



государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области

«АЛАПАЕВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

624601 Свердловская область, г. Алапаевск ул. Ленина 11, корпус 1
Тел. (34346)21673, 21673 Факс (34346)21664 эл. Адрес aplicey@mail.ru

РАССМОТРЕНО

на заседании Научно-методического
совета ГАПОУ СО «АМТ»

Протокол № 3

« 16 марта 2022 г.

 С.В. Овчинникова

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «АМТ»

Т.И. Кургузкина

« 16 марта 2022 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

**об областной интегрированной олимпиаде по общеобразовательным дисциплинам,
посвящённой празднованию Всемирного Дня космонавтики**

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее положение определяет цели, задачи, порядок организации и проведения областной дистанционной интегрированной олимпиады по общеобразовательным дисциплинам (физике, астрономии, математике). Олимпиада посвящена празднованию Всемирного Дня космонавтики.
- 1.2. Олимпиада призвана способствовать повышению качества реализации образовательных программ среднего профессионального образования в интересах развития личности, обеспечению профессиональной мобильности обучающихся.
- 1.3. Участники Олимпиады должны продемонстрировать теоретическую, практическую подготовку по дисциплинам «Астрономия», «Физика» и «Математика».
- 1.4. Олимпиада проводится среди официально зарегистрированных участников – обучающихся 1 курсов профессиональных образовательных организаций. (не более 2 участников от образовательной организации).
- 1.5. Положение определяет порядок проведения Олимпиады.
- 1.6. Срок проведения: **12. 04. 2022 г. с 14.00 до 15.00**

2. Цели и задачи Олимпиады

Нынешнему поколению придется жить в динамически изменяющемся мире, поэтому важной становится проблема подготовки молодёжи самостоятельно действовать, принимать решения, способности к познанию и самореализации. Именно олимпиады и конкурсы помогают развивать у молодёжи указанные умения.

2.1. Олимпиада проводится в рамках празднования Всемирного Дня космонавтики и ставит своей целью вовлечение обучающихся в процесс изучения и осознания чувства патриотизма и гордости за достижения своей страны в освоении космоса, а также для выявления и поддержки успешных обучающихся профессиональных образовательных организаций, повышения мотивации и творческой активности педагогических работников в рамках наставничества обучающихся в области астрономии, физики и математики.

2.2. Основными задачами Олимпиады являются:

- расширение кругозора студентов в области истории освоения космоса, формирование интереса к изучению исторического прошлого отечественной космонавтики;
- мотивация обучающихся на изучение математики посредством решения интересных по сюжету математических задач с применением «космического» компонента;
- закрепление и углубление умений, знаний, приобретенных в процессе теоретического и практического обучения по дисциплинам, входящих в учебный план профессий и специальностей, развитие представления о междисциплинарных связях.

3. Организация и условия проведения Олимпиады

3.1. Организатором мероприятия является ГАПОУ СО «АМТ». Для проведения олимпиады техникум формирует организационный комитет Олимпиады. В состав Организационного комитета входят преподаватель физики и астрономии, преподаватель математики, методист по внеучебной работе.

3.2. Задачи Организационного комитета:

- заблаговременное информирование обучающихся образовательных организаций СПО Свердловской области;
- определение формы, порядка, места и сроков олимпиады;
- организация и разработка олимпиадных заданий;
- разработка критериев оценки олимпиадных заданий;
- контроль выполнения задания участниками олимпиады;
- награждение участников и победителей Олимпиады.

3.4. Заявки на участие (см. Приложение) принимаются до **11.04.2022г.** (включительно) на адрес электронной почты alait.metod@rambler.ru В теме письма указать «Олимпиада».

3.5. Обязательным условием для участия в Олимпиаде является наличие выхода в Интернет.

3.6. Форма проведения: дистанционно.

3.7. Участие в Олимпиаде бесплатное.

3.8. Все участники получают сертификаты.

4. Проведение и тематика конкурсных заданий Олимпиады

4.1. К участию в Олимпиаде допускаются обучающиеся 1 курса в количестве двух человек от образовательного учреждения среднего профессионального образования Свердловской области.

4.2. Олимпиада проводится в дистанционном режиме по ссылке: <https://onlinetestpad.com/ob7vwhrii4jbu>

4.3. Доступ к заданиям Олимпиады будет открыт **12 апреля 2022 года с 14-00 до 15-00 по местному времени.** Время, отведенное на выполнение заданий, составляет 60 минут.

4.4. Задание для участников Олимпиады состоит из 15 тестовых заданий. В задания включаются вопросы по следующим темам:

Математика:

- «Многочисленные числа»,
- «Именованные числа»,
- «Проценты», «Решение уравнений»,
- «Стандартный вид числа».
- Задачи на нахождение площади, времени, задания для отработки вычислительных навыков сложения и вычитания, умножения и деления многозначных чисел; задачи с применением «космического» компонента.

Астрономия и физика:

- «Созвездия»
- «Закон Всемирного тяготения»
- «Определение расстояния до небесных тел»
- «Планеты и спутники»
- «Звёзды»
- «Подвижные карты звёздного неба»

5. Подведение итогов Олимпиады и награждение победителей

5.1 Победителями Олимпиады признаются участники, набравшие по итогам наибольшее количество баллов.

5.2 Участники награждаются дипломами согласно следующим результатам:

набравшие 14 – 15 баллов – Диплом победителя 1 степени;

набравшие 12 – 13 баллов – Диплом победителя 2 степени;

набравшие 10– 11 баллов – Диплом победителя 3 степени.

5.3 Участники, набравшие 9 и менее баллов, получают сертификат участника Олимпиады.

5.4 Преподавателям, подготовившим участников Олимпиады, вручаются благодарственные письма.

5.5 Итоги Олимпиады будут подведены **18 апреля 2022 года** и размещены на официальном сайте ГАПОУ СО «АМТ» (<https://алмт.рф/>).

5.6 Наградные материалы будут направлены на электронную почту, указанную в заявке до 30 апреля 2022г.

5.7 Координаторы конкурса:

Зобнина Марина Александровна, преподаватель математики ГАПОУ СО «АМТ», Тел: +79632750706, WhatsApp: +79632750706

Новикова Ольга Павловна, преподаватель физики и астрономии ГАПОУ СО «АМТ», Тел: +79222122217, WhatsApp: +79222122217

Приложение

ЗАЯВКА

на участие в областной интегрированной олимпиаде по общеобразовательным дисциплинам, посвящённой празднованию Всемирного Дня космонавтики

Полное наименование ПОО	
ФИО директора ПОО (полностью)	
ФИО участника (полностью)	
Специальность, курс, группа	
ФИО руководителя (полностью), подготовившего участника, должность	
Контактный телефон, e-mail руководителя участника (для отправки наградных материалов)	

Выслать на адрес электронной почты alait.metod@rambler.ru