



**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

ул. Ползунова, 36, г. Барнаул, 656035

телефон: 29-86-00, факс: 29-86-59

E-mail: educ@ttb.ru

Руководителям муниципальных
органов управления образованием

Руководителям краевых государственных
общеобразовательных организаций (4)

20.04.2018 № 2102/02/1061

На № _____

О вебинаре для учителей физики и астрономии

С целью оказания методической помощи по реализации ФГОС основного общего образования кафедра естественнонаучного образования КГБУ ДПО АК ИПКРО 17.05.2018 в 14.00 проводит вебинар для учителей физики общеобразовательных организаций края «Особенности разработки рабочей программы учебных предметов «Астрономия» и «Физика».

Просим обеспечить участие в вебинаре руководителей муниципальных методических объединений по физике, учителей физики и астрономии.

Подключение к вебинару осуществляется по ссылке в календаре событий <http://www.akipkro.ru/kalendar-meropriyatij/monthcalendar/2018/5/803.html> или по ссылке <https://room.etutorium.com/register/88e6032959c1c24aacaf869d59c1c24aacaf6c4b>

На вебинаре будут рассмотрены следующие вопросы:

1. Какие нормативные документы и методические материалы используются при составлении рабочей программы по физике и астрономии?
2. Какой может быть структура рабочей программы и отчего это зависит?
3. В чем заключаются особенности представления содержания различных структурных компонентов рабочей программы в условиях реализации ФГОС ООО и ФкГОС?
4. Какие УМК могут использоваться для реализации рабочей программы по астрономии?

Вебинар проводит Стукалова Ирина Николаевна, заведующий кафедрой естественнонаучного образования АК ИПКРО.

Дополнительную информацию можно получить:

по содержанию мероприятия – Стукалова Ирина Николаевна, e-mail irinas555@yandex.ru;

техническое сопровождение – Казанцев Денис Владимирович, (3852) 36-19-80 (доп. 346); Кноль Александр Владимирович, e-mail sanny9202@rambler.ru.

Заместитель министра

М.В. Дюбенкова

Чеверда Ирина Викторовна, (3852) 29-86-97