

МАУ ДО «Центр дополнительного образования «Стратегия» проводит дополнительный набор учащихся 7-11 классов в группу «Олимпиадная подготовка по астрономии», а также в научно-исследовательские группы по математике, физике, искусствоведению, социально-политическим исследованиям:

Направление	ФИО преподавателя	Первое занятие	Дальнейшее расписание
Олимпиадная подготовка по астрономии	Пикалов Вадим Викторович – преподаватель астрономии Центра «Стратегия», закончил аспирантуру по специальности «Методика преподавания астрономии»; член липецкого клуба интеллектуально-творческих игр «Изумрудный город»	13 сентября (вт.) 18.30 – 20.00	вт. 18.30 – 20.00
НИГ «Социально-политические исследования»	Беляев Евгений Владимирович -к.и.н., доцент кафедры гуманитарных и социальных дисциплин ЛЭГИ, проректор по научно-исследовательской деятельности; Линченко Андрей Александрович - к.ф.н., доцент кафедры философии ЛГТУ	15 сентября (чт.) 18.15 – 19.25	чт. 18.15 – 20.30
НИГ по математике	Николаев Дмитрий Александрович – к.ф.-м.н., доцент кафедры прикладной математики ЛГТУ	16 сентября (пт.) 17.00 – 18.30	пт. 17.00 – 18.30
НИГ по физике	Филиппов Владимир Владимирович – заместитель директора по научно-исследовательской работе Липецкого филиала МГУТУ им. К.Г. Разумовского	14 сентября (ср.) 17.00 – 18.30	ср. 17.00 – 18.30
НИГ по искусствоведению	Ломоносов Андрей Рюрикович – ст. преподаватель кафедры всеобщей истории ЛГПУ, принимал участие в ряде всероссийских и международных конференциях по проблематике истории культуры и истории искусства, автор ряда программ и методических пособий по дисциплинам культурологического и историко-культурного блока	15 сентября (чт.) 15.00 – 16.30	чт. 15.00 – 16.30

Целями организации занятий по дисциплине «Олимпиадная подготовка по астрономии» являются расширение кругозора учащихся, стимулирование интереса к предмету, развитие естественнонаучного мышления, формирование активного познавательного интереса и научного мировоззрения, развитие творческих способностей учащихся, приобретение практических умений по астрономии. Обучение будет осуществляться в форме лекций и практических занятий. Школьники познакомятся с основами астрометрии, небесной механики, астрофизики, а также получат необходимую подготовку к дальнейшему участию в олимпиадах по астрономии.

Программы научно-исследовательских групп по математике, физике, искусствоведению и социально-политическим исследованиям рассчитаны на формирование у учащихся навыков самостоятельной работы над исследованием. При этом используется особая методика работы с учащимися, дается свобода выбора темы, методов исследования и отражения полученных результатов. Работа на занятии предполагает консультации учащихся по ходу выполнения проекта; анализ уже полученных результатов; теоретические исследования по тематике научно-

исследовательской работы; проектирование, разработку и конструирование экспериментальных установок; работу учащихся на экспериментальном оборудовании. В рамках работы групп организуются «круглые столы», на которых ребята выступают с отчетом по уже проделанной работе. Итогом работы над исследовательским проектом служит доклад на исследовательских конференциях школьников.

Занятия проводятся на бюджетной основе. Дополнительную информацию можно получить по телефону (4742) 90-83-90, заместитель директора Двуреченская Анна Владимировна.