**Совет молодых ученых Дагестанского государственного университета (СМУ ДГУ)** - общественная организация приДГУ, функцией которого является координация деятельности Советов молодых ученых подразделений, функционирующих на факультетах.

**СМУ ФФ – Совет молодых ученых физического факультета**

Число молодых кандидатов наук, аспирантов, магистров и соискателей, занятых в области научно-исследовательских работ, на факультете растет из года в год. Молодые ученые принимают участие в организации научной деятельности. Так, например, под их непосредственным патронажем на факультете функционирует объединенный научный семинар, организованы студенческие кружки.

Молодые ученые факультета принимают активное участие в внутриуниверситетских конкурсах молодежных научно-исследовательских инновационных проектов, грантах по выполнению инициативных научных проектов по приоритетным направлениям науки, техники и технологии, а так же в конкурсах ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры». Результаты своих исследований они публикуют в «Сборнике статей молодых ученых ДГУ», журнале «Вестник ДГУ» и других российских и зарубежных журналах, представляют на российских и международных конференциях. Дипломные и курсовые проекты под руководством молодых ученых участвуют в университетском и других конкурсах.

Студенты и магистры факультета по результатам своих разработок становятся лауреатами Всероссийских научных конкурсов: «НТТМ», «У.М.Н.И.К.», «Архимед» и др.

На факультете функционируют два научно-образовательных центра: НОЦ «Нанотехнологии» и НОЦ «Физика плазмы», где задействованы молодые ученые и студенты, проявляющие интерес к научным исследованиям. Факультет оснащен современным дорогостоящим оборудованием, обслуживание которого доверено молодым инженерам-исследователям, аспирантам и магистрам.

**Предмет и цели деятельности СМУ ФФ**

 **Предметом** деятельности **СМУ ФФ** является представление интересов молодых ученых и содействие развитию их творческой научной работы.

 **Целью** деятельности **СМУ ФФ** является: привлечение все большего числа студентов и магистров к научно-исследовательской работе, регулярное информирование их о ходе и достижениях в области научных исследований, выполняемых на факультете и в мире; объединение усилий молодых ученых при разработке актуальных научных проблем и решении приоритетных научных задач.

**План работы СМУ ФФ**

1. Оформление заявок на участие в конкурсе ДГУ на лучшую студенческую работу.
2. Оформление заявок на участие в внутриуниверситетском конкурсе молодежных научно-исследовательских инновационных проектов.
3. Оформление заявок на участие в грантах по выполнению инициативных научных проектов по приоритетным направлениям науки, техники и технологии.
4. Участие во Всероссийских научных конкурсах: «НТТМ», «У.М.Н.И.К.», «Архимед» и др.
5. Участие в научно-практической конференции ДГУ.
6. Представление результатов исследования на российских и международных конференциях.
7. Опубликование результатов исследования в «Сборнике статей молодых ученых ДГУ», журнале «Вестник ДГУ» и других российских и зарубежных журналах.