

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВЛАДИМИРСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ имени Л.И. НОВИКОВОЙ»
(ГАОУ ДПО ВО ВИРО)

пр-т. Ленина, 8А, г. Владимир, 600001
Тел.: 8(4922) 36-68-06 Факс: 8(4922) 36-63-94 / 8(4922) 45-10-24
E-mail: viro33@mail.ru Web: www.viro33.ru
ОКПО 02082054; ОГРН 1023301284467; ИНН / КПП 3327101387/332701001

Руководителям муниципальных органов,
осуществляющих управление
в сфере образования

Уважаемые коллеги!

Сообщаем Вам, что Центр поддержки одаренных детей «Платформа–33» Владимирского института развития образования имени Л.И. Новиковой (далее – ВИРО) открывает набор школьников, нацеленных на углубление теоретических знаний и практических навыков по предметам, на программы дополнительного образования (48 ч. – очно-дистанционных и дистанционных).

***Сроки обучения по программам с 1 марта по 22 мая.
Группы по 12-15 человек.***

Очные программы

1. *Впервые* «Анатомия человека с основами физиологии»

Программа адресована учащимся 9-10 классов общеобразовательных школ. Цель программы: формирование предметных компетенций, которые пригодятся как в решении олимпиадных заданий, так и для последующего обучения в цикле естественных наук; расширение знаний по предмету, овладение навыком проведения исследовательской работы с использованием высокотехнологичного оборудования лаборатории Центра. В ходе реализации программы учащиеся познакомятся с основами гистологии, закономерностями строения и функциональной организации организма человека; получат навыки проведения и интерпретации анатомо-физиологических экспериментов по различным разделам науки.

Программу ведет: Петрова Наталья Валерьевна, педагог высшей квалификационной категории, является региональным экспертом WorldSkills Владимирской области по компетенции «Медицинский и социальный уход»; в 2021 году стала победителем регионального этапа Всероссийского конкурса «Мастер года».

Время проведения занятий: очно по четвергам 15.45-17.15 в лаборатории Центра поддержки одаренных детей «Платформа 33» по адресу г. Владимир ул. Каманина 18/30.

2. «Практическая биология»

Курс рассчитан на учащихся 9-10 классов и предполагает углубление и расширение знаний в области биологии с использованием ресурсного обеспечения Центра (цифровые лаборатории, учебные наборы по нанотехнологиям и т.д.). В ходе изучения, обучающиеся узнают основы цитологии, положения клеточной теории, химический состав, строение и функции клетки, основы молекулярной биологии, энергетический обмен клетки, закономерности генетического наследования, законы Менделя, составление родословной, основы гистологической закономерности строения организма человека. В ходе реализации программы, учащиеся получают навык проведения и интерпретации биологических экспериментов по различным разделам этой науки. Программа предполагает организацию учебно-тренировочных занятий по решению предметных задач повышенной сложности.

Программу ведет: Петрова Наталья Валерьевна, педагог высшей квалификационной категории, является региональным экспертом WorldSkills Владимирской области по компетенции «Медицинский и социальный уход»; в 2021 году стала победителем регионального этапа Всероссийского конкурса «Мастер года».

Время проведения занятий: очно по средам с 16.00 до 17.30 в лаборатории Центра поддержки одаренных детей «Платформа 33» по адресу г. Владимир ул. Каманина 18/30.

3. **Впервые** «Экономическая теория и прикладная экономика»

Курс рассчитан на учащихся 9-10 классов. Цель программы: формирование у учащихся экономической культуры и системных знаний в области экономики. В ходе курса школьники овладеют основами экономической грамотности на уровне фундаментальных экономических понятий, основами экономического мышления; научатся оценивать и анализировать конкретные экономические ситуации. На практике освоят решение экономических задач различного уровня сложности.

Программу ведет: Ляпанов Артем Владимирович кандидат исторических наук, доцент кафедры истории России ВлГУ, заместитель председателя региональной предметной комиссии по проверке ЕГЭ по обществознанию.

Время проведения занятий: очно по понедельникам с 15.00 до 16.30 в Центре поддержки одаренных детей «Платформа 33» по адресу г. Владимир ул. Каманина 18/30.

4. **Впервые** «Олимпиадное обществознание»

Курс рассчитан на учащихся 9-10 классов. Актуальность программы заключается в необходимости просвещения в социально-политической сфере и актуализации знаний

об обществе и различных его подсистемах, а также демонстрация возможности их практического применения.

