

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




УТВЕРЖДЕНО
приказом № 103 / от 29.03.2024
Ректор ФГБОУ ВО «СибАДИ»
А.П. Жигadlo
« 29 » марта 2024 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о региональной Олимпиаде по информатике «СибАДИ – дорога в будущее»
для обучающихся 11 классов

СМК ЦДП- П-4- 2024

	ПОЛОЖЕНИЕ <i>о региональной Олимпиаде по информатике</i> <i>«СибАДИ – дорога в будущее»</i> <i>для обучающихся 11 классов</i>	СМК ЦДП- П-4-2024
		Страница 2 из 10

Положение рассмотрено и принято ученым советом университета «20» марта 2024 г. протокол № 3.

1. Общие положения

1.1. Положение о проведении Олимпиады по информатике «СибАДИ – дорога в будущее» (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения Олимпиады в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)» (далее – ФГБОУ ВО «СибАДИ», университет), организационно-методического обеспечения Олимпиады, отбора победителей.

1.2. Организаторами Олимпиады являются ФГБОУ ВО «СибАДИ» при поддержке Министерства образования Омской области.

1.3. Решение вопросов, связанных с организацией и проведением Олимпиады, обеспечивается исполнительными органами Олимпиады: оргкомитетом, жюри и методическими комиссиями.

1.4. К участию в Олимпиаде допускаются школьники 11-х классов средних общеобразовательных организаций.

1.5. Олимпиада проводится по заданиям, составленным на основе примерных основных общеобразовательных программ среднего общего образования (далее - олимпиадные задания).

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

1.7. Организационное обеспечение Олимпиады производится университетом. Плата за участие в Олимпиаде не взимается.


2. Цели и задачи

2.1. Основными целями Олимпиады являются:

- выявление одарённых абитуриентов, проявивших высокий уровень подготовки и интеллектуальные способности;
- развитие интереса к дисциплине;
- пропаганда и актуализация научных знаний.

2.2. Задачи Олимпиады:

- создание условий для интеллектуального и творческого развития участников Олимпиады;
- формирование общих и профессиональных компетенции;

	<p style="text-align: center;">ПОЛОЖЕНИЕ о региональной Олимпиаде по информатике «СибАДИ – дорога в будущее» для обучающихся 11 классов</p>	СМК ЦДП- П-4-2024
		Страница 3 из 10

- проверка способности обучающихся к системному действию в профессиональной ситуации, анализу и проектированию своей деятельности;
- активизация и расширение путей взаимодействия преподавателей университета с обучающимися и учителями школ города и области.

3. Обязанности и права

3.1. Для организации, методического и иного обеспечения и проведения Олимпиады формируются организационный комитет Олимпиады (оргкомитет) и предметная комиссия. Персональный состав оргкомитета и комиссии формируется из числа наиболее опытных и квалифицированных педагогов учебных заведений города и научно-педагогических работников Университета и утверждается приказом ректора ФГБОУ ВО «СибАДИ». Срок полномочий оргкомитета и предметной комиссии - один год.


3.2. Организация работы исполнительных органов Олимпиады СибАДИ строится на основе соблюдения прав личности и государственных требований к проведению олимпиад с возможностью последующего включения соответствующих сертификатов победителей, призеров и участников Олимпиады в портфолио абитуриента при поступлении в вуз.

3.3. Оргкомитет Олимпиады:

- устанавливает регламент и сроки проведения олимпиады;
- обеспечивает организацию, методическое и иное обеспечение и проведение Олимпиады;
- формирует составы предметных комиссий Олимпиады;
- утверждает список победителей Олимпиады;
- награждает победителей и участников Олимпиады;
- обеспечивает свободный доступ к информации о графике и регламенте проведения Олимпиады, составе участников и победителях;
- определяет кандидатуры победителей и призеров олимпиады.

3.4. Методическая предметная комиссия:

- разрабатывает материалы заданий Олимпиады, критерии и методики оценки выполненных заданий;
- представляют в оргкомитет Олимпиады предложения и рекомендации по организации, методическому обеспечению и проведению Олимпиады;
- проводит проверку результатов испытаний участников олимпиады, оценивает их результаты.

	ПОЛОЖЕНИЕ <i>о региональной Олимпиаде по информатике</i> <i>«СибАДИ – дорога в будущее»</i> <i>для обучающихся 11 классов</i>	СМК ЦДП- П-4-2024
		Страница 4 из 10

4. Порядок и условия проведения Олимпиады

4.1. Олимпиада проводится в очной форме 13 апреля 2024 г. Для участия приглашаются учащиеся 10-11 классов, заявки образовательные учреждения подают в электронном виде на сайте ФГБОУ ВО «СибАДИ» или на электронную почту profcentr.sibadi@yandex.ru не позднее 10 апреля 2024 г.

4.2. Олимпиада проводится по заданиям, подготовленным методической комиссией по предмету «Информатика».

Темы, включенные в олимпиадные задания:

1) Кодирование информации, в том числе: системы счисления, количество информации или информационный объем, кодирование текстовой и графической информации.

2) Основы логики.

3) Алгоритмизация и программирование, в том числе: анализ алгоритма, заданного для формального исполнителя, анализ алгоритма, заданного в виде блок-схемы или программного кода.

4) Телекоммуникационные технологии.

5) Технологии сортировки и фильтрации данных.

6) Технологии обработки информации в электронных таблицах.

7) Технологии программирования.

4.3. Для выполнения заданий используются языки программирования: Python, C++, Pascal.

