

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Областное государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
Рязанский колледж электроники



ПОЛОЖЕНИЕ

Об олимпиаде профессионального мастерства обучающихся по специальности
среднего профессионального образования 10.2.05 «Обеспечение информационной
безопасности автоматизированных систем»

Рязань, 2022

1. Общие положения

- 1.1. Олимпиада профессионального мастерства среди обучающихся 3 курса учреждения среднего профессионального образования по специальности 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем» (далее олимпиада) проводится на основании распоряжения ОГБПОУ «Рязанский колледж электроники» от 25.04.2022 г. № 182 «О проведении олимпиады по информационной безопасности»
- 1.2. Ответственные организаторы олимпиады – преподаватели Борисова Е.В. и Власова С.В.
- 1.3. Положение определяет порядок проведения олимпиады, работу конкурсной комиссии (далее жюри).
- 1.4. Сроки проведения: 27 апреля 2022 года.
- 1.5. Место проведения: ОГБПОУ «Рязанский колледж электроники», адрес: г. Рязань, ул. Циолковского, д.19

2. Цели и задачи олимпиады

- 2.1. Олимпиада проводится в целях определения уровня и качества профессиональной подготовки студентов в ОГБПОУ «Рязанский колледж электроники», выявления их мастерства, широкой пропаганды среди молодежи специальности 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем», повышения ее престижа в современных условиях.
- 2.2. Олимпиада призвана способствовать совершенствованию подготовки высококвалифицированных специалистов (рабочих кадров), развитию профессиональных умений и навыков обучающихся, повышению эффективности организации и содержания обучения.
- 2.3. Задачей олимпиады является содействие повышению конкурентоспособности работников массовых специальностей и профессий на рынке труда, заинтересованности работодателей в обеспечении условий для развития социального партнерства в подготовке молодежи по специальности 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем».

3. Организация и порядок проведения олимпиады

- 3.1. Организация и координация работ по проведению олимпиады возлагается на рабочую группу в составе преподавателей Борисовой Е.В. и Власовой С.В.
- 3.2. В функции рабочей группы входит:
 - разработка условий олимпиады и их предоставление на утверждение администрации колледжа;
 - разработка содержания теоретических и практических заданий и их предоставление на утверждение администрации колледжа;

организация и подготовка рабочих мест для выполнения заданий;
 обеспечение технической документацией;
 разработка и определение критериев оценки конкурсных работ;
 организация и проведение открытия олимпиады по профессии;
 подбор и представление на утверждение в оргкомитет состава жюри.

3.3. Судейство олимпиады осуществляет жюри, состоящее из преподавателей спецдисциплин.

3.4. На жюри возлагается оценка уровня теоретической подготовки и качества выполнения практических работ, в пределах установленных конкурсными заданиями. Члены жюри контролируют соблюдение технологического процесса выполнения практического задания, правильность трудовых приемов, время выполнения заданий, соблюдение правил безопасности труда участниками конкурса.

4. Участники олимпиады

4.1. Для участия в олимпиаде приглашаются учащиеся группы ИБ-316 и ИБк-317, обучающихся по специальности 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем».

5. Условия проведения олимпиады

Программа конкурсных испытаний Олимпиады предусматривает для участников выполнение заданий двух уровней.

	уровень	Тип, время выполнения	вид	объем	дисциплины
1	1 уровень	Тест <u>30 минут</u>	Инвариантная часть	20 вопросов (по 4 разного типа)	Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности Информационные технологии в профессиональной деятельности Системы качества, стандартизации и сертификации Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды Оборудование, материалы, инструменты (Технические средства информатизации)
			Вариативная часть (по укрупненной группе специальностей)	20 вопроса (по 10 разного типа)	Операционные системы Основы информационной безопасности

2		<u>35 минут</u>	(по укрупненной группе специальностей)	1 задача	Организация работы коллектива
3	2 уровень	практическое задание <u>180 минут</u>	Инвариантная часть (по укрупненной группе специальностей)	2 задачи	По профессиональным модулям
			Вариативная часть (по специальности)	2 задачи	

5.1. Требования к вопросам для тестирования

По каждой из указанных дисциплин должно быть по одному вопросу (для инвариантной части) и по два вопроса (для вариативной части) следующих типов:

Вопрос закрытой формы с выбором одного варианта ответа состоит из неполного тестового утверждения с одним ключевым элементом и множеством допустимых заключений, одно из которых является правильным.