Кроме того, в ходе освоения программы школьники смогут углубить общетеоретические знания по всем разделам обществознания. На практике освоят решение заданий повышенного уровня сложности по обществоведческой тематике.

Программу ведет: Ляпанов Артем Владимирович кандидат исторических наук, доцент кафедры истории России ВлГУ, заместитель председателя региональной предметной комиссии по проверке ЕГЭ по обществознанию.

Время проведения занятий: очно по вторникам с 15.00 до 16.30 в Центре поддержки одаренных детей «Платформа 33» по адресу г. Владимир ул. Каманина 18/30.

5. **Впервые «Олимпиадная история»**

Курс рассчитан на учащихся 9-10 классов. Задачами курса является углубление знаний по актуальным вопросам истории, расширение компетенций при выполнении олимпиадных заданий, в частности: работа с нетекстовыми, комплексными источниками, написание исторического проекта, эссе, написание и защита доклада.

Программу ведет: Ляпанов Артем Владимирович, кандидат исторических наук, доцент кафедры истории России ВлГУ, заместитель председателя региональной предметной комиссии по проверке ЕГЭ по обществознанию.

Время проведения занятий: очно по вторникам с 15.00 до 16.30 в Центре поддержки одаренных детей «Платформа 33» по адресу г. Владимир ул. Каманина 18/30.

6. **Впервые «Приемы поиска идей при решении математических задач»**

Курс адресован школьникам 7-8 классов, интересующихся математикой и планирующих принимать участие в олимпиадах. Цели курса: знакомство с основными приемами поиска и генерирования идей, методами решения олимпиадных задач и основными математическими принципами (принцип Дирихле, принцип крайнего, метод раскраски, сделай наоборот, метод оценки и т.д.); развитие творческих умений и качеств учащихся (перенос знаний и умений в новую ситуацию, самостоятельное усмотрение проблем в знакомой ситуации, видение новой функции знакомого объекта и разнообразных связей, видение альтернатив (вариантов) решения, комбинирование известных способов в новый прогноз о дальнейшем развитии объекта, идеи, приема и т.д. Курс предусматривает тренинги перспективных ходов мысли в незнакомых поисковых ситуациях, решение заданий на опрокидывание стереотипов, гибкость ума, использование методов аналогии и обращения.

Программу ведет: Шуба Михаил Юрьевич, заслуженный учитель школы РФ. Более 25 лет преподавал в профильных физико-математических классах по авторским программам. За последние 10 лет подготовил 10 победителей и более 10 призеров региональных олимпиад по математике. Автор более 20 публикаций по актуальным дидактическим и методическим проблемам, среди которых две книги, вышедшие в свет в издательстве «Просвещение» (Москва): «Занимательные задачи в обучении

математике» (1994г.) и «Учим творчески мыслить на уроках математики» (2012г.). Имеет звание в кандидат мастера спорта по шахматам.

Время проведения занятий: очно по вторникам с 15.00 до 16.30 в Центре поддержки одаренных детей «Платформа 33» по адресу г. Владимир ул. Каманина 18/30.

7. **Впервые** «Приемы поиска идей при решении математических задач»

Курс адресован школьникам 9-10 классов, интересующихся математикой и планирующих принимать участие в олимпиадах. Цели курса: углубленное изучение некоторых разделов школьной математики (теория остатков, оценка величины, доказательство неравенств, теоремы Менелая, Чебы, Безу, лемма о трилистнике и т.д., которые используются в решении 2 части ОГЭ, ЕГЭ, ВПР), выявление внутренних и внешних связей в математике; знакомство с основными приемами поиска и генерирования идей, методами решения олимпиадных задач и основными математическими принципами (принцип Дирихле, принцип крайнего, метод раскраски, сделай наоборот, метод оценки и т.д.); развитие творческих умений и качеств учащихся (перенос знаний и умений в новую ситуацию, самостоятельное усмотрение проблем в знакомой ситуации, видение новой функции знакомого объекта и разнообразных связей, видение альтернатив (вариантов) решения, комбинирование известных способов в новый прогноз о дальнейшем развитии объекта, идеи, приема и т.д. Курс предусматривает тренинги перспективных ходов мысли в незнакомых поисковых ситуациях, решение заданий на опрокидывание стереотипов, гибкость ума, использование методов аналогии и обращения.

