

Mark Awarded
Mark Awarded
Mark Awarded
Awarded
Awarded
Awarded
0.44
Mark Awarded
0.50
0.50
0.00
0.00
0.00
1.00
0.00
0.00
0.00



### Digital Skills 2022

Skill V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation Sub Criterion А1 - Поиск и анализ информации Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных (50) Елена Викторовна Конева, (78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (АМ) Евгений Александрович Рудых Marking Team Competition Day Marking Scheme Lock Mark Entry Lock 20-09-2022 14:44:23

MEASUREMENT MARKING							
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded		
M7	0.25	Лаконичность источников Отсутствуют источники, не использующиеся для обоснования гипотезы	7/		0.00		
M8	0.50	Гипотеза развития Гипотеза сформулирована четко и полно			0.50		
M9	0.50	Согласованность данных и выводов Приведенная гипотеза соответствует источникам			0.50		

6.00 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

2.94

CIS software provided courtesy of WorldSkills International www.worldskills.org



Skill		V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation	on		
Sub Cri	iterion	А2 - Стратегический анализ			
Compe	titor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олего	овна Мутных		
Markin	g Tean	(78) Елена Николаевна Зернова, (50) Елена Виктороз Жирнов, (AR) Елена Анатольевна Калиберда	вна Конева, (77) Ал	лександр Пав	влович
Compe	tition [	Day4Marking Scheme Lock20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Lock	XX	
		JUDGEMENT MARKING			
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Score	(0 to 3)	Mark Awarded
J1	1.00	SWOT- и PEST-анализ соответствуют тематике  О - Анализ не приведен полностью или частично, либо он не	(77) Алекса: Павлович Жир	ндр 1	0.33
		Соотносится с тематикой     Анализ приведен корректно, соответствует тематике, но обоснованность выводов может вызывать сомнение	(AR) Ел Анатолье Калибе	вна 1	
		2 - Сформулирована и обоснована стратегия развития     3 - Содержание анализа подтверждено авторизованными	(50) Елена Викторо	вна	]
		экспертными мнениями, источниками или расчетами	Кон	ева	
J2	0.50	Цели, задачи и показатели проекта соответствуют тематике	(77) Алекса: Павлович Жир		0.17
		0 - Целевая аудитория, цели или задачи не приведены полностью или частично, либо не соответствуют тематике	(AR) Ел		] <b></b> ]
		1 - Целевая аудитория, цели и задачи логически связаны между собой	Анатолье Калибе	вна 1	
		2 - Соблюдается понятие базиса целей (решение всех подцелей позволяет достичь цели)	(50) Елена Викторо Кон	вна 1	
		3 - Задачи детализированы до уровня их выполнения за 80 часов (2 недели)			
		MEASUREMENT MARKING	G		
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded
M1	0.25	Корректное общение на брифинге			0.25
		Приветствие, благодарность за ответ, обращение на Вы			0.25
M2	0.25	Представлен PEST-анализ			
IVIZ	0.23	Правила и методология PEST-анализа соблюдены			0.00
МЗ	0.50	Корректность описания внешней среды			0.00
		Выявленные факторы (PEST) соответствуют предметной области			
M4	0.25	Полнота описания внешней среды			0.00
		Выявлено большинство факторов внешней среды (PEST) из источников			
Page 1 / 3	3			23 <u>-</u> 00	.2022 22:45:27



#### Digital Skills 2022

Skill V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation Sub Criterion А2 - Стратегический анализ Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных (78) Елена Николаевна Зернова, (50) Елена Викторовна Конева, (77) Александр Павлович Marking Team Жирнов, (AR) Елена Анатольевна Калиберда Mark Entry Lock Competition Day Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23 **MEASUREMENT MARKING** Aspect Max Result or Actual Mark Aspect of Sub Criterion - description Requirement İD Value Awarded 0.50 Представлена матрица SWOT-анализа M5 0.50 Заполнена корректными данными M6 В матрице SWOT-анализа не содержатся ошибки в описании 0.25 внешних факторов Угрозы и Возможности не зависят от организации! M7 0.25 Источники стратегического анализ 0.25 Все факторы SWOT-матрицы сформированы на основе предметной области M8 0.50 Полнота стратегического анализа 0.50 Набор факторов в SWOT-матрице достаточен для проведения анализа M9 0.25 В SWOT-анализе разработаны стратегии развития 0.25 На основе разработанной матрицы M10 0.50 Приведена целевая аудитория проекта трансформации 0.50 Указаны потребители результата внутри или снаружи организации M11 0.50 Сформулированы цели и задачи проекта 0.50 Цели не подменены задачами и наоборот M12 0.50 Цели описаны по SMART 0.00 Все цели сформулированы в соответствии со SMARTметодологией 0.25 Приведены задачи проекта трансформации 0.25 Для каждой подцели, суммарно не менее 10

