



Слайды и диафильмы

Слайды и диафильмы по школьной астрономии, космонавтике и физике. В основном, приведены из исторического интереса, но что-то может быть полезно в методическом плане, хотя, конечно, надо помнить, что некоторая часть материала фактически устарела и не соответствует нынешним представлениям.

Астрономия

 <p>По заказу Министерства просвещения РСФСР</p> <h1>ГАЛАКТИКИ</h1> <p>Диафильм по астрономии для 10 класса</p>	<p>«Галактики» (диафильм по астрономии для 10 кл. Автор Е. Левитан, 1967 г.) (PDF, 5,7 МБ)</p>
 <p>По заказу Министерства просвещения РСФСР</p> <h1>СОЛНЦЕ и ЖИЗНЬ ЗЕМЛИ</h1> <p>Диафильм по астрономии для 10 класса</p>	<p>«Солнце и жизнь Земли» (диафильм по астрономии для 10 кл. Автор Е. Левитан, 1968 г.) (PDF, 12 МБ)</p>



«Поверхность Луны» (диафильм по астрономии для классной и внеклассной работы, Автор Е. Левитан, 1969 г.) ([PDF, 14 МБ](#))



«Определение расстояний до небесных тел» (диафильм по астрономии для 10 кл., Автор Е. Левитан, 1970 г.) ([PDF, 8 МБ](#))



«Звёзды и межзвёздная среда» (диафильм по астрономии для 10 кл., Автор Е. Левитан, 1974 г.) ([PDF, 13,5 МБ](#))



«Пульсары и нейтронные звёзды» (диафильм по астрономии для 10 кл., Автор Е. Левитан, 1975 г.) ([PDF, 10,3 МБ](#))



«Достижения современной астрофизики» (комплект диапозитивов, Автор Л. Озерной, 1977 г.) ([PDF, 10,5 МБ](#))
Сопроводительный текст ([PDF, 18,6 МБ](#))
Отсутствуют слайды № 5, 14, 20, 22



«Галактики» (диафильм по астрономии для 10 кл., Автор Е. Левитан, 1978 г.) ([PDF, 9,2 МБ](#))



МЕЖЗВЕЗДНАЯ
СРЕДА
И ПРОИСХОЖДЕНИЕ
ЗВЕЗД

«Межзвёздная среда и происхождение звёзд»
(комплект диапозитивов, Автор С. Каплан, 1978 г.) ([PDF, 14,5 МБ](#))
Сопроводительный текст ([PDF, 15,7 МБ](#))



КРУПНЕЙШИЕ
АСТРОНОМИЧЕСКИЕ
ОБСЕРВАТОРИИ
СССР

«Крупнейшие астрономические обсерватории СССР» (диафильм по астрономии для 10 кл. Автор Е. Левитан, 1979 г.) ([PDF, 16 МБ](#))



ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАССТОЯНИЙ
ДО НЕБЕСНЫХ ТЕЛ

Диафильм по астрономии для 10 класса

«Определение расстояний до небесных тел» (диафильм по астрономии для 10 кл., Автор Е. Левитан, 1980 г.) ([PDF, 11,3 МБ](#))



«Планеты земной группы»
(диафильм по астрономии
для 10 кл. Автор Е. Левитан,
1980 г.) ([PDF, 12 МБ](#))



«Природа, происхождение и
развитие Луны» (диафильм по
астрономии для 10 кл. Автор
Е. Левитан, 1980 г.) ([PDF,
12 МБ](#))



«Предмет астрономии»
(диафильм для первого
занятия по астрономии для 10
кл. Автор Е. Левитан, 1981
г.) ([PDF, 13 МБ](#))



«Планеты-гиганты» (диафильм по астрономии для 10 кл. Автор Е. Левитан, 1982 г.) ([PDF, 14,5 МБ](#))



«Развитие представлений о строении Вселенной» (диафильм по астрономии для 10 кл. Автор К. Порцевский, 1982 г.) ([PDF, 11 МБ](#))


Космонавтика



«Основные этапы освоения космоса» (диафильм по астрономии для 10 кл. Автор Е. Левитан, 1981 г.) ([PDF, 16 МБ](#))

	<p>«Советская космонавтика. Выпуск 1» (комплект диапозитивов, Автор В. Воронцов, 1984 г.) (PDF, 15 МБ)</p> <p>Сопроводительный текст (PDF, 1 МБ)</p>
	<p>«30 лет космической эры. 2-я часть» (комплект диапозитивов, Авторы Г. Гречко, В. Боровишки, 1987 г.) (PDF, 12,9 МБ)</p> <p>Сопроводительный текст (PDF, 13,2 МБ)</p>

Физика

	<p>«Скорость света» (диафильм по физике для 10 кл. Автор А. Пинский, 1978 г.) (PDF, 10 МБ)</p>
---	--



«Физика – народному хозяйству» (комплект диапозитивов, Автор Б. Явелов, 1979 г.) ([PDF, 9,9 МБ](#))

Сопроводительный текст ([PDF, 15,6 МБ](#))

Отсутствуют слайды № 5, 7, 8



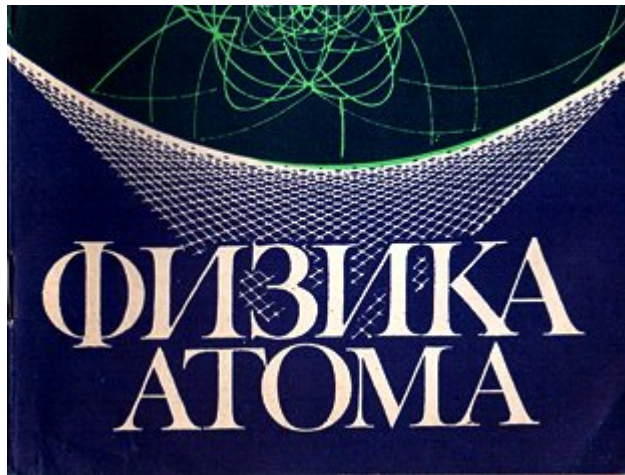
«Физика против религии» (диафильм по физике для внеклассной работы в 6 – 7 кл. Автор Е. Грейдина, 1980 г.) ([PDF, 17,2 МБ](#))



«Лазеры и энергетика будущего» (комплект диапозитивов, Авторы В. Розанов, И. Лебо, 1983 г.) ([PDF, 10 МБ](#))

Сопроводительный текст ([PDF, 14,8 МБ](#))

Отсутствует слайд № 8

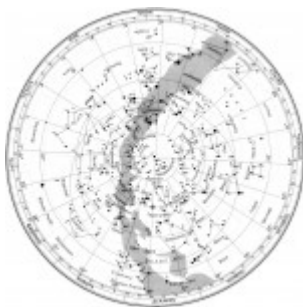


«Физика атома» (комплект диапозитивов, Авторы А. Гольцов, И. Тугов, 1983 г.) ([PDF, 7,3 МБ](#))
Сопроводительный текст ([PDF, 13,7 МБ](#))



«Электрон неисчерпаем» (комплект диапозитивов, Авторы В. Колыбасов, Л. Кондратюк, 1983 г.) ([PDF, 10,7 МБ](#))
Сопроводительный текст ([PDF, 18,6 МБ](#))
Отсутствует слайд № 8

Подвижная карта звездного неба



Подвижная карта звездного неба



Накладной круг