Программу ведет: Шуба Михаил Юрьевич, заслуженный учитель школы РФ. Более 25 лет преподавал в профильных физико-математических классах по авторским программам. За последние 10 лет подготовил 10 победителей и более 10 призеров региональных олимпиад по математике. Автор более 20 публикаций по актуальным дидактическим и методическим проблемам, среди которых две книги, вышедшие в свет в издательстве «Просвещение» (Москва): «Занимательные задачи в обучении математике» (1994г.) и «Учим творчески мыслить на уроках математики» (2012г.). Имеет звание в кандидат мастера спорта по шахматам.

Время проведения занятий: очно по вторникам с 15.00 до 16.30 в Центре поддержки одаренных детей «Платформа 33» по адресу г. Владимир ул. Каманина 18/30.

8. **Впервые** «Всё о стихах»

Курс адресован школьникам 9-10 классов, интересующимся литературой вообще и поэзией в частности. Цели курса: отработать навыки аналитической работы с поэтическим текстом, предложить варианты интерпретационных стратегий, познакомить с принципами сравнительного литературоведения.

Компетентность и нешаблонность мышления – основные условия успешного прочтения любого текста вне зависимости от личных целей читателя (от разгадывания

«темных мест» в произведении до победы во Всероссийской олимпиаде). Предлагаемый курс призван представить поэзию как живую систему, нуждающуюся не в типовых схемах анализа и «заведомо правильных» ответах, но в живом читательском сотворчестве.

Программу ведет: Соколов Кирилл Сергеевич, кандидат филологических наук, доцент Владимирского государственного университета. Член Центральной предметно-методической комиссии по литературе, председатель жюри регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по литературе, председатель областной предметной комиссии по проверке ЕГЭ по литературе.

Время проведения занятий: очно по средам с 15.00 до 16.30 в Центре поддержки одаренных детей «Платформа 33» по адресу г. Владимир ул. Каманина 18/30.

Дистанционно

9. *Впервые* «От мифа и ритуала к массовой культуре»

Курс адресован учащимся 10-11 классов, интересующимся историей и актуальным состоянием культуры. Цель курса: дать представление о типологической связи явлений культуры разных эпох, рассмотреть устройство и функции маскультурных продуктов, развить навыки анализа культурных текстов разнообразной природы (от детектива и эстрадной песни до мультфильма и хоррора). Занятия будут полезны тем, кто планирует связать свое профессиональное будущее с журналистикой, новыми медиа и гуманитарной сферой в самом широком смысле. Знание устройства «низовой» культуры поможет при осмыслении явлений культуры «высокой», расширит возможности прочтения и понимания как литературных, так и медиа-текстов.

Программу ведет: Соколов Кирилл Сергеевич, кандидат филологических наук, доцент Владимирского государственного университета. Член Центральной предметно-методической комиссии по литературе, председатель жюри регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по литературе, председатель областной предметной комиссии по проверке ЕГЭ по литературе.

Время проведения занятий: *встречи в формате ZOOM (время будет согласовано).*

Обращаем ваше внимание, что каждый обучающийся может выбрать только одну программу. Обучение в Центре бесплатное. Оплата проезда, питания – за счет средств направляющей стороны.

Для зачисления на программу необходимо:

1. Подать заявление до 6 февраля 2022 года (приложение 1) по эл. адресу Akademya.plus@yandex.ru

В случае высокой конкуренции на участие в программе могут быть дополнительно запрошены портфолио достижений.

2. В случае положительного решения экспертной комиссии в вопросе Вашего зачисления на программу (уведомление придет на почту, указанную в заявлении), в срок до 25 февраля 2022 г. необходимо направить в ВИРО пакет оригиналов документов для зачисления Гуровой Алле Владимировне (тел. 77-85-99) Akademya.plus@yandex.ru

- договор с родителями о предоставлении услуг дополнительного образования детей;

- заявление с указанием выбранного предмета;

- согласие на обработку данных.

Обращаем внимание, что в заявлении должна быть корректно указана электронная почта учащегося для его зачисления на дистанционную часть курса и необходимости связи с педагогом и методистом ЦПОД.

Проректор института



Л.В. Куликова

Справки по телефону:

8(4922) 77-81-55 Морозова Ольга Евгеньевна,

8(4922) 77-85-99 Гурова Алла Владимировна.

Заявка на участие в программе

| <i>Ф.И.О. участника электронный адрес, телефон</i> | <i>Территория, наименование образовательной организации, класс</i> | <i>Название программы</i> | <i>Номер сертификата дополнительного образования</i> |
|--|--|-------------------------------|--|
| | | | |