



**ФОНД 21 ВЕКА**

[Фонд Образовательной и  
Научной Деятельности 21 века]

# СВИДЕТЕЛЬСТВО о публикации

настоящее свидетельство подтверждает, что

**Учитель физики МБОУ СОШ № 39 г. Воронежа  
Воронежской области Коминтерновского района**

**Клочкова Нина Федоровна**

опубликовал/а методическую разработку

в сетевом издании "ФОНД 21 ВЕКА"

Урок физики «Электризация тел. Два рода зарядов»  
Технологическая карта конструирования урока

Материал находится в открытом доступе по адресу:

<https://fond21veka.ru/publication/11/27/515590/>

Серия С №515590 14 января 2024г.

Главный редактор сетевого  
издания «ФОНД 21 ВЕКА»



М.Р.Гильмиев

[fond21veka.ru](http://fond21veka.ru)

Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС 77-82417 (г. Москва)