



## СЕРТИФИКАТ

Выдан Харитоненко Евгению Николаевичу

в том, что он(а) принимал(а) участие в семинаре

**«ВОЗМОЖНОСТИ ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЫ УЧЕБНИКА  
УМК «ПЕРЫШКИН А. В. ИЗДАТЕЛЬСТВА «ЭКЗАМЕН».  
ФИЗИКА (7–9)» ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ МОДЕЛЕЙ  
СМЕШАННОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ»,**

проходившем 20 мая 2022 года в г. Санкт-Петербурге,

и прослушал(а) лекцию в объёме 2 часов

**МАТВЕЕВА ВИТАЛИЯ ЛЕОНИДОВИЧА** – учителя физики ГБОУ лицей № 64 Санкт-Петербурга, старшего преподавателя кафедры естественно-научного, математического образования и информатики Санкт-Петербургской академии постдипломного педагогического образования, старшего эксперта региональной предметной комиссии ЕГЭ по физике.

Генеральный директор  
ООО «Издательство «**ЭКЗАМЕН**»



Д. В. Яновский