

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина»

ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Направление подготовки 44.03.05

# Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: *Химия и биология*

Степень (квалификация) – бакалавр

Форма и срок обучения – очная (5 лет)

**Вступительные испытания:** обществознание, биология, русский язык

Бакалавр по направлению подготовки «Педагогическое образование» (профиль – Химия и биология) готовится к педагогической, научно-исследовательской и культурно-просветительской профессиональной деятельности.

## Чему научат?

- ✓ Проводить психологическую и педагогическую диагностику учащихся для определения маршрута их воспитания и обучения
- ✓ Проводить занятия с использованием современных технологий, учитывая особенности возрастного развития личности; проектировать элективные курсы с использованием последних достижений науки
- ✓ Обеспечивать порядок и дисциплину во время уроков; контролировать посещаемость и успеваемость школьников согласно правилам, принятым в школе
- ✓ Вести классную документацию (классный журнал, папку классного руководителя, личные дела учащихся, характеристики школьников, протоколы родительских собраний, дневники)
- ✓ Согласно учебному плану проводить промежуточные, четвертные и годовые контрольные работы
- ✓ Проверять все виды контрольных работ и проводить последующую работу над ошибками; проверять классные и домашние задания учащихся
- ✓ Подготавливать старшеклассников к государственной итоговой аттестации
- ✓ Работать в составе экзаменационной комиссии во время итоговой аттестации обучающихся
- ✓ Помогать профессиональному самоопределению школьника, подготавливать его к сознательному выбору профессии
- ✓ Оказывать психолого-педагогическую помощь учащимся
- ✓ Организовывать внеучебную деятельность обучающихся; проводить воспитательную работу с учащимися (профилактика и коррекция привычек, наносящих ущерб здоровью и т.д.)
- ✓ Разрабатывать современные педагогические технологии, учитывая особенности образовательного процесса, задач воспитания и развития личности
- ✓ Проводить родительские собрания
- ✓ Пополнять кабинет учебным материалом, оборудованием и приборами по профилю обучения
- ✓ Обеспечивать охрану жизни и здоровья детей, при необходимости оказывать первую медицинскую помощь

➤ Студентам очной формы обучения предоставляется отсрочка от службы в армии.

❖ Телефоны для справок: 8(4912) 21-57-09; 97-15-10; 28-19-36; 28-04-41 сайт: [www.rsu.edu.ru](http://www.rsu.edu.ru)

390000 г. Рязань ул. Свободы д.46

e-mail: [priem@rsu.edu.ru](mailto:priem@rsu.edu.ru)

[https://vk.com/abiturient\\_rgu](https://vk.com/abiturient_rgu)

*Классическое образование для будущего!*

**Дисциплины, изучаемые по направлению 44.03.05 Педагогическое образование**  
**Профиль – Химия и биология**

**Базовая часть**

История	Естественнонаучная картина мира
Философия	Психология
Иностранный язык	Педагогика
Педагогическая риторика	Возрастная анатомия, физиология и гигиена
Экономика образования	Безопасность жизнедеятельности
Информационные технологии в образовании	Методика обучения биологии
Основы математической обработки информации	Методика обучения химии

**Вариативная часть**

Основы биоэтики	Биогеография
Использование современных информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе	Генетика
Ботаника	Микробиология
Зоология	Неорганическая химия
Физиология растений	Физическая химия
Цитология и гистология	Аналитическая химия
Анатомия и морфология человека	Органическая химия
Физиология человека и животных	Высокомолекулярные соединения
Биохимия	Прикладная химия
Общая экология	Органический синтез
	Неорганический синтез

**Дисциплины по выбору обучающихся**

Экология человека / Охрана окружающей среды  
Латинский язык / Мировая художественная культура  
Компьютерные презентационные технологии/ Контроль качества образования  
Введение в биотехнологию / Молекулярная биология  
Теория эволюции / Генетика человека  
Животный мир Рязанской области / Растительный и почвенный покров Рязанской области  
Биологические основы с/х / Аэропалинология  
История биологии / История химии  
Химия углеводородов нефти / Технологический комплекс нефтегазового производства  
Эколого-биологическое образование и воспитание / Основы эколого-химического мониторинга  
Школьный биологический эксперимент / Школьный химический эксперимент

*Учебно-полевые практики по ботанике, зоологии.*

*Производственные практики по химии.*

*Педагогическая практика.*

**! Возможно продолжение образования в магистратуре по программе  
«Естественнонаучное образование» и по другим магистерским программам !**

*Классическое образование для будущего!*