Вопрос открытой формы имеет вид неполного утверждения, в котором отсутствует один или несколько ключевых элементов, в качестве которых могут быть: число, слово или словосочетание. На месте ключевого элемента в тексте задания ставится многоточие или знак подчеркивания.

Вопрос на установление правильной последовательности состоит из однородных элементов некоторой группы и четкой формулировки критерия упорядочения этих элементов.

Вопрос на установление соответствия. Состоит из двух групп элементов и четкой формулировки критерия выбора соответствия между ними. Соответствие устанавливается по принципу 1:1 (одному элементу первой группы соответствует только один элемент второй группы). Внутри каждой группы элементы должны быть однородными. Количество элементов во второй группе должно соответствовать количеству элементов первой группы. Количество элементов как в первой, так и во второй группе должно быть не менее 4.

5.2. Требования к заданию по «Организации работы коллектива»

«Задание по организации работы коллектива» позволяет оценить уровень сформированности:

умений организации производственной деятельности подразделения;

умения ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий;

способности работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями;

способность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности.

5.3. Требования к заданию второго уровня

Задания II уровня подразделяются на инвариантную и вариативную части.

Инвариантная часть заданий II уровня формируется в соответствии с общими и профессиональными компетенциями специальностей укрупненной группы, умениями и практическим опытом, которые являются общими для всех специальностей, входящих в укрупненные группы.

Вариативная часть задания II уровня формируется в соответствии со специфическими для каждой специальности, входящей в УГС профессиональными компетенциями, умениями и практическим опытом с учетом трудовых функций профессиональных стандартов.

Практические задания разработаны в соответствии с объектами и видами профессиональной деятельности обучающихся по конкретным специальностям, или подгруппам специальностей, входящим в УГС.

Вариативная часть задания II уровня содержит задачи различных уровней сложности.

5.4. Описание заданий и критерии оценки представлены в фонде оценочных средств по специальности.

6. Подведение итогов, определение победителей

6.1. Победители и призеры олимпиады определяются по лучшим показателям выполнения конкурсных заданий.

6.2. Итоги олимпиады оформляются протоколом с приложением сводной ведомости оценок и подписываются членами жюри.

6.3. Победителем считается участник, набравший в сумме наибольшее количество баллов.

6.4. При равенстве баллов приоритет отдается участнику, который с наилучшим результатом выполнил практическое задание.

7. Награждение участников и победителей олимпиады

7.1. Награждение участников и победителей олимпиады проводится в торжественной обстановке при информировании общественности.

7.2. Для поощрения победителя и призеров олимпиады устанавливается три призовых места.

8. Порядок проведения олимпиады

Время	Мероприятия
9.00-9.10	I. Организационная часть <ul style="list-style-type: none">• Регистрация участников• Знакомство с составом жюри• Ознакомление с правилами проведения и регламентом проведения олимпиады
9.10-9.15	II. Торжественное открытие <ul style="list-style-type: none">• Выступление ответственных за проведение олимпиады.
9.15-9.30	III. Проведение конкурсных этапов <ul style="list-style-type: none">• Ознакомление с оборудованием, порядком проведения олимпиады.