Page 2 / 3



## Digital Skills 2022

Skill	V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation				
Sub Criterion	А2 - Стратегический анализ				
Competitor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных				
Marking Team	(78) Елена Николаевна Зернова, (50) Елена Викторовна Конева, (77) Александр Павлович Жирнов, (AR) Елена Анатольевна Калиберда				
Competition Day	4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23 Mark Entry Lock				

	MEASUREMENT MARKING							
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded			
M14	0.50	Приведены качественные показатели проекта трансформации Соответствуют целям и задачам			0.00			
M15	0.50	Приведены количественные показатели проекта Соответствуют целям и задачам			0.50			
M16	0.25	Актуальность основной цели Цель соответствует заданию, предметной области и стратегии развития			0.25			

7.50 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

4.50



V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation						
Sub Cr	iterion	АЗ - Структура организации				
Compe	titor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олег	овна Мутных			
Markin	g Tean	(78) Елена Николаевна Зернова, (50) Елена Виктор Жирнов, (AR) Елена Анатольевна Калиберда	овна Конева, (77)	Александр Павл	ович	
Compe	tition E	Day 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23	_ Mark Entry Lock	XK		
		JUDGEMENT MARKING		7		
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Sco	re (0 to 3)	Mark Awarded	
J1 J2	1.00	Корректность ролевой модели  О - Ролевая модель не представлена или не соответствует структуре организации  1 - Ролевая модель соответствует бизнес-процессам  2 - В модели описаны все задействованные лица  3 - Детализация и полнота описания ролевой модели достаточна  Структура организации и степень ее детализации  О - Структура не представлена или не полна (не позволяет осуществлять деятельность)  1 - Структура достаточна, но избыточна  2 - Структура достаточна, не избыточна  3 - Структура полностью соответствует процессам, обосновано выбран ее тип (иерархический, проектный,	Анатол Кали (50) Елена Викто К (77) Алек Павлович Жі (AR) І Анатол Кали (50) Елена Викто	дрнов 2  Елена ьевна 2  ровна онева 2  сандр ирнов 1  Елена ьевна берда 1	0.33	
		дивизионный и т.п.) и степень детализации		лісьи		
		MEASUREMENT MARKIN	IG			
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded	
M1	0.50	Представлена текущая структура организации В формализованном или условно-графическом виде (если иносне указано в K3)	,		0.50	
M2 <b>*</b>	0.50	Представлена новая структура организации В формализованном или условно-графическом виде (если инов не указано в K3)	,		0.50	
:	4.00	Maximum Mark for Sub Criterion		Mark Awarded	2.66	
Page 1 / 1 23-09-2022 22:4						



#### Digital Skills 2022

Skill

V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation Sub Criterion А4 - Бизнес-процессы Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных (АR) Елена Анатольевна Калиберда, (78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Marking Team Шевелева, (AR) Дмитрий Владимирович Мысев Competition Day Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23 Mark Entry Lock JUDGEMENT MARKING Aspect Mark Expert Score (0 to 3) Aspect of Sub Criterion - description İD Mark Awarded (AR) Дмитрий Владимирович Мысев J1 1.00 Новые бизнес-процессы трансформируют деятельность 0.33 1 организации 0 - Новые бизнес-процессы не представлены, или они (AR) Елена повторяют текущую деятельность организации, или их 1 Анато́льевна состав не позволяет проанализировать деятельность Калиберда организации 1 - Бизнес-процессы соответствуют кейсу, но существенно не (55) Ольга трансформированы(цифровизация) или не основаны на Геннадьевна 1 цифровых технологиях Шевелева 2 - Бизнес-процессы трансформированы, но существуют открытые кейсы более успешных решений 3 - Новые бизнес-процессы соответствуют требованиям заказчика и основаны на оптимальных современных технологичных решениях **MEASUREMENT MARKING** Result or Actual Mark Aspect Max Aspect of Sub Criterion - description Requirement ID Mark Value Awarded M1 0.25 Представлены текущие бизнес-процессы 0.25 В условно-графическом виде M2 0.25 Представлены новые бизнес-процессы 0.25 В условно-графическом виде М3 Бизнес-процессы соответствуют требованиям нотации 0.50 В соответствии с требованиями КЗ. Штраф -0,5 за каждый тип ошибки. M4 В новых бизнес-процессах учтены цифровые технологии 0.00 Использование современных информационных и иных систем, цифровых продуктов и технологий M5 0.25 Соответствие цели 0.25 Новые бизнес-процессы соответствуют целям и задачам