4.4. Результаты Олимпиады, списки победителей, призеров публикуются на сайте ФГБОУ ВО «СибАДИ».


4.5. Участники Олимпиады должны явиться в указанное в расписании время в аудиторию, выделенную для проведения соответствующей Олимпиады. Опоздавшие на Олимпиаду и лица, не прошедшие регистрацию, к участию в Олимпиаде не допускаются.

4.6. Члены оргкомитета, методических комиссий, дежурящие в аудитории:

- выдают участникам бланки письменных работ;
- проводят инструктаж по правилам заполнения бланков, выполнения работы и оформления ее результатов;
- обеспечивают дисциплину при проведении Олимпиады.

4.7. Время, отведенное на выполнение заданий, определяется решением оргкомитета Олимпиады, и составляет 3 астрономических часа.

4.8. Участникам Олимпиады может быть разрешен выход из аудитории, где она проводится, не более чем на 5-7 минут; работа на период отсутствия участника должна быть сдана члену оргкомитета, дежурящему в аудитории, на ней проставляется время отсутствия участника.

	<p style="text-align: center;">ПОЛОЖЕНИЕ <i>о региональной Олимпиаде по информатике</i> <i>«СибАДИ – дорога в будущее»</i> <i>для обучающихся 11 классов</i></p>	СМК ЦДП- П-4-2024
		Страница 5 из 10

4.9. После завершения выполнения заданий или в случае окончания времени, выделенного на их выполнение, участник Олимпиады сдает работу члену комиссии.

4.10. Участники Олимпиады обязаны соблюдать тишину и порядок в аудитории.

4.11. Не допускается использование мобильных телефонов, других электронных устройств и средств связи. При нарушении данного правила, участники лишаются права участвовать в Олимпиаде. В протоколе фиксируется факт нарушения дисциплины и проставляется оценка «0 баллов».

4.12. Работы участников Олимпиады шифруются, проверяются без указания на авторство.

4.13. За каждое выполненное задание (блок заданий) участник может набрать определенное количество баллов. В конце работы проставляется общее количество баллов, которое вносится в протокол проведения Олимпиады.

5. Порядок определения победителей и призеров Олимпиады

5.1. Каждому участнику Олимпиады необходимо решить 5 (пять) заданий.

5.2. Задания Олимпиады оцениваются следующим образом: 20-40% выполненных заданий – 1 балл; 41-60% выполненных заданий – 2 балла, 61-80% выполненных заданий – 3 балла, 81-100% выполненных заданий, максимальное количество – 4 балла. Если задание решено частично, то оно оценивается прямо пропорционально объему выполненного задания.


5.3. Участники Олимпиады, занявшие 1 места, награждаются дипломами победителя. Участники, занявшие 2 и 3 места, награждаются дипломами призера. Все участники олимпиады получают сертификат участника.

5.4. Дипломы победителей и призеров Олимпиады подписываются председателем оргкомитета Олимпиады.

Разработчик:
 Директор
 центра довузовской подготовки



Петрунягина Т.Е.

	ПОЛОЖЕНИЕ <i>о региональной Олимпиаде по информатике</i> <i>«СибАДИ – дорога в будущее»</i> <i>для обучающихся 11 классов</i>	СМК ЦДП- П-4-2024
		Страница 6 из 10

Приложение 1

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОЛИМПИАДЫ ПО ПРЕДМЕТУ _____

г.Омск

« ____ » _____ 2024г.

№ п/п	Шифр обучающегося	Кол-во баллов
1		
2		
3		
4		

Члены предметной комиссии _____

(подпись)


(расшифровка подписи)

(подпись)

(расшифровка подписи)

(подпись)

(расшифровка подписи)

	ПОЛОЖЕНИЕ <i>о региональной Олимпиаде по информатике</i> «СибАДИ – дорога в будущее» <i>для обучающихся 11 классов</i>	СМК ЦДП- П-4-2024
		Страница 7 из 10

Приложение 2

ПРОТОКОЛ №_

г. Омск

« ____ » _____ 2024 г.

ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ ПО УЧЕБНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ

Председатель Оргкомитета _____.

Члены: _____

ПОВЕСТКА ДНЯ

1. О подведении итогов олимпиады по _____ для 11 классов.

СЛУШАЛИ _____, которая подвела итоги проведения олимпиады и огласила результаты олимпиады.

ВЫСТУПИЛИ: Ф.И.О., которая предложила согласиться с результатами олимпиады.

ПОСТАНОВИЛИ:

На основании проверки выполненных работ по теоретическому и практическому заданиям присудить:

№	ФИО обучающегося	Кол-во баллов	Место

Приложение: СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ на 1л. в 1 экз.

Председатель

(подпись)

(расшифровка подписи)

Члены

(подпись)


(расшифровка подписи)

(подпись)

(расшифровка подписи)

(подпись)

(расшифровка подписи)

	ПОЛОЖЕНИЕ <i>о региональной Олимпиаде по информатике</i> <i>«СибАДИ – дорога в будущее»</i> <i>для обучающихся 11 классов</i>	СМК ЦДП- П-4-2024
		Страница 8 из 10

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Согласовано:

Проректор по образовательной
деятельности

« 17 » марта 2024г.


В.Н. Кузнецова

Начальник правового отдела

« 19 » марта 2024г.


Е.А. Титова

Главный бухгалтер

« 16 » марта 2024г.


Т.А. Захарова

Уполномоченный по
обеспечению СМК

« 15 » марта 2024г.


И.А. Стуцаренко

