

## Сведения об электронных образовательных ресурсах, к которым обеспечивается доступ обучающихся

### Общая характеристика информационно-образовательной среды

В академии создана единая цифровая образовательная среда, обеспечивающая обучающимся (педагогическим работникам) и преподавателям академии доступ к широкому спектру электронных образовательных ресурсов. Доступ к Интернет-ресурсам осуществляется со всех компьютеров по автономным каналам с высокой пропускной способностью. Для обеспечения доступа пользователей к электронным сервисам Академии размещены виртуальные веб-серверы Академии на технических ресурсах ООО «Бегет».

### Система дистанционного обучения

Для реализации дополнительных профессиональных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий функционирует среда электронного обучения на базе СДО ЗКЛ Русский Moodle (компания «Открытые Технологии»): <http://sdovgapo.ru/>

### Информационная система для педагогов – Электронный кабинет педагогического работника

Электронный кабинет педагогического работника (<https://course.vgapkro.ru/>) – информационная система, позволяющая вести работу по повышению квалификации и переподготовке педагогов, аттестации педагогических работников, организации различных мероприятий.

Соответствующие модули системы («Повышение квалификации», «Дистанционное обучение», «Мероприятия», «Аттестация») обеспечивают функционал работников Академии и пользователей электронных кабинетов.

### Система интеллектуальных состязаний

Online-система «Интеллектуальные состязания школьников и дошкольников» (<https://olimpiada.vgapkro.ru/>) осуществляет автоматизированный сбор и обработку заявок учащихся на участие в интеллектуальных мероприятиях Академии, автоматическое формирование дипломов и сертификатов участников региональных олимпиад, предоставление доступа к таблицам результатов в реальном режиме времени.

### Сервисы видеоконференцсвязи и трансляций

При реализации дополнительных профессиональных программ в Академии используются online- и видеолекции и семинары посредством сервисов видеоконференцсвязи:

| Сервис          | Назначение                                 |
|-----------------|--|
| Сферум          | Образовательная коммуникационная платформа |
| SalureJazz      | Видеоконференцсвязь                        |
| Яндекс Телемост | Проведение онлайн-встреч                   |
| TrueConf        | Корпоративная видеосвязь                   |

Обеспечено функционирование сайта ГАУ ДПО «ВГАПО» (<https://vgapkro.ru/>) и официальной страницы в социальной сети «ВКонтакте».

### Электронные образовательные ресурсы для профессионального развития педагогических работников

Обучающимся (педагогическим работникам) Академии обеспечен доступ к специализированным электронным образовательным ресурсам, направленным на повышение квалификации, методическую поддержку и профессиональное развитие.

#### Платформы повышения квалификации

| Ресурс                                  | Краткое описание   | Ссылка  |
|---|--|---|
| Центр знаний «Машук» — «Цифровой Машук» | Всероссийский центр подготовки кадров. Курсы по наставничеству, патриотическому воспитанию, адаптации молодых педагогов, интеграции искусственного интеллекта и цифровых технологий в образование. | <a href="https://цифровоймашук.рф">https://цифровоймашук.рф</a>     |
| Учи.ру                                  | Курсы повышения квалификации с выдачей удостоверений. Готовые сценарии уроков, диагностика функциональной грамотности, вебинары.   | <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>                       |
| Фоксфорд                                | Курсы повышения квалификации и профессиональной переподготовки для педагогов. Методические материалы для подготовки к урокам.  | <a href="https://foxford.ru">https://foxford.ru</a>                 |
| Универсариум                            | Открытая система электронного образования с курсами от вузов и компаний. Документы о повышении квалификации.   | <a href="https://universarium.org">https://universarium.org</a>     |
| «Мой университет»                       | Образовательный портал с тренингами, курсами, семинарами. Свидетельства о прохождении.   | <a href="https://moi-universitet.ru">https://moi-universitet.ru</a> |

