



«ЮНЫЙ ХИМИК»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»
Факультет естественных наук
Кафедра ботаники, физиологии и биохимии растений
Кафедра химии
объявляет прием слушателей
в школу для одаренных учащихся



«ЮНЫЙ ХИМИК»

на 2015 – 2016 учебный год.

Основными целями деятельности школы являются:

- оказание качественных и эффективных образовательных услуг по химическому направлению;
- обеспечение потребностей учащихся в получении расширенных и углубленных знаний по химии в рамках общеобразовательной школы;
- индивидуальная и творческая подготовка учащихся школ города Орла и Орловской области;
- подготовка к участию в олимпиадах школьников по химии различного уровня;
- оказание помощи в подготовке к ЕГЭ по химии;
- выявление и привлечение талантливой молодежи в Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева.

Для обучения в школе «Юный химик» приглашаются учащиеся 9-11 классов общеобразовательных школ города Орла и Орловской области.

Основная цель учебных занятий с учащимися 9 классов – заинтересовать учащихся химией, научить их химическому эксперименту, ознакомить с основами химии.

Учебные занятия для старшеклассников (10 –11 классы) проводятся с целью оказания помощи учащимся в подготовке к поступлению на факультет естественных наук по направлениям подготовки 04.03.01 Химия, 44.03.05 Педагогическое образование по профилям: Химия и Биология, Биология и Химия, в том числе путем решения экзаменационных заданий прошлых лет.

В зависимости от интересов учащихся в школе «Юный химик» выделены группы теоретиков и практиков. Теоретики основной упор делают на более глубокое изучение теоретических основ химической науки. Практики большую часть времени затрачивают на выполнение химического эксперимента. Химический эксперимент – источник знаний о химических веществах и их превращениях, он позволяет увлечь учащихся химической наукой, способствует активизации их познавательной деятельности, развивает способность применять теоретические знания на практике.

Большое внимание на учебных занятиях в школе «Юный химик» уделяется технике лабораторных работ и правилам техники безопасности при работе в химической лаборатории, что способствует обучению культуре химического эксперимента.

Учебный процесс осуществляют ведущие преподаватели и аспиранты кафедры химии факультета естественных наук Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева на базе учебных и научных лабораторий.

График проведения занятий: один раз в месяц (каждую вторую среду месяца) с 16.00 до 18.00.

Период обучения: октябрь 2015 года – апрель 2016 года.

Место проведения занятий: Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, факультет естественных наук – город Орел, ул. Комсомольская, д. 95 (главный учебный корпус), ауд. № 207.

Обучение в школе «Юный химик» осуществляется бесплатно.

Прием заявлений на обучение в школе для одаренных учащихся «Юный химик» осуществляется с 1 сентября 2015 года: понедельник – пятница – с 9.30 до 17.00 (перерыв – с 12.00 до 12.30), суббота – с 8.30 до 14.00 в управлении по довузовской подготовке и связям с образовательными учреждениями Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева (каб. № 102 главного учебного корпуса по адресу: г. Орел, ул. Комсомольская, д. 95). Телефон: 8(4862) 432740. E-mail: prof-center@univ-orel.ru.

Дополнительную информацию по условиям обучения в школе «Юный химик» можно также получить на кафедре химии факультета естественных наук Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева по адресу: город Орел, ул. Комсомольская, д. 95, ауд. № 223. Телефон: 8(4862)777818. E-mail: dekanat.ogu.fen@mail.ru.