Положение о конкурсе "Юный физик",

проводимого на факультете довузовской подготовки АГУ

среди школьников средних общеобразовательных учебных заведений

*Общие положения*

Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи, порядок проведения и условия участия школьников в конкурсе.

Конкурс проводится ежегодно в октябре-декабре.

Место проведения – город Астрахань и Астраханская область, Астраханский государственный университет, физико-технический факультет.

***Цели и задачи:***

* привлечение учащихся к решению практических и исследовательских задач;
* стимулирование интереса учащихся к углубленному изучению физики;
* создание условий для профессионального самоопределения и творческого развития личности;
* отбор наиболее талантливых, перспективных абитуриентов для поступления в университет на специальности и направления физико-технического факультета.

***Участники конкурса***

Участниками конкурса являются школьники 7–9 классов средних общеобразовательных учреждений (школ, лицеев, гимназий) города Астрахани и Астраханской области. Команда должна состоять из 6 человек (по 2 человека из 7, 8 и 9 классов). Команды сами выбирают капитана.

***Организация и проведение***

Конкурс проводится в 2 тура.

Первый тур – краткие ответы на вопросы и короткое объяснение, команды пишут ответ на карточках, и капитаны относят карточки жюри.

Второй тур – кто быстрей. Командам предлагается видеофрагмент опыта или задачи, которые нужно решить и объяснить. На решение отводится определенное время. Команда, быстрее справившаяся с заданием, поднимает карточку вверх, и ей предоставляется возможность ответить на вопрос. Если ответ неправильный, другие команды могут дать ответ.

***Жюри***

Состав жюри формируется из ведущих ученых физико-технического факультета Астраханского государственного университета, учителей физики города и области и утверждается приказом ректора.

***Подведение итогов и награждение победителей***

По итогам конкурса жюри выбирает команды, получившие наибольшее количество баллов, распределяет 1, 2 и 3 место и производит награждение участников дипломами.

Заявка

на участие обучающихся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

название школы

в областном конкурсе "Юный физик"

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | ФИО участника | Класс | ФИО учителя, подготовившего участника конкурса |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Директор