Page 1 / 2



## Digital Skills 2022

Skill		V02U - Цифрова	я трансформа	ация - Digital Transforma	ation		
Sub Criterion		А4 - Бизнес-про	цессы				
Compe	titor	(78) Оксана Анд	реевна Савел	њева / Анастасия Оле	говна Мутных		
Markin	g Tear	(AR) Елена Анат Шевелева, (AR)	гольевна Калі Дмитрий Вла	иберда, (78) Елена Ни димирович Мысев	колаевна Зернов	а, (55) Ольга Гені	надьевна
Compe	tition [	ay <u>4</u> Marking So	cheme Lock	20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Loc	k	
			MEASI	JREMENT MARKIN	NG 🔷	7	
Aspect ID	Max Mark	Aspect of	Sub Criterion -	description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded
M6	1.00	Цопустимость бизнес-п	• .				1.00
		Новые бизнес-процессь	і возможно реа	ализовать			
M7	1.00	Проработка новых бизн	1 .				0.00
		Все новые бизнес-проце	ессы непротиво	ричивы	) `		
M8	0.50	Цетализация новых биз	нес-процессов				0.00
		Цетализации новых биз реализации моделей	внес-процессов	достаточна для их			
M9	0.50	Математическое обосн	ование				0.00
		Приведена математиче имитационное моделир		пи проведено			
			X				
M10	0.75	Цостаточность бизнес-i					0.75
		Набор новых бизнес-пр цеятельности организа	оцессов достат ции	очен для описания			

7.00 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

3.33

Page 2 / 2



Skill		V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformati	ion		
Sub Cr	iterion	А5 - Функции			
Compe	titor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олег	овна Мутных		
Markin	g Tean	(AR) Елена Анатольевна Калиберда, (78) Елена Ник Шевелева, (AR) Дмитрий Владимирович Мысев	олаевна Зернов	а, (55) Ольга Гені	надьевна
Compe	tition [	Day Marking Scheme Lock20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Loc	k	
		JUDGEMENT MARKING			
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Sc	ore (0 to 3)	Mark Awarded
J1	0.50	Функциональные характеристики цифрового продукта соответствуют бизнес-процессам	(AR) Дм Владимирович	итрий Мысев 0	0.00
		<ul> <li>0 - Функциональные характеристики не представлены или не соответствуют бизнес-процессам</li> <li>1 - Набор функций не полностью позволяет осуществлять новые бизнес-процессы</li> </ul>	Анато	Елена льевна иберда О	
		2 - Функции достаточны для новых бизнес-процессов, но избыточны	Генна	Ольга дьевна велева	
		3 - Функции точно соответствуют новых бизнес-процессам			
		MEASUREMENT MARKIN	G		
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded
M1	0.50	Функциональная модель Представлен список функций нового цифрового продукта			0.00
M2	0.50	Отсутствие функциональных разрывов Набор функций достаточен			0.00
М3	1.00	Отсутствие функциональной избыточности Набор функций цифрового продукта не избыточен			0.00
M4	1.00	Связность функциональной модели Набор функций цифрового продукта не противоречив			0.00
<u>:</u>	3.50	Maximum Mark for Sub Criterion		Mark Awarded	0.00
Page 1 / 1	1	<del>-</del>		23-09-2	022 22:45:27



