



**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ)**

**Департамент подготовки и
профессионального развития
педагогических кадров**

Каретный Ряд, д. 2, Москва, 127006
Тел. (495) 587-01-10, доб. 3500
E-mail: d08@edu.gov.ru

14.10.2020 № 08-803

Руководителям органов
исполнительной власти
субъектов Российской
Федерации, осуществляющих
государственное управление
в сфере образования

Департамент подготовки и профессионального развития педагогических кадров Министерства просвещения Российской Федерации информирует о проведении Федеральным государственным автономным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования «Центр реализации государственной образовательной политики и информационных технологий» (ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ) курсов повышения квалификации педагогических работников системы общего образования по формированию естественно-научной грамотности обучающихся при изучении раздела «Генетика» на уроках биологии.

Обучение по программе повышения квалификации проводится в рамках федеральных проектов «Учитель будущего» и «Современная школа» национального проекта «Образование», реализации комплекса мер и мероприятий, направленных на повышение уровня профессионального мастерства педагогических работников.

В программе курсовой подготовки совершенствование:

предметных компетенций педагогов естественно-научного цикла, в том числе изучение основных методов молекулярной генетики и геномной инженерии;

методических компетенций педагогов естественно-научного цикла.

Интерактивные обучающие модули курса разработаны совместно с ведущими специалистами, учеными Национального исследовательского центра «Курчатовский

институт» и основаны на уникальном опыте в области генетических технологий.

Список педагогических работников, которым рекомендовано пройти обучение на курсах, формируется субъектом Российской Федерации. К участию в курсовой подготовке приглашаются учителя биологии и естествознания.

Для обучения на курсах рекомендуется направить не менее 15 человек от субъекта Российской Федерации.

Объем программы – 72 часа. Форма обучения – заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Сроки обучения – с 16 ноября 2020 года по 10 декабря 2020 года.

Обучение по программе повышения квалификации бесплатное. В случае успешного завершения обучения выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

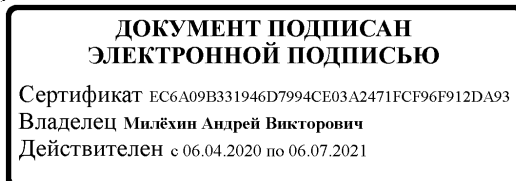
В целях эффективного взаимодействия при проведении курсов повышения квалификации педагогических работников системы общего образования по формированию естественно-научной грамотности обучающихся при изучении раздела «Генетика» необходимо определить региональных координаторов. Информацию о региональном координаторе от субъекта Российской Федерации просим направить в срок до 15 октября 2020 года (включительно) на электронный адрес genetics@apkpro.ru по прилагаемой форме (приложение № 1).

В срок до 30 октября 2020 года от субъекта Российской Федерации необходимо направить заявку на обучение педагогических работников. Заявка направляется официальным письмом от органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, в электронном виде в формате .xlsx по прилагаемой форме (приложение № 2) на genetics@apkpro.ru. На основании представленной информации будут автоматически созданы личные кабинеты педагогических работников (слушателей курсов повышения квалификации). Данные для авторизации будут направлены региональным координаторам для доведения до педагогических работников (слушателей курсов повышения квалификации).

Консультационно-методическая поддержка координаторов по вопросам курсовой подготовки в субъектах Российской Федерации и педагогических работников – слушателей курсов осуществляется по телефону: 8-800-200-91-85 (звонок бесплатный, время работы с 07.00 до 19.00 (МСК)), а также по электронной почте: genetics@apkpro.ru.

Директор
Департамента

МШЭП



А.В. Милёхин