

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный исследовательский центр
Институт прикладной физики Российской академии наук»



НАУЧНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ШКОЛЬНИКОВ
«ШКОЛА ЮНОГО
ИССЛЕДОВАТЕЛЯ»

2019 – 2020 уч. год, Нижний Новгород

**«Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики
Российской академии наук» объявляет о наборе участников в
Научное объединение школьников «Школа юного исследователя»
для школьников 8–10 классов.**

Что происходит в стенах научного учреждения? Какие специалисты там работают? Как организована их работа и в чем она заключается? Ответы на эти вопросы школьники могут получить лишь в процессе непосредственного общения с учеными.

Школа юного исследователя предоставляет школьникам отличную возможность познакомиться с работой ученого, исследователя в реальных условиях исследовательской лаборатории и осознанно сделать выбор в пользу данной профессии.

Обучение осуществляется по программе дополнительного научного образования школьников «В мире знаний» на базе научно-образовательного комплекса ИПФ РАН. В программе: методология научного исследования, предметные научные кружки по физике, химии и биологии, практические занятия по информатике, тренинг ораторского искусства. Школьникам предоставляется возможность выполнить исследовательскую работу под руководством молодых учёных и аспирантов в учебных и исследовательских лабораториях института и представить результаты выполненных работ на научных семинарах с участием ученых ФИЦ ИПФ РАН.

Направления для самостоятельных исследований: физика и астрономия, биофизика, химия, прикладная информатика и математика. Учащиеся ШЮИ становятся членами научного сообщества, участвуют в различных научных конкурсах и конференциях.

Занятия организуются по **понедельникам и средам** во второй половине дня. Начало занятий – **30 сентября**.

Отбор участников ШЮИ конкурсный. Собеседование с претендентами в ШЮИ состоится: **16.09.** – астрономия, прикладная информатика и математика, физика, **17.09.** – химия, физика, **18.09** – биофизика, физика, **19.09.** – физика, техника, **20.09** – собеседование «Последний шанс» для школьников, не принявших участие в заседаниях секций по уважительным причинам. Начало собеседования **16.00**.

Адрес: Научно-образовательный комплекс ИПФ РАН (ул. Большая Печёрская, д.31/9, 3 этаж).

На собеседовании школьник должен: **представить портфолио, написать эссе по интересующей его теме исследовательской работы и быть готовым к ее обсуждению.**

Организационное родительское собрание участников ШЮИ (прошедших конкурсный отбор) и родителей состоится в зале НОК ИПФ РАН 28.09.2019. в 14.30.

Информация на сайте

«Академ клуб» ИПФ РАН (aknn.iapras.ru)

Справки по телефону: 416-06-71, 416-06-19.

e-mail: academclubnn@gmail.com

