

Утверждаю
Проректор по довузовскому,
педагогическому и дополнительному
профессиональному образованию
Федоров М.П.
«20» октября 2018 г.

Положение о многопрофильной инженерной олимпиаде СВФУ

1. Общее положение

1.1. Настоящее Положение о многопрофильной инженерной олимпиаде СВФУ для обучающихся общеобразовательных и специальных средних профессиональных организаций (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения, организационно-методическое обеспечение, состав участников и определение победителей, призеров олимпиады.

1.2. Основная цель многопрофильной инженерной олимпиады СВФУ (далее – Олимпиада) – формирование интереса у молодежи к инженерной деятельности и их мотивация к поступлению на инженерные направления подготовки и специальности СВФУ.

1.3. Задачами Олимпиады являются:

- создание условий для развития академических способностей, профессионально значимых компетенций у молодежи, мотивированных на инженерные профессии;
- выявление, проявивших интерес к получению инженерного образования школьников и выпускников организаций СПО;
- организация работы по первичному профессиональному самоопределению;
- популяризация программ высшего образования, реализуемых в СВФУ.

1.4. Олимпиада проводится по следующим профилям:

- курс физики по механике и термодинамике;
- «Я – автодорожник»;
- «Я – горный инженер»;
- «Я – геолог».

1.5. Олимпиада проводится по заданиям, составленным на основе примерных основных общеобразовательных программ основного общего и среднего общего образования по профилям.

1.6. Участниками Олимпиады являются обучающиеся общеобразовательных организаций (10 -11 классы) и организаций среднего профессионального образования.

1.7. Участие в Олимпиаде бесплатное.

2. Организация и методическое обеспечение Олимпиады

2.1. Организацию Олимпиады по каждому профилю осуществляют следующие учебные подразделения:

- курс физики по механике и термодинамике – Физико-технический институт;
- «Я – автодорожник» – Автодорожный факультет;
- «Я – горный инженер» – Горный институт;
- «Я – геолог» – Геологоразведочный факультет.

2.2. Для организации и проведения Олимпиады в учебных подразделениях создаются оргкомитет, методические комиссии, жюри.

2.3. Председателем Оргкомитета является – руководитель учебного подразделения.

2.4. Функции Оргкомитета Олимпиады по профилю:

- организует и координирует проведение этапов Олимпиады;
- осуществляет координацию деятельности методических комиссий и жюри Олимпиады;
- разрабатывает регламент проведения Олимпиады по профилю и утверждает у председателя оргкомитета в срок до 20 октября ежегодно;
- определяет формы, сроки и площадки проведения Олимпиады;
- назначает председателя и заместителя председателя методической комиссии, жюри по профилю Олимпиады;
- обеспечивает информирование об олимпиаде через СМИ, рассылку и другие каналы оповещения;
- утверждает отчеты методических комиссий и жюри;
- готовит проект приказа, утверждающего списки победителей и призеров Олимпиады;
- награждает победителей и призеров Олимпиады;
- рассматривает конфликтные ситуации;
- по итогам Олимпиады представляет отчет проректору по довузовскому, педагогическому и дополнительному профессиональному образованию не позднее 10 апреля ежегодно.

2.5. Функции методических комиссий Олимпиады по профилю:

- готовят материалы для подготовительного этапа;
- готовят тексты заданий основного этапа Олимпиады, обеспечивая их конфиденциальность – в срок до 20 ноября (основной этап) ежегодно;
- разрабатывают критерии и методики оценки выполненных заданий Олимпиады – в срок до 20 ноября ежегодно;

2.6. Функции жюри Олимпиады по направлению:

- проводит проверку работ участников Олимпиады, оценивает их результаты не позднее 31 марта ежегодно;
- определяет кандидатуры победителей и призеров Олимпиады;
- составляет протокол результатов Олимпиады и утверждает у председателя Оргкомитета;
- проводит анализ выполнения заданий для участников Олимпиады;
- размещает результаты Олимпиады на сайте учебного подразделения.

2.7. Общий контроль за проведением олимпиады осуществляет проректор по довузовскому, педагогическому и дополнительному профессиональному образованию

2.8. Финансовое обеспечение Олимпиады осуществляется за счет средств учП, а также других финансовых источников, привлекаемых в установленном действующим законодательством порядке.

3. Порядок проведения олимпиады

3.1. Олимпиада проводится в следующие этапы и сроки:

- подготовительный этап: октябрь-декабрь;
- основной этап: январь-февраль.

Конкретные даты проведения Олимпиады утверждаются оргкомитетом Олимпиады по профилю.

3.2. Подготовительный (обучающий) этап заключается в организации и проведении курсовой подготовки для желающих участвовать в Олимпиаде. Курсовая подготовка может осуществляться как в очной форме, так и для обеспечения широкого доступа участников, проживающих за пределами места расположения СВФУ, предполагается дистанционная форма подготовки (электронные пособия, проведение on-line консультаций, видеозанятий).

Содержание курсовой подготовки может быть следующей:

- теоретические и практические основы профессиональной деятельности;
- история развития отрасли;
- проблемы и перспективы современного состояния отрасли;
- основы ТРИЗ;
- предметная подготовка (физика, математика, черчение);
- экскурсия на предприятия отрасли.

3.3. Основной этап проводится в различных формах, в том числе в форме выполнения олимпиадных заданий в режиме on-line с использованием ресурсов Якутского глобального университета, выполнения проектов и др.

4. Подведение итогов Олимпиады и права победителей

4.1. Победители и призеры Олимпиады определяются по результатам заключительного этапа Олимпиады. Победителями Олимпиады считаются участники Олимпиады, награжденные дипломами 1 степени. Призерами Олимпиады считаются участники Олимпиады, награжденные дипломами 2 и 3 степени.

4.2. Информация о победителях и призерах Олимпиады по направлениям размещается на сайтах ответственных учебных подразделений СВФУ.

4.3. При приеме на обучение по программам бакалавриата, специалитета в СВФУ победителям и призерам Олимпиады начисляются дополнительные баллы согласно Правилам приема в СВФУ.