Приложение № 1 УТВЕРЖДЕНО Приказом и.о. ректора университета от <u>21.03</u> 2025 № <u>042</u> - О

Положение об организации и проведении олимпиады по физике для школьников 11-х классов

1 Общие положения

- 1.1 Настоящее положение об Олимпиаде по физике для учащихся образовательных организаций среднего общего образования (далее Олимпиада) определяет цели, задачи, порядок организации, проведения и подведения итогов Олимпиады.
- 1.2 Олимпиада организуется и проводится $\Phi \Gamma EOY$ ВО «Комсомольским-на-Амуре государственным университетом».
 - 1.3 Целью проведения Олимпиады является:
 - выявление знаний фактического материала;
- формирование умений применять эти знания в новых нестандартных ситуациях, требующих творческого мышления;
 - выявление одаренных и талантливых детей;
 - развитие познавательных интересов обучающихся.
 - 1.4. Задачи Олимпиады:
- предоставление возможностей всем желающим учащихся проверить свои знания в определенной научной области в условиях соревнования;
- создание условий для реализации способностей, интересов обучающихся;
- профилизация в рамках выполнения программы работы с одаренными обучающимися.

2 Порядок организации и проведения олимпиады

- 2.1 График проведения олимпиады согласовывается с руководством ФГБОУ ВО «КнАГУ».
- 2.2 Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляет Оргкомитет.
 - 2.3 В состав Оргкомитета входят представители ФГБОУ ВО «КнАГУ».
- 2.4 Оргкомитет формирует и утверждает состав предметно-методической комиссии и жюри.
 - 2.4.1 Предметно-методическая комиссия формирует задания олимпиады.
 - 2.5 Оргкомитет:
- утверждает задания Олимпиады, список участников Олимпиады, список победителей и призёров Олимпиады;
 - информирует об итогах Олимпиады;

- , обеспечивает подготовку Олимпиады, размещение информации на официальном сайте Олимпиады (http://olymp.knastu.ru/) и сайте ФГБОУ ВО КнАГУ (http://knastu.ru/);
- 2.6 Жюри (преподаватели ФГБОУ ВО «КнАГУ») заполняет протоколы и выстраивает рейтинг участников Олимпиады.

3 Задания на Олимпиаду

- 3.1 Олимпиадные задания представляют собой билет, содержащий текстовые задачи по физике.
 - 3.2 Общее количество заданий в одном варианте 8.
 - 3.3 Задания имеют 1 уровень сложности.

Критерии оценки заданий:

- 10 баллов полное верное решение;
- 9-7 баллов верное решение, но имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение;
- 6 5 баллов решение в целом верное, но содержит ряд ошибок, либо не рассмотрены отдельные случаи. Решение может стать правильным после небольших исправлений или дополнений;
- 4 балла верно рассмотрен один из двух (более сложный) существенных случаев;
- 3-2 балла доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи;
- 1 балл рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении);
 - 0 баллов решение отсутствует.

4 Порядок участия в олимпиаде и определения победителей

- 4.1 К участию в олимпиаде приглашаются: учащиеся выпускных классов средних школ.
- 4.2 Олимпиада проводится 24.04.2025. Подведение итогов олимпиады с 29.04.2025. Награждение победителей и призёров 29.04.2025.
- 4.3 В день проведения Олимпиады в соответствующее время необходимо прибыть к 10:00 в ФГБОУ ВО «КнАГУ», по адресу: г. Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина, д. 27, корп. 3, ауд. 311.С собой необходимо иметь ручку, линейку и карандаш. Пользоваться учебниками, телефонами, планшетами и компьютерами категорически запрещено.
- 4.4 Победителями олимпиады считаются участники, набравшие наибольшее количество баллов.

Призерами олимпиады считаются участники, занявшие по рейтингу 20 % мест после победителей от общего числа участников.

4.5 Дипломы (свидетельства) олимпиады подписываются представителем ректората университета и заверяются печатью $\Phi \Gamma EOV BO$ «Кнагу».

- $_{*}$ 4.6 Условия олимпиады и результаты проведения публикуются на официальном сайте ФГБОУ ВО «КнАГУ».
 - 4.7 Апелляции по результатам олимпиады не принимаются.

Зав. кафедры ТЭУ

А.В. Смирнов

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления формирования контингента студентов

Е.С. Вологдина