Skill		V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation	on		
Sub Cri	Sub Criterion В1 - Моделирование цифрового продукта				
Compe	titor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олего	овна Мутных		
Marking	g Team	(78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадью Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых	евна Шевелева,	(77) Александр	о Павлович
Compe	tition D	Day4 Marking Scheme Lock20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Lock	· _	
		JUDGEMENT MARKING			
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Sco	ore (0 to 3)	Mark Awarded
J1	1.50	МДО выбран корректно  0 - МДО не представлена или не отражает суть ИС  1 - МДО позволяет понять основную идею или ключевую функцию ИС  2 - Модель МДО неизбыточна  3 - МДО может выступать самостоятельным продуктом	Геннад	ирнов 1 Рудых 1 Ольга цьевна 1	0.50
J2	2.00	Модель ИС соответствует новым бизнес-процессам из доработанной модели трансформации  О - UML-модель или новые бизнес-процессы не представлены или не соответствуют друг другу  1 - UML-соответствует описанию функционала и бизнес-процессам  2 - Набор диаграмм позволяет полностью описать	(77) Алек Павлович Ж (АМ) Ев Александрович (55) Геннад	отыга цьевна 1	0.67
J3	1.00	взаимодействие в рамках бизнес-процессов  3 - Диаграммы оформлены в едином стиле, готовы для демонстрации заказчику  Эскизы соответствуют функциональным требованиям ТЗ  0 - Эскизы не представлены или реализация заявленных в ТЗ функций невозможна  1 - Эскизы позволяют реализовывать все функции  2 - Эскизы выполнены с соблюдением принципа единообразия	(77) Алек Павлович Ж (АМ) Ев Александрович	прнов 1 гений Рудых 1 Ольга	0.44
		3 - Эскизы учитывают целевую аудиторию и роли пользователей		велева	
	X	MEASUREMENT MARKING	3		
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actua Value	l Mark Awarded
M1	0.50	Представлена корректная UML-диаграмма прецендентов для ИС			0.50
M2	0.50	Представлено 10 или более корректных UML-диаграмм для ИС Штраф -0,5 балла за каждую ошибку в диаграмме			0.00
Page 1 / 3	3			23-0	9-2022 22:45:27



#### Digital Skills 2022

Skill

V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation Sub Criterion В1 - Моделирование цифрового продукта Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных (78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (77) Александр Павлович Marking Team Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых Competition Day Marking Scheme Lock Mark Entry Lock 20-09-2022 14:44:23 **MEASUREMENT MARKING** Aspect Max Result or Actual Mark Aspect of Sub Criterion - description Requirement İD Awarded М3 0.50 Представлено 4 или более типов UML-диаграмм для ИС 0.00 Хотя бы 1 диаграмма каждого типа должна быть без ошибок M4 0.25 UML-диаграмм для МДО больше чем для ИС 0.00 В каждом типе M5 0.25 Модель МДО соответствует модели ИС 0.25 Является его частью M6 0.50 Модель ИС охватывает весь функционал 0.50 Сравнивается доработанной моделью трансформации M7 0.25 Приведены не менее 8 Wireframe-эскизов МДО 0.25 Штраф -0,25 за каждый отсутствующий эскиз. **M8** 0.25 Разработаны эскизы для разных платформ 0.00 M9 Представлен дизайн для двух или более страниц (экранных 0.25 В составе единого документа с требуемым именем файла. Дизайн соответствует профилю организации 0.50 M11 1.00 Представлена корректная модель БД 0.00 В соответствии с нотацией M12 0.50 Модель БД полна и неизбыточна 0.50 Page 2 / 3 23-09-2022 22:45:27



#### Digital Skills 2022

V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation Sub Criterion В1 - Моделирование цифрового продукта Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных (78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (77) Александр Павлович Marking Team Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых Competition Day Marking Scheme Lock Mark Entry Lock 20-09-2022 14:44:23 MEASUREMENT MARKING Aspect ID Max Result or Actual Mark Aspect of Sub Criterion - description Requirement Mark Value Awarded M13 0.50 Модель БД соответствует цифровому продукту 0.50 В соответствии с ТЗ M14 0.50 Представлено описание АРІ 0.50 Полное и достаточное M15 0.50 АРІ представлено для всех компонент и платформ 0.50

11.25 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

5.86

Page 3 / 3

Skill



#### Digital Skills 2022

Skill

V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation Sub Criterion В2 - Внешняя ИТ-среда Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных (78) Елена Николаевна Зернова, (50) Елена Викторовна Конева, (AR) Дмитрий Marking Team Владимирович Мысев, (AR) Елена Анатольевна Калиберда Competition Day Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23 