

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
"Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет
(СибАДИ)"



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО «СибАДИ»

А.П. Жигadlo


« 20 » 12 2019 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ПОЛОЖЕНИЕ

об Олимпиаде по математической логике

СМК П ИБ - 2019

	<p style="text-align: center;">ПОЛОЖЕНИЕ об Олимпиаде по математической логике</p>	СМК П -ИБ- 2019
		Страница 2 из 5

Рассмотрено и принято на заседании ученого совета ФГБОУ ВО «СибАДИ»
«20» 12 2019 г. протокол № 11.

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о проведении Олимпиады по математической логике (далее – Олимпиада) определяет порядок проведения, организационно-методическое обеспечение Олимпиады, порядок отбора победителей и призеров.

1.2. Целью проведения Олимпиады является стимулирование интереса к изучению математики и информатики, индивидуальному развитию логического и алгоритмического мышления, пропаганде освоения высшей математики и информатики в вузе.

1.3. Олимпиада проводится для обучающихся 10-11-х классов средних общеобразовательных организаций, студентов средних профессиональных образовательных организаций.

1.4. Олимпиада носит индивидуальный характер.

1.5. Организаторами Олимпиады является кафедра информационной безопасности ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)» (далее – Университет, СибАДИ).

1.6. Олимпиадные задания формируются с учетом содержания примерных основных общеобразовательных программ среднего общего образования по математике и информатике.

1.7. Информация о проведении Олимпиады и порядке участия в ней, об итогах, победителях и призерах является открытой и размещается на сайте ФГБОУ ВО «СибАДИ».


1.8. Организационное обеспечение Олимпиады производится за счет ресурсов университета. Плата за участие в Олимпиаде не взимается.

2. Организация Олимпиады

2.1. Олимпиада проводится в режиме реального времени и состоит из трех этапов:

1 этап. Непосредственное выполнение участниками олимпиадных заданий.

На данном этапе происходит регистрация участников. Присвоение им логинов и паролей для входа на портал и доступа к заданиям. Участники Олимпиады распределяются по компьютерным классам без выхода в интернет. Каждый участник обеспечивается персональным компьютерным местом. В определенное время открывается доступ к заданиям. Время для

	<p style="text-align: center;">ПОЛОЖЕНИЕ об Олимпиаде по математической логике</p>	СМК П -ИБ- 2019
		Страница 3 из 5

выполнения заданий ограничено и составляет 3 астрономических часа. Задания выполняются в любом удобном для участника порядке.

2 этап. Работа жюри по оценке результативности решения олимпиадных задач.

Определение победителей.

Оценка качества выполнения олимпиадных заданий происходит на следующий день после проведения Олимпиады независимым составом жюри. Во время проверки авторы работ не идентифицируются. После выставления баллов в рейтинговую таблицу и её публикации на портале происходит идентификация участников.

3 этап. Обсуждение способов выполнения заданий, награждение победителей и участников Олимпиады.

Победители награждаются Дипломами I, II, III степени.


2.2. Состав жюри олимпиады представлен профессорско-преподавательским составом кафедры «Информационная безопасность» и студентами, обладающими высоким уровнем сформированности компетенций в области математики, информатики и программирования. Количественный состав членов жюри зависит от числа участников, но не менее трех человек из числа преподавателей и студентов. Председателем жюри является проректор по информационным технологиям СибАДИ, заместителем председателя – заведующий кафедрой «Информационная безопасность» СибАДИ.

3. Структура Олимпиадных заданий и особенности их оценивания

3.1. Участникам Олимпиады предлагается выполнить десять задач по логике различного уровня сложности.

3.2. Задача первого и второго уровня сложности предполагает демонстрацию умений участника выполнять логические выводы и оценивается 0 до 10 баллов.

Задача третьего уровня сложности предполагает демонстрацию навыков ясного формулирования своих мыслей, построения выводов и доказательств и оценивается от 0 до 20 баллов.

	<p style="text-align: center;">ПОЛОЖЕНИЕ об Олимпиаде по математической логике</p>	СМК П -ИБ- 2019
		Страница 4 из 5

4. Награждение победителей и участников Олимпиады

4.1. Все зарегистрированные участники Олимпиады при условии прикрепления на портал результатов выполнения хотя бы одного задания отмечаются Дипломами участников.

4.2. Победители Олимпиады награждаются Дипломами I, II, III степени и Дипломами победителей в одной из номинаций.

4.3. Выпускники учебных заведений – Победители Олимпиады, награжденные Дипломами I, II, III степени, при подаче заявления для поступления в СибАДИ в 2020 году, получают дополнительно 2 балла к результатам конкурсных испытаний (ЕГЭ или внутренних экзаменов) на основании П.40.6 Раздела IV Правил приёма в СибАДИ.

4.4. В случае привлечения спонсоров победители Олимпиады могут быть награждены призами и памятными подарками.

5. Контактная информация

Приемная комиссия СибАДИ

Адрес: 644080, г. Омск, проспект Мира, 5, 3-й корпус, кабинет 3116 «б»

Телефон: (3812) 65-98-81, (3812) 65-99-88,


E-mail: info@sibadi.org

Кафедра «Информационная безопасность»

Адрес: Россия, 644080, г. Омск, ул. П. Некрасова, 10, корпус 4. ауд. 4.221, 4.222.

Телефон: (3812) 24-16-97, (3812) 25-04-80

E-mail: kaf.ib.sibadi@gmail.com

	ПОЛОЖЕНИЕ об Олимпиаде по математической логике	СМК П -ИБ- 2019
		Страница 5 из 5


ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Согласовано:

Проректор по УР
« 9 » декабря 2019 г.

 Мельник С.В.

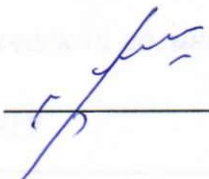
Проректор по ИТ
« 9 » декабря 2019 г.

 Мещеряков В.А.


Начальник УПиКО
« 9 » декабря 2019 г.

 Аленина И.В.

Ответственный секретарь ПК
« 9 » декабря 2019 г.

 Банкет М.В.

Уполномоченный по СМК
« 6 » декабря 2019 г.

 Стуцаренко И.А.