#### Методические порталы

| Ресурс                        | Краткое описание  | Ссылка  |
|-------------------------------|---|---|
| Издательский дом «1 сентября» | Фестиваль методических разработок, конкурсы, курсы повышения квалификации, вебинары, онлайн-выставки, методическая библиотека.                          | <a href="https://1sept.ru">https://1sept.ru</a>       |
| Педсовет                      | Ресурс под патронажем Фонда поддержки российского учительства. Материалы по различным дисциплинам, включая искусство, спорт, туризм, экологию, шахматы. | <a href="http://pedsovet.org">http://pedsovet.org</a> |
| Дидактор                      | Сайт педагога-практика о медиадидактике, мультимедиа в образовании. Практические инструкции по работе с цифровыми сервисами.                            | <a href="http://didaktor.ru">http://didaktor.ru</a>   |

## Международные образовательные ресурсы (на русском языке)

| Ресурс                            | Краткое описание  | Ссылка  |
|-----------------------------------|---|---|
| Coursera                          | Онлайн-курсы от ведущих университетов мира по педагогике, психологии, управлению классом, цифровым технологиям в образовании.     | <a href="https://www.coursera.org">https://www.coursera.org</a>                     |
| British Council — TeachingEnglish | Бесплатная платформа для учителей английского языка. Онлайн-курсы, вебинары, методические материалы, профессиональные сообщества. | <a href="https://www.teachingenglish.org.uk">https://www.teachingenglish.org.uk</a> |

## Цифровые инструменты для создания образовательного контента

| Ресурс                       | Краткое описание  | Ссылка  |
|------------------------------|---|---|
| Canva                        | Создание презентаций, дидактических материалов, инфографики, рабочих листов. Тысячи бесплатных образовательных шаблонов.                  | <a href="https://www.canva.com">https://www.canva.com</a>           |
| Лекториум                    | Русскоязычные лекции и видеоматериалы с научных конференций для самообразования педагогов.  | <a href="https://www.lektorium.tv">https://www.lektorium.tv</a>     |
| Khan Academy (Академия Хана) | Бесплатные микролекции по различным дисциплинам (от литературы до космологии) для подготовки к урокам и повышения предметной компетенции. | <a href="https://ru.khanacademy.org">https://ru.khanacademy.org</a> |

## Научные и информационные ресурсы

| Ресурс  | Краткое описание  | Ссылка  |
|---|---|---|
| Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» | Научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science). Основные задачи: популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. | <a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a> |
| Министерство просвещения Российской Федерации | Официальный сайт Министерства просвещения РФ. Нормативно-правовые документы, новости системы образования, официальные разъяснения, стратегические инициативы и проекты в сфере образования.   | <a href="https://edu.gov.ru/">https://edu.gov.ru/</a>           |
| Медиапортал                                   | Информационно-образовательный портал,   | <a href="https://ro-edu.ru/">https://ro-edu.ru/</a>             |

|                          |   |  |
|--------------------------|---|--|
| «Российское образование» | содержащий новости образования, аналитические материалы, обзоры образовательных событий, интервью с экспертами, информацию о конкурсах, олимпиадах и грантах. |  |
|--------------------------|---|--|

### Доступ к иным электронным образовательным ресурсам

Обучающимся и педагогическим работникам Академии также обеспечен доступ к ведущим российским образовательным онлайн-платформам:

| Ресурс                             | Краткое описание   | Ссылка  |
|------------------------------------|--|---|
| Российская электронная школа (РЭШ) | Интерактивные уроки по всему школьному курсу с 1 по 11 класс. Видеоролики, тренировочные упражнения, контрольные задания. Соответствие ФГОС.                                   | <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>                                   |
| Яндекс Учебник                     | Задания по математике, информатике и русскому языку. Подготовка к ЕГЭ с «Репетитором AI» на базе YandexGPT.  | <a href="https://education.yandex.ru/uchebnik">https://education.yandex.ru/uchebnik</a> |
| ЯКласс                             | Задания по различным предметам. Тренажеры для подготовки к ВПР, ОГЭ и ЕГЭ. Защита от списываний.   | <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>                             |
| Стемфорд                           | Образовательная платформа для профориентации и популяризации естественных наук, нанотехнологий и высоких технологий. Интерактивные курсы, вебинары с учеными, сетевые проекты. | <a href="https://stemford.org">https://stemford.org</a>                                 |