовки	10 класс	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Калининграде
2.	<u>«Закон рассеивания выстрелов» к 120-летию А.Н. Колмогорова</u>	обществознание	9-11 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Калининграде
3.	<u>Фильтрующий угольный противогаз Н.Д. Зелинского</u>	химия	9 класс	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Калининграде
4.	<u>Калашников — человек, оружие, легенда</u>	английский язык	7-8 классы	Омский кадетский военный корпус
5.	<u>Наука побеждать!</u>	обществознание	10-11 классы	Омский кадетский военный корпус
6.	<u>Век на страже Отечества (винтовка Мосина)</u>	краеведение, физика, химия	9-11 классы	Кадетская инженерная школа ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия им. профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина»
7.	<u>Применение элементов теории вероятности при артиллерийской стрельбе</u>	математика и ОВП	9-11 классы	Санкт-Петербургский кадетский военный корпус имени Александра Невского
8.	<u>Гроховский Павел Игнатьевич советский конструктор, изобретатель и организатор производства парашютной, авиационной и воздушно-десантной техники</u>	ОБЖ, военная подготовка	7-11 классы	Уссурийское суворовское военное училище
9.	<u>Пластырь Макарова</u>	военные науки	8-10 классы	Филиал НВМУ (Владивостокское ПКУ)
10.	<u>АК(М) Калашников - мой боевой друг</u>	военные науки, лингвистика	8-10 классы	Ставропольское президентское кадетское училище
11.	<u>Вклад тульских оружейников в "науку побеждать"</u>	ОВП, технология, физика	7-10 классы	Тульское суворовское военное училище

II. ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.	<u>Флагман отечественной электроники</u>	физика, английский язык	10-11 классы	Екатеринбургское суворовское училище
13.	<u>Особо секретное задание И.В.Курчатова</u>	физика	7-10 классы	Омский кадетский военный корпус
14.	<u>Радио: от истоков до современности</u>	физика	9-11 классы	Омский кадетский военный корпус
15.	<u>Первые в мире: уникальный фотооптический синтезатор АНС</u>	музыка	7-8 классы	ФГКОУ «Кронштадтский морской кадетский военный корпус Министерства обороны Российской Федерации»
16.	<u>На русском ... и не только...</u>	физика, английский язык	10-11 классы	Екатеринбургское суворовское училище
17.	<u>Рукотворная звезда</u>	Астрономия	7-8 классы	ФГКОУ «Ставропольское президентское кадетское училище»
18.	<u>Решение проблемы флаттера</u>	математика	7-11 классы	Аксайский Данилы Ефремова казачий военный корпус
19.	<u>Самородки Турьинских рудников: изобретатель радио Попов А.С.</u>	физика	9-11 классы	ФГКОУ "Пермское суворовское военное училище"
20.	<u>Адмирал корабельных наук. Дромоскоп А.Н. Крылова</u>	математика, физика	9-11 классы	Ульяновское гвардейское суворовское военное училище
21.	<u>Теорема Котельникова</u>	физика	10-11 классы	Кадетский корпус (Школа IT-технологий) Военной академии связи имени Маршала Советского Союза С.М. Буденного
22.	<u>Софья Васильевна Ковалевская и ее кольца Сатурна</u>	физика, математика	7-11 классы	Уссурийское суворовское военное училище
23.	<u>П.Н. Лебедев. Давление света. Теория и эксперимент</u>	физика	9-11 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища (Севастопольское президентские кадетское училище)
24.	<u>В.М. Брадис - гордость тверской земли</u>	математика	8-10 классы	Тверское суворовское училище

III. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.	<u>Гидро круче ЭВМ</u>	информатика	7-11 классы	Петрозаводское президентское кадетское училище
26.	<u>С небес на Землю</u>	технология, физика	7 классы	Петрозаводское президентское кадетское училище
27.	<u>Первая российская железная дорога (с ручным приводом)</u>	история, география, английский язык	9-11 классы	Петрозаводское президентское кадетское училище
28.	<u>Стопоходящая машина Пафнутия Львовича Чебышева</u>		5-7 классы	ФГКОУ «Краснодарское президентское кадетское училище»
29.	<u>Квантовый компьютер – уже реальность!</u>	информатика	8 класс	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Калининграде
30.	<u>Ледокол Ленин - первый атомный ледокол</u>	история, обществознание, физика	7-10 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Мурманске
31.	<u>Гений земли русской. Русинов Михаил Михайлович</u>	английский язык	8 класс	Омский кадетский военный корпус
32.	<u>Дрейфующие полярные станции</u>	история, обществознание, физика	7-10 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Мурманске
33.	<u>«Космический» синтезатор Евгения Мурзина</u>	музыка, история	6-8 классы	Аксайский Данилы Ефремова казачий военный корпус

