

ПОЛОЖЕНИЕ

об олимпиаде по дисциплине «Физика среды и ограждающие конструкции»

1. Общие положения

1.1. Научное мероприятие «Олимпиада по дисциплине «Физика среды и ограждающие конструкции» (далее Мероприятие) проводится в рамках Республиканских Дней науки «Катановские чтения-2022» в соответствии с программой мероприятий.

1.2. Цель Мероприятия - пропаганда и актуализация научных знаний в области физических явлений и процессов, связанных с эксплуатацией зданий и несущих конструкций для студентов направления подготовки 08.03.01 Строительство..

1.3. Основные задачи Мероприятия:

- закрепление и углубление знаний и умений, полученных в процессе теоретического и практического обучения по дисциплине «Физика среды и ограждающие конструкции»;
- повышение интереса к изучаемому предмету «Физика среды и ограждающие конструкции»;
- развитие познавательной активности, интеллектуальных и творческих способностей студентов.

1.4. Руководитель Мероприятия назначается из числа преподавателей кафедры промышленного и гражданского строительства.

2. Организация и проведение Мероприятия

2.1. Для оценки представленных на Мероприятие работ формируются жюри в составе: председатель, секретарь, 2 члена жюри из числа преподавателей и /или работодателей.

2.2. Функции Председателя жюри:

- определить дату, время и аудиторию проведения Мероприятия;
- сформировать жюри в составе 3-5 человек (из них не менее трех преподавателей и/или работодателей);
- во вступительном слове раскрыть задачи Дней науки, установить регламент работы;
- осуществить фотофиксацию проводимого Мероприятия либо назначить ответственного за осуществление фотофиксации с целью выставления фотоотчета на сайте института;
- составить отчет по проведению Мероприятия, в котором отразить:
 - цели и задачи олимпиады;
 - краткое содержание задания, качественная характеристика работ;
 - перечень победителей;
 - замечания и предложения по организации и проведению Мероприятия;
- сдать протоколы, отчет, список присутствующих студентов **не позднее 1 дня после завершения работы Мероприятия в УНИИиПНПК административного корпуса** (каб. 116), копии материалов – в дирекцию Института (заместителю директора по научной работе).

2.3. Функции секретаря жюри:

- составить список присутствующих;
- технически оформить отчет по проведению Мероприятия.

2.4. Функции членов жюри:

- наблюдение за работой участников в ходе Мероприятия;
- проверка олимпиадных работ;
- определение победителей Мероприятия (1,2 и 3 место).

3. Критерии оценки представленных на Мероприятии работ

Олимпиадное задание состоит из тестовых заданий закрытого типа. Общее время на выполнение всех заданий отводится 90 минут.

Выполнение заданий оценивается баллами за правильные ответы.

Рейтинговая система оценивания см. таблицу «Критерии оценки ...». Победителем становится обучающийся, набравший максимальное количество баллов за меньшее время.

Критерии оценки работ по каждому заданию

<i>№</i>	<i>Критерии</i>	<i>Балл</i>
		<i>Max = 100</i>
<i>1–20</i>	<i>Правильный выбор ответа</i>	<i>5</i>

4. Подведение итогов, награждение победителей

4.1. Подведение итогов проводится в конце заседания Мероприятия по итогам проверки бланков ответов. Результаты фиксируются в оценочных листах членами жюри. Жюри устанавливает победителей (1 место) и призеров (2,3 место) в личном первенстве в соответствии с набранным суммарным количеством баллов.

4.2. Результаты Мероприятия анализируются и оформляются протоколом.

4.3. Победители и призеры Мероприятия награждаются грамотами и призами.

Разработчик,
ст. преподаватель кафедры ПГС

С.А. Иванюк