



## **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

### **Ученого совета РТСУ по вопросу «О развитии кафедры химии и биологии за 2023-2025 гг. и совершенствовании форм, методов и направлений учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной работы»**

**к протоколу №3**

**от 29 октября 2025 года**

Заслушав и обсудив доклад врио зав. кафедрой химии и биологии доцента Файзиевой С.А. и содоклад профессора кафедры экономической теории и мировой экономики Рахматзода Х.Б. «О развитии кафедры химии и биологии за 2023-2025 гг. и совершенствовании форм, методов и направлений учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной работы», Ученый совет отмечает, что на кафедре химии и биологии была проделана определенная работа по развитию и совершенствованию форм, методов организации учебной, учебно-методической, научной и воспитательной работы.

Учебная, учебно-методическая, научно-исследовательская и воспитательная работы проводились согласно перспективному плану, утвержденному Ученым советом и в соответствии с годовыми планами кафедры.

Учебная работа осуществляется на основе учебного плана по направлению подготовки 06.03.01 «Биология» для бакалавров и по направлению подготовки 04.03.01 «Химия».

Общее количество ППС кафедры на октябрь 2025 года – 8 человек штатных (2 доктора наук, 5 кандидатов наук из них 3 профессора, 3 доцента, 1 ст. преподаватель, 1 преподаватель);

Внутренние совместители (1 доцент).

Внешние совместители (1 профессор, 1 ст. преподаватель).

Почасовик (1 преподаватель).

Остепененность на кафедре составляет 87,5%.

Систематически на кафедре проводятся учебно-методические семинары в целях повышения эффективности учебного процесса, ежегодно обновляются программы дисциплин, публикуются учебно-методические пособия. За отчетный период было опубликовано 12 учебно-методических пособий.

Большое внимание уделяется совершенствованию учебного процесса с помощью информационно-коммуникативных технологий.

Закрепление теоретических знаний осуществляется в процессе подготовки студентами самостоятельной работы, которая имеет творческий характер.

Профессиональные навыки и умения формируются у студентов в процессе прохождения 3 видов практик: летней учебно-полевой, педагогической, производственной. Основными базами практики являются Институт ботаники физиологии и генетики растений НАНТ, Институт химии им. В.И.Никитина НАНТ, Институт земледелия НАНТ, Институт зоологии и паразитологии им. Павловского НАНТ, СОШ РТСУ, СОУ №20, СОУ №1, №21.

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры осуществлялась в соответствии с годовыми планами (2023-2025 гг.) и индивидуальными планами. Все запланированные научные мероприятия проведены. Преподаватели кафедры занимались научно-исследовательской работой. Итоги научных исследований опубликованы в 3 монографиях, 41 статье, 12 учебных пособиях, 3 монографиях, 3 патентах. Публикации ППС кафедры отражают актуальные проблемы развития химии и биологии в современном обществе, их тематика соответствует научному направлению работы кафедры, они имеют теоретическую и практическую значимость. Результаты исследования широко используются в учебном процессе, при написании курсовых, выпускных квалификационных, магистерских и кандидатских диссертаций.

Результаты научно-исследовательской работы были представлены в виде докладов на научных конференциях. ППС кафедры организовал и провел студенческие мероприятия, принимал участие в 17 научных мероприятиях. Проведенные научные мероприятия

способствовали распространению результатов научных исследований, обмену педагогическим опытом, опытом организации и проведения научных мероприятий.

Большое внимание ППС кафедры уделяет научно-исследовательской деятельности студентов. Целью НИРС является формирование и развитие научных навыков и творческих способностей. ППС использует разнообразные формы привлечения студентов к научной, творческой деятельности, обеспечивающих единство учебного, научного, воспитательного процессов для повышения профессионального уровня подготовки биологов и химиков: конференции, лектории, встреча с деятелями науки и культуры, творческие конкурсы.

На кафедре с 2015 года работает студенческий научный кружок СНК «Биохимик» под руководством ППС кафедры. Используя разнообразные формы воспитательной и научно-исследовательской работы со студентами ППС кафедры формирует гуманистическую ориентацию их сознания и поведения.

Наряду с положительными результатами работы кафедры есть и нерешенные задачи, к которым можно отнести следующие:

- актуальной остается проблема привлечения новых педагогических кадров;
- работа по подготовке специалистов для поступления в докторантуру, аспирантуру и институт соискательства хорошая, но по различным причинам (замужество, финансовая составляющая), студенты не хотят продолжать учиться;
- недостаточное количество химических реактивов, инструментов, активных биологических соединений и т.п.;
- слабое знание студентами русского языка;
- нехватка аудиторий для проведения занятий.

В связи с вышеизложенным Ученый совет

#### **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

**1.** Считать работу ППС кафедры химии и биологии по развитию кафедры за 2023-2025 гг. и совершенствованию форм, методов и направлений учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной работы удовлетворительной.

**2. Врио заведующей кафедрой химии и биологии Файзиевой С.А.:**

- принять дополнительные меры по увеличению роста индекса цитируемости и числа публикаций сотрудников кафедры в высокорейтинговых изданиях, входящих в РИНЦ, ВАК, Web of Science, Scopus;
- провести разъяснительную работу со студентами по вопросу использования ресурсов электронных библиотечных систем;
- в связи с хорошей тенденцией поступающих, в августе дать нагрузку на деление 1 курсов направления «Химия» и «Биология» на две группы с возможностью разделения их на подгруппы;
- на заседаниях кафедры регулярно обсуждать результаты промежуточной аттестации обучающихся, рассматривать вопросы успеваемости и принимать соответствующие меры по повышению качества успеваемости;
- совместно с деканатом решить вопрос о выделении аудитории для проведения потоковых занятий;
- разработать научно-исследовательский проект, финансируемую из бюджета Республики Таджикистан.

**3.** Контроль за исполнением настоящего решения возложить на первого проректора, проректора по науке и инновациям Золотухина А.В. и на проректора по учебной работе Саидамирзода Б.Ш.

**Председатель  
Ученого совета РТСУ**

**Ученый секретарь  
Ученого совета РТСУ**

**Файзулло М.К.**

**Ташматова Г.Х.**