IV. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

34.	<u>Н.И. Пирогов - отец русской военно-полевой хирургии</u>	ОБЖ	8-11 классы	ФГКОУ «Оренбургское президентское кадетское училище»
35.	<u>От «механической» ноги до бионики: развитие протезирования конечностей в России</u>	химия, биология	8-11 классы	ФГКОУ "Тюменское президентское кадетское училище"
36.	<u>Пенициллин: от открытия до применения</u>	биология, химия, ОВП, ОБЖ	8-11 классы	Кызылское президентское кадетское училище
37.	<u>Его величество - Гипс!</u>	физическая культура, ОБЖ, анатомия	5-7 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Калининграде
38.	<u>Легенда Фармацевтики - Борис Александрович Кудряшов</u>	биология	10-11 классы	Омский кадетский военный корпус

39.	<u>Вирусы - невидимые агенты</u>	биология	10-11 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища (Севастопольское президентские кадетское училище)
40.	<u>Жизнь-новаторство. Пирогов Н.И.- великий хирург, анатом, педагог</u>	русский язык и литература	7-11 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища (Севастопольское президентские кадетское училище)
V. ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ				
41.	<u>Науки юношей питают</u>	русский язык, литература	6-8 классы	Петрозаводское президентское кадетское училище
42.	<u>"Сильные люди всегда просты". Л.Н.Толстой</u>	русский язык и литература	10 класс	Аксайский Данилы Ефремова казачий военный корпус
43.	<u>Слово о полку Игореве</u>	литература, изобразительное искусство	10-11 классы	ФГКОУ "Северо-Кавказское суворовское военное училище"
VI. ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ				
44.	<u>Не только противогаз...</u>	химия	10-11 классы	Омский кадетский военный корпус
45.	<u>Чьим именем гордимся!</u>	физика, химия, биология, география, история, русский язык	8-11 классы	Аксайский Данилы Ефремова казачий военный корпус
VII. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ				
46.	<u>Юрий Валентинович Кнорозов: Дешифровка письменности майя</u>	история	7-9 классы	ФГКОУ «Краснодарское президентское кадетское училище»
47.	<u>Тайна канозерских петроглифов</u>	история, обществознание, русский язык	7-10 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Мурманске
VIII. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ				
48.	<u>Новейшие географические открытия российских ученых</u>	география	5-8 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Калининграде
49.	<u>Исследования Байкала и Восточной Сибири в XIX веке (Черский И.Д.)</u>	география, история	5, 8, 9 классы	ФГКОУ "Иркутское суворовское военное училище Министерства обороны Российской Федерации"

IX. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

50.	<u>Концепция культурно-исторического развития личности Л.С. Выготского</u>	обществознание, психология	9-11 классы	ФГКОУ "Московское военно-музыкальное училище имени генерал-лейтенанта В.М.Халилова" Министерства обороны Российской Федерации
51.	<u>Открытие идеи о персональном стиле учения</u>	математика, русский язык, английский язык	7-10 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Мурманске

X. БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

52.	<u>Эффект собаки Павлова И.П.</u>	биология	8 класс	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Калининграде
53.	<u>Есть ли у гербария будущее в цифровом мире?</u>	биология	6-9 классы	Ульяновское гвардейское суворовское военное училище

XI. ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

54.	<u>Самородки Турьинских рудников: "отец русской геологии" Карпинский А.П.</u>	биология, география	9-11 классы	ФГКОУ "Пермское суворовское военное училище"
-----	---	---------------------	-------------	--

XII. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

55.	<u>Судебные уставы 1864 года</u>	обществознание	9-11 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Калининграде
-----	--	----------------	-------------	---

XIII. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

56.	<u>Роль цвета в живописи и фотографии</u>	изобразительное искусство	5-7 классы	Филиал Нахимовского военно-морского училища в г. Калининграде
-----	---	---------------------------	------------	---

XIV. РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

57.	<u>Открывая новые горизонты: ТОП открытий и достижений тюменской науки</u>	география, краеведение, химия, английский язык, литература	8-11 классы	ФГКОУ "Тюменское президентское кадетское училище"
58.	<u>Следы, которых нет на карте</u>	биология, география, немецкий язык	7-10 классы	Омский кадетский военный корпус