	<ul style="list-style-type: none"> • Инструктаж по технике безопасности
9.30-10.35	III. Проведение конкурсных этапов <ul style="list-style-type: none"> • Выполнение 1 части заданий (тестирование и задания на организацию работы коллектива)
10.35-10.50	Перерыв
10.50-11.35	III. Проведение конкурсных этапов <ul style="list-style-type: none"> • Выполнение 2 части заданий (задача 1)
11.35-11.40	Перерыв
11.40-12.25	III. Проведение конкурсных этапов <ul style="list-style-type: none"> • Выполнение 2 части заданий (задача 2)
12.25-12.45	Перерыв
12.45-13.30	III. Проведение конкурсных этапов <ul style="list-style-type: none"> • Выполнение 2 части заданий (задача 3)
13.30-13.35	Перерыв
13.35-14.20	III. Проведение конкурсных этапов <ul style="list-style-type: none"> • Выполнение 2 части заданий (задача 4)

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

оценок результатов выполнения профессионального комплексного задания
олимпиады профессионального мастерства 27.04.2022 г.

УГС 10.00.00 Информационная безопасность _____
Специальность 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем _____

№ п/п	Фамилия, имя участника	Оценка результатов выполнения профессионального комплексного задания в баллах											Итоговая оценка выполнения профессионального комплексного задания	Запасное место (номинация)
		Выполнение задания 1 уровня			Выполнение задания 2 уровня				Суммарная оценка за выполнение заданий 2 уровня	11	12			
		Тестирование	Организация работы коллектива	Суммарная оценка за выполнение заданий 1 уровня	Оценка за выполнение задания 1	Оценка за выполнение задания 2	Оценка за выполнение задания 3	Оценка за выполнение задания 4						
1	3	4	5	6	8	9	10	11	12					

Председатель жюри _____ / *Васова* /

Члены жюри _____ / *Борисова* / _____ / _____ /

СОСТАВ ЖЮРИ

**об олимпиаде профессионального мастерства обучающихся по
специальности среднего профессионального образования 10.02.05
«Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»**

апреля 2022 года

Председатель жюри	
Члены жюри	

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ
оценок результатов выполнения профессионального комплексного задания
олимпиады профессионального мастерства 27.04.2022 г.

Специальность 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем
УГС 10.00.00 Информационная безопасность _____

№ п/п	Фамилия участника	Имя участника	Оценка результатов выполнения профессионального комплексного задания													Итоговая оценка выполненного задания	Занятос место (номинация)
			Выполнение задания 1 уровня			Выполнение задания 2 уровня							Суммарная оценка за выполнение задания				
			Тестирование	Организация работы коллектива	Суммарная оценка за выполнение задания	Оценка за выполнение задания 1	Оценка за выполнение задания 2	Оценка за выполнение задания 3	Оценка за выполнение задания 4	Суммарная оценка за выполнение задания							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	12	13			
1	Аверин	Дмитрий	15,00	16,50	31,50	8	10	5	5	28	59,50	12	12	12			
2	Андреев	Данил	9,75	19,50	29,25	10	10	1	5	26	55,25	23	23	23			
3	Андронов	Андрей	18,38	18,00	36,38	10	10	3	5	28	64,38	3	3	3			
4	Ачаев	Никита	14,00	19,00	33,00	10	10	0	5	25	58,00	16	16	16			
5	Бычков	Павел	13,13	6,00	19,13	8	10	0	5	23	42,13	44	44	44			
6	Вердеревский	Григорий	7,25	16,00	23,25	0	0	3	0	3	26,25	48	48	48			
7	Веретенников	Игорь	12,50	12,00	24,50	10	10	0	0	20	44,50	40	40	40			
8	Денисов	Евгений	12,00	18,00	30,00	10	10	8	1	5	54,00	24	24	24			
9	Дорошенко	Арсений	15,75	10,00	25,75	8	10	0	5	23	48,75	36	36	36			

10	Дуганов	Максим	7,88	11,50	19,38	10	10	1	10	31	50,38	33
11	Евтюхин	Вадим	18,00	19,50	37,50	8	0	0	2	10	47,50	38
12	Жандармов	Никита	12,38	16,00	28,38	8	10	0	5	23	51,38	31
13	Зеленин	Константин	15,00	19,50	34,50	8	10	0	5	23	57,50	17
14	Ищенко	Евгений	15,75	14,50	30,25	6	10	0	5	21	51,25	32
15	Ковалев	Кирилл	18,00	13,50	31,50	10	10	1	10	31	62,50	7
16	Колесников	Александр	10,00	13,50	23,50	9	10	3	10	32	55,50	22
17	Косоруков	Павел	8,25	10,50	18,75	8	10	0	5	23	41,75	45
18	Кочетков	Максим	12,38	15,00	27,38	8	10	0	5	23	50,38	34
19	Кузнецов	Егор	13,50	13,50	27,00	10	10	1	5	26	53,00	25
20	Лазутин	Дмитрий	13,50	7,50	21,00	8	10	1	1	20	41,00	47
21	Лукин	Вадим	15,00	22,50	37,50	4	10	3	5	22	59,50	13
22	Лукьянова	Ангелина	15,00	20,50	35,50	10	10	0	5	25	60,50	11
23	Маврин	Артём	19,50	18,50	38,00	9	8	1	5	23	61,00	10
24	Максимович	Павел	13,50	10,50	24,00	8	10	1	10	29	53,00	26
25	Михеев	Фёдор	15,00	14,00	29,00	8	10	0	5	23	52,00	29
26	Неваленов	Иван	9,00	9,00	18,00	10	10	1	5	26	44,00	41
27	Овсienko	Дмитрий	18,75	12,00	30,75	10	10	0	5	25	55,75	21
28	Орлов	Игорь	14,25	15,50	29,75	8	10	0	5	23	52,75	27
29	Писакин	Артём	19,50	16,00	35,50	8	10	0	10	28	63,50	5
30	Полякова	Ирина	9,75	16,00	25,75	10	10	1	5	26	51,75	30
31	Потапов	Илья	18,00	19,50	37,50	10	10	0	5	25	62,50	8
32	Прокофьева	Мария	17,25	17,50	34,75	8	8	1	5	22	56,75	19
33	Редьков	Денис	12,00	18,00	30,00	8	10	1	0	19	49,00	35
34	Романов	Никита	9,75	15,00	24,75	8	10	0	5	23	47,75	37
35	Свирина	Вероника	18,00	19,50	37,50	10	8	3	5	26	63,50	6
36	Селепанишвили	Александр	14,25	10,00	24,25	8	10	1	0	19	43,25	43
37	Скониina	Виктория	15,00	21,00	36,00	10	10	1	10	31	67,00	2
38	Сметанников	Никита	9,75	9,00	18,75	10	10	1	5	26	44,75	39
39	Сонин	Максим	16,50	18,00	34,50	8	10	0	0	18	52,50	28
40	Тарарухин	Андрей	16,88	17,50	34,38	10	10	3	5	28	62,38	9
41	Тимаков	Олег	6,00	16,50	22,50	8	10	3	0	21	43,50	42
42	Турчин	Егор	12,00	21,50	33,50	8	10	0	5	23	56,50	20

43	Устинов	Никита	8,25	5,50	13,75	10	10	3	5	28	41,75	46
44	Чернов	Владислав	18,00	15,00	33,00	10	10	1	5	26	59,00	14
45	Чикин	Андрей	12,00	19,00	31,00	10	10	3	5	28	59,00	15
46	Чуланов	Арсений	16,50	15,00	31,50	10	10	1	5	26	57,50	18
47	Широков	Данила	22,50	22,00	44,50	8	10	0	5	23	67,50	1
48	Яковлев	Антон	16,50	19,50	36,00	8	10	0	10	28	64,00	4

Председатель жюри Виктор Васюков

Члены жюри Борисова