



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ
Кремлевская ул., д.35, Казань, 420008
тел. (843) 233-74-26

СПРАВКА № 1

Выдана *Сабировой Файрузе Мусовне, доценту кафедры физики Елабужского института КФУ*, в том, что электронный образовательный ресурс (ЭОР) «*Совершенствование преподавания астрономии в условиях реализации ФГОС ОО*», зарегистрирован в системе управления обучением КФУ на площадке *Edu.kpfu.ru* (id= 2091).

ЭОР выполнен в поддержку дисциплин (ы)

Название дисциплины	<i>Программа «Совершенствование преподавания астрономии в условиях реализации ФГОС ОО «Нормативно-правовые и предметно-методические основы профессиональной деятельности учителя»</i>		
Направление (специальность, магистерская программа)	<i>Повышение квалификации педагогических работников, реализующих программы основного и среднего общего образования по математике и физике</i>		
Название учебного плана, курс	<i>Программа «Современные подходы к преподаванию математики и физики в условиях реализации ФГОС ОО»</i>		
Количество часов	по учебному плану	обеспечено ЭОР	Примечания
	96	96	
в том числе			
лекции	18	16	
практические и лабораторные занятия	16	16	Представлены материалы для практических занятий, описания лабораторных работ и задания «Ответ в виде файла»
самостоятельная работа	66	66	Чтение теоретических сведений, презентаций выполнение заданий в элементах «лекция», тестов, заданий для самоконтроля и решения задач.

Автор(ы) ЭОР:

Сабирова Файруза Мусовна, доцент кафедры физики Елабужского института КФУ – 40%;

Сахабиев Илмир Ахметханович, старший преподаватель кафедры физики Елабужского института КФУ – 40%;

Дерягин Александр Владимирович, доцент кафедры физики Елабужского института КФУ – 20 %.

Основанием для выдачи настоящей справки является Экспертное заключение, утверждённое на заседании кафедры физики (Протокол № 1 от 29 августа 2017 г.).

«04» сентября 2017 г.

Зав. сектором
методического сопровождения дистанционных программ
Отдела развития непрерывного образования
Департамента образования КФУ



З.А. Бурганова