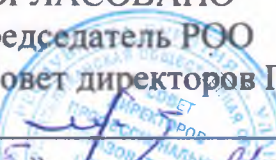
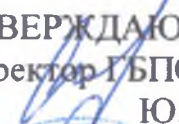


**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ  
БУРЯТИЯ  
ГБПОУ «БУРЯТСКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ  
ТЕХНИКУМ»  
РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ОРГАНИЗАЦИЙ»**

СОГЛАСОВАНО  
Председатель РОО  
«Совет директоров ПОО»  
  
О.В. Якимов  
« 5 » \_\_\_\_\_ 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ «БРИТ»  
  
Ю.Ф. Сындыева  
« 11 » \_\_\_\_\_ 2021 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
о проведении Республиканской олимпиады  
по дисциплине «Техническая механика»  
среди обучающихся профессиональных образовательных организаций  
Республики Бурятия

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

- 1.1. Республиканская олимпиада по дисциплине «Техническая механика» (далее – Олимпиада) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Бурятия проводится в соответствии с планом РОО «Совет директоров ПОО».
- 1.2. Организаторами Олимпиады являются ГБПОУ «Бурятский республиканский индустриальный техникум», РОО «Совет директоров ПОО».
- 1.3. Настоящим положением определяются цель и задачи олимпиады, порядок организации и проведения олимпиады, порядок подведения итогов и награждение победителей и участников олимпиады

**2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОЛИМПИАДЫ**

- 2.1. Республиканская олимпиада по дисциплине «Техническая механика» проводится с целью выявления наиболее способных, одаренных

обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Бурятия.

2.2. Основными задачами олимпиады являются:

- повышения качества подготовки обучающихся, углубление их теоретических знаний;
- выявление наиболее перспективных обучающихся в области технической механики;
- развитие творческих способностей обучающихся и содействие самореализации их личности;
- совершенствование учебной и внеучебной работы по дисциплине «Техническая механика».

### **3. ОРГАНИЗАЦИЯ И СОДЕРЖАНИЕ ОЛИМПИАДЫ**

3.1. Для подготовки и организации Олимпиады и координации действий заинтересованных лиц создается организационный комитет (далее – оргкомитет).

3.2. Состав оргкомитета:

- председатель оргкомитета является – руководитель методического отдела ГБПОУ «БРИТ» Давлетчина Светлана Борисовна;
- члены организационного комитета – сотрудники ГБПОУ «БРИТ»: Усова Ирина Владимировна, Палкин Михаил Владимирович, Истомина Диана Александровна, Терещенко Анатолий Григорьевич.

3.3. Оргкомитет Олимпиады:

- разрабатывает положение Олимпиады;
- осуществляет общее руководство Олимпиадой;
- формирует и утверждает состав жюри;
- принимает заявки на участие в Олимпиаде;
- обеспечивает разработку, тиражирование олимпиадных заданий и их конфиденциальность.

3.4. Члены оргкомитета:

- организуют встречу и регистрацию участников Олимпиады;
- осуществляют анализ результатов проведения Олимпиады;
- готовят наградной материал для награждения победителей олимпиады.

3.5. Для подведения итогов Олимпиады создается общее жюри из числа разработчиков олимпиадных заданий – преподавателей ГБПОУ «БРИТ». Количественный состав жюри определяется оргкомитетом.

3.6. Жюри Олимпиады:

- определяет победителей и призеров Олимпиады по итогам проверки работ;
- рассматривает обращения участников по вопросам, возникшим у них по

результатам оценивания выполненных заданий;

- вносит предложения в Оргкомитет по награждению победителей Олимпиады;
- оформляет итоговую документацию.

3.7. Решения жюри оформляются протоколом, который подписывается председателем оргкомитета и всеми членами жюри.

Обращения участников по вопросам оценивания выполненных ими заданий направляются в жюри в день объявления результатов.

3.8. По окончании Олимпиады жюри передает в оргкомитет протокол решения, общие списки участников с указанием набранных баллов и выполненные ими задания.

3.9. Олимпиада проводится в 2 этапа:

1 этап – выполнение тестовых заданий по разделу «Техническая механика»;

2 этап – решение задачи по разделу «Соппротивление материалов».

Тестовые задания по разделу «Техническая механика» составлены по следующим темам:

- основные понятия и аксиомы статики;
- плоская система сходящихся сил и произвольно расположенных сил;
- пара сил и момент силы относительно точки;
- балочные системы;
- центр тяжести.

Задача по разделу «Соппротивление материалов» включает в себя тему «Изгиб» и содержит следующие этапы: «Определение опорных реакций балки», «Построение эпюр поперечных сил и изгибающих моментов», «Подбор рационального сечения».

#### **4. УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В ОЛИМПИАДЕ И ПОРЯДОК ПОДАЧИ ЗАЯВОК**

4.1. Участие в Олимпиаде – личное.

В олимпиаде принимают участие обучающиеся вторых курсов на базе 9 классов (1 курсов на базе 11 классов) всех специальностей. Команда включает по два обучающихся очной формы обучения профессиональных образовательных организаций Республики Бурятия и не более 1 команды от учебного заведения.

4.2. Каждый участник, прибыв в день олимпиады на регистрацию, обязан лично предъявить студенческий билет или зачетную книжку. В противном случае, организаторы оставляют за собой право не допустить обучающегося к участию в олимпиаде.

4.3. Обучающийся образовательной организации имеет право участвовать в олимпиаде по «Технической механике» только один раз.

4.4. Обучающиеся принимающей профессиональной образовательной организации – ГБПОУ «Бурятский республиканский индустриальный техникум» в Олимпиаде участия не принимают.

4.5. Участие осуществляется по письменной заявке. Заявки установленной формы (см. Приложение 1) принимаются до **18 марта 2021 г. (включительно)** в Оргкомитет на e-mail: [baikal-line@mail.ru](mailto:baikal-line@mail.ru) с пометкой «Олимпиада по технической механике». Контактное лицо: методист отделения Энергоснабжения – Усова Ирина Владимировна, тел. 89025657289.

## **5. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ**

5.1. Олимпиада проводится 26 марта 2021 г. с 09.30 до 13.30.

Место проведения олимпиады: ГБПОУ «Бурятский республиканский индустриальный техникум», г. Улан-Удэ, ул. Воронежская 5, проезд общественным транспортом 92, 56 «Стеклозавод» до остановки «Памятник», микроавтобус 100 до остановки «Пекарня».

5.2. Во время проведения Олимпиады участникам запрещается иметь при себе: справочные материалы, учебники, средства связи и иные средства хранения и передачи информации.

5.3. В случае нарушения участником правил участия в Олимпиаде, изложенных в настоящем Положении, результаты этого участника аннулируются.

5.4. Ответственность за сопровождение и безопасность обучающихся возлагаются на руководителей команд участников.

5.5. Обработка персональных данных совершеннолетних участников Олимпиады, участников, не достигших 18-летнего возраста, и их законных представителей, осуществляется в соответствии с требованиями Закона Российской Федерации от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных».

### Регламент проведения Олимпиады

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>09.30 – 10.00</b> | Регистрация участников                   |
| <b>10.00 – 10.15</b> | Открытие олимпиады: приветственное слово |
| <b>10.20 – 11.50</b> | Тест и решение задачи                    |
| <b>11.50 – 13.00</b> | Обед, свободное время                    |
| <b>13.00 – 13.30</b> | Награждение победителей олимпиады        |

## **6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ И НАГРАЖДЕНИЕ**

6.1. Результаты олимпиады оцениваются по следующим критериям:

- качество знаний;
- оригинальность и рациональность решения задачи;
- качество графической части задания.

6.2. Итоги подводятся 26 марта 2021 г. и объявляются в день проведения Олимпиады.

6.3. Решение жюри о победителях и призерах Олимпиады публикуется на сайте техникума <https://brit-03.ru/> в трехдневный срок.

6.4. Принятые жюри решения считаются окончательными и обсуждению не подлежат.

6.5. После объявления итогов Олимпиады апелляции не рассматриваются.

6.6. Победителями Олимпиады признаются участники, набравшие наибольшее количество баллов по итогам выполнения заданий. При одинаковом наборе баллов приоритет отдается тому обучающемуся, который затратил на решение меньшее количество времени.

6.7. Победители и призеры награждаются дипломами I, II, и III степени в командном зачете и личном зачете.

Всем участникам Олимпиады выдаются сертификаты.

6.8. Педагоги, подготовившие победителей и призеров Олимпиады, поощряются благодарственными письмами.

Форма письменной заявки  
(выполняется на бланке учреждения)

В оргкомитет республиканской  
олимпиады по дисциплине  
«Техническая механика»  
среди обучающихся ПОО РБ

**ЗАЯВКА**

Прошу зарегистрировать для участия в республиканской олимпиаде по дисциплине «Техническая механика» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Бурятия команду

\_\_\_\_\_ (полное наименование учебного заведения)

| № |  |          |
|---|--|----------|
| 1 | ФИО руководителя образовательной организации |          |
| 2 | ФИО руководителя участника                   |          |
| 3 | Список участников                            | 1.<br>2. |
| 4 | Контактный телефон руководителя              |          |
| 5 | Адрес электронной почты руководителя         |          |

Дата

Печать и подпись руководителя организации