(О

**Расписание мобильных университетских смен (МУС) для школьников  
РД**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование районов РД | Даты проведения МУС |
| 1 | Карабудахкентский район | 24.09.2025 |
| 2 | Городской округ город Избербаш | 26.09.2025 |
| 3 | Сергокалинский район | 01.10.2025 |
| 4 | Табасаранский район | 03.10.2025 |
| 5 | Дахадаевский район | 11.10.2025 |
| 6 | Хунзахский район | 15.10.2025 |
| 7 | Унцукульский район | 18.10.2025 |
| 8 | Ахтынский район | 28.10.2025 |
| 9 | Городской округ город Махачкала | Сентябрь-октябрь 2025 |

**ПРОГРАММА**

**Мобильных университетских смен проекта «С наукой в села!»**

**НАУКА ВОКРУГ НАС**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Тема*** | ***Формат*** | ***Спикер*** |
| 1. Мемристивные материалы- | Мастер- | *Гаджимагомедов Султанахмед Ханахмедович*, к.ф.-м.н., |
| хамелеоны: меняются и запоминают | класс | доцент кафедры физики конденсированного состояния и наносистем |
| 2. От мечты к открытиям: люди, изменившие мир | Лекция | *Максумова Абай Маликовна*, к.х.н., ст. преподаватель  кафедры физической и органической химии |
| 3. Изучение стрессоустойчивости | Мастер- | *Мамедова Калимат Кафлановна*, старший преподаватель, |
| растений в культуре in vitro | класс | зав. лабораторией кафедры физиологии растений и теории эволюции |

**МИР НАУКИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ**

***Тема***

***Формат***

***Спикер***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Химические эксперименты: от молекул до новых суперматериалов | Эксперимент- шоу | *Максумова Абай Маликовна*, к.х.н., ст. преподаватель кафедры физической и органической химии |
| 2. Чудеса плазменной обработки  поверхности керамик: секреты  невероятных превращений | Эксперимент- шоу | *Гаджимагомедов Султанахмед Ханахмедович*, к.ф.-м.н., доцент кафедры физики конденсированного состояния и наносистем |
| 3. Микроклональное размножение  ценных растительных культур  Республики Дагестан | Эксперимент- шоу | *Мамедова Калимат Кафлановна*, старший преподаватель, зав. лабораторией кафедры физиологии растений и теории эволюции |
| 4. Кулинохимия – пища глазами химика | Эксперимент- шоу | *Максумова Абай Маликовна*, к.х.н., ст. преподаватель кафедры физической и органической химии |

**НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ***Тема*** | ***Формат*** | ***Спикер*** |
| 1. Виртуальная движению | робототехника: | от кода к Тренинг | *Руденко Анна Игоревна,* преподаватель кафедры информационных технологий и безопасности компьютерных систем |
| 2. Сверхпроводящие пленки: новые открытия Лекция в мире материалов с нулевым | | | *Гаджимагомедов Султанахмед Ханахмедович*, к.ф.- м.н., доцент кафедры физики конденсированного |

сопротивлением

состояния и наносистем

|  |  |
| --- | --- |
| 3. Защити данные: Основы кибербезопасности Тренинг и шифрования | *Руденко Анна Игоревна,* преподаватель кафедры информационных технологий и безопасности компьютерных систем |
| 4. Оздоровление винограда современными Мастер- биотехнологическими методами класс | *Мамедова Калимат Кафлановна*, старший преподаватель, зав. лабораторией кафедры физиологии растений и теории эволюции |

**БЕСПИЛОТНЫЕ И ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ ПЛАТФОРМЫ**

***Тема Формат Спикер***

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Картирование административных Мастер-  районов Республики Дагестан с помощью класс  БПЛА | *Даудова Мадина Гасан-Гусейновна*, к.б.н., доцент кафедры биологии и биоразнообразия;  *Гаджибеков Муратхан Исакович*, к. геогр. н., доцент кафедры рекреационной географии и устойчивого развития |
| 2. БПЛА и 3D-моделирование Мастер-  класс | *Даудова Мадина Гасан-Гусейновна*, к.б.н., доцент кафедры биологии и биоразнообразия;  *Гаджибеков МуратханИсакович*, к. геогр. н., доцент кафедры рекреационной географии и устойчивого развития |

**Объявление о проведении Окружных олимпиад по химии и программированию в  
рамках проекта «Фестиваль молодых исследователей СКФО «С наукой в села!»**

**(для соц. сетей)**

Внимание Школьники СКФО!

Хотите стать участниками уникального события этой осень в СКФО и проявить себя? Дагестанский государственный университет дает Вам такую возможность!

30 сентября 2025 года стартуют онлайн олимпиады по химии и программированию!

Собери региональную команду школьников до 5 человек, увлеченных химией и программированием, набери высокий балл на онлайн этапе и стань финалистом-участником оффлайн этапа олимпиады, который пройдет на Первом слете молодых исследователей СКФО «Я будущий инженер».

14-16 ноября 2025 года в г. Махачкале определится победитель школьной команды СКФО по химии и программированию!



