



Муниципальное образовательное учреждение  
дополнительного образования детей  
Дом детского творчества городского округа Звенигород

## Образовательный проект

# «Профессия — астроном»

Проект подготовила:  
Вибе Анжелика Анатольевна,  
педагог дополнительного образования  
высшей квалификационной категории

Звенигород, 2018

Проект «Профессия — астроном» представляет собой серию ежегодных мероприятий, которые проводятся в объединении «Астрономия» и являются иллюстрацией работы учёного-астронома.

### **Цели проекта**

Знакомство с профессией учёного-астронома, предварительная профориентация обучающихся.

### **Задачи проекта**

*Образовательные:* показать работу профессионала; показать современные возможности профессии; достижение более качественного усвоения обучающимися образовательной программы объединения.

*Развивающие:* развить творческие способности детей; повысить культуру образовательного процесса в объединении «Астрономия».

*Воспитательные:* воспитать ответственное отношение обучающихся к занятиям и мероприятиям, проводимым в ДДТ; научить делать выбор.

### **Обоснование проекта**

Сегодня в нашей стране очень востребованы технические, инженерные и конструкторские профессии, но профессия учёного-астронома остаётся одной из загадочных и непонятных. Астрономический кружок организует и проводит ряд мероприятий, направленных на знакомство с профессией учёного-астронома в рамках сквозного проекта «Профессия», реализуемого в Дома детского творчества г.о. Звенигород.

Знакомство с профессией осуществляется благодаря сотрудничеству с Институтом астрономии РАН (ИНАСАН) и Звенигородской астрономической обсерваторией ИНАСАН. При этом в условиях многообразия образовательных систем и видов образовательных учреждений создаётся уникальное единое образовательное пространство, т.е. интеграция профессионального и дополнительного образования, демократизация образования и всей образовательной деятельности, т.е. реализуется принцип демократичности дополнительного образования, осуществляющего системно-деятельностный подход и предоставляющего для обучающихся свободу выбора творческого направления.

Мероприятия, проводимые ежегодно в рамках Проекта:

- посещение Московского планетария;

- проведение ежегодной Городской научно-практической конференции для младших школьников «Астрокосмос» с участием в работе жюри учёных-астрономов, сотрудников Института астрономии РАН;
- проведение ежегодного Городского конкурса детского рисунка «Космическая заря», посвящённого Дню космонавтики, с участием в работе жюри учёных-астрономов, сотрудников Института астрономии РАН;
- проведение астрономических наблюдений на Звенигородской астрономической обсерватории под руководством астрономов, сотрудников Института астрономии РАН;
- тематические лекции профессиональных астрономов, сотрудников Института астрономии РАН;
- экскурсия на Звенигородскую астрономическую обсерваторию;
- беседа с учёными-астрономами, сотрудниками Института астрономии РАН, «5 вопросов астроному».

### **Руководители проекта**

Руководителем проекта является педагог дополнительного образования Дома детского творчества г. Звенигорода Вибе Анжелика Анатольевна, руководитель объединений «Звездочёт» и «Галактика».

### **Участники проекта**

В реализации проекта принимают участие обучающиеся объединений Дома детского творчества г.о. Звенигород «Звездочёт» и «Галактика» (рук. Вибе А.А.).

### **Время реализации проекта**

Проект реализуется с 2012 года ежегодно в течение учебного года.

### **План реализации проекта**

1. Написание творческого проекта «Профессия — астроном» (ответственный — Вибе А.А.).
2. Создание компьютерной презентации «Профессия — астроном» (ответственный — Вибе А.А.).
3. Самостоятельное посещение Московского планетария.

4. Проведение ежегодной Городской научно-практической конференции для младших школьников «Астрокосмос» с участием учёных-астрономов (ответственный — Вибе А.А.).
5. Проведение ежегодного Городского конкурса детского рисунка «Космическая заря». Участники — объединения «Звездочёт», «Галактика», изостудия «Созвездие творчества» (ответственный — Вибе А.А.).
6. Проведение астрономических наблюдений на Звенигородской астрономической обсерватории (ответственный — Вибе А.А.).
7. Организация тематических лекций профессиональных астрономов на занятиях объединения «Галактика» (ответственный — Вибе А.А.).
8. Организация экскурсии на Звенигородскую астрономическую обсерваторию (ответственный — Вибе А.А.).
9. Организация беседы с учёными-астрономами «5 вопросов астроному» (ответственный — Вибе А.А.).

### **Ожидаемые результаты**

В результате реализации Проекта «Профессия — астроном» звенигородские ребята примут участие в многочисленных познавательных мероприятиях, познакомятся с профессией учёного-астронома, пополнят знания в области космонавтики, разовьют творческие способности и художественно-эстетический вкус.

### **Дальнейшее развитие проекта**

Проект «Профессия — астроном» является уникальным проектом, реализуемым в городе Звенигороде, поэтому он привлекает к себе внимание не только детей, но и взрослых, равнодушных к проблемам изучения мира за пределами нашей Земли и всегда находит отклик в их сердцах. Проект может служить образцом для реализации аналогичных проектов в других учебных заведениях, например, в школах.