

Оглавление

Предисловие	3
Глава I. Физические конференции и вечера	6
§ 1. Научные конференции	—
1. Конференции, организуемые в традиционной форме	10
2. Конференции, организуемые в форме диспута, симпозиума	14
3. Конференция «Наука и нравственность»	33
§ 2. Вечера занимательной физики	34
1. Вечера со сборной программой	47
2. Вечера, проводимые по одному сценарию	49
§ 3. Конкурсные вечера	57
§ 4. Комплексные вечера и конференции	87
§ 5. Конкурсы веселых и находчивых	94
§ 6. Физический хоккей	99
Глава II. Физические выставки в школе	—
§ 1. Методика подготовки и проведения выставок	100
§ 2. Примеры проведения физических выставок	—
1. Физика в твоей будущей профессии	120
2. Физика и искусство	151
Глава III. Декада физики в школе	—
§ 1. Организация декады физики	154
§ 2. Проведение декады физики	161
§ 3. Физическая кинодекада	168
§ 4. Звездный поход за знаниями	172
§ 5. Проведение общественного смотра знаний с целью организации свободного общения учащихся	178
Глава IV. Школьное физическое общество	—
§ 1. Организация научного общества	181
§ 2. Формы работы физического общества	189
§ 3. Физические газеты	192
Глава V. Возможности осуществления межпредметных связей во внеклассной работе по физике	—
§ 1. Организация Эксперимента «Penta» как коллективного творческого дела	197
§ 2. Методика проведения Эксперимента «Penta»	213
Глава VI. Нетрадиционные формы внеклассной работы	—
§ 1. Устный журнал	217
§ 2. Физический «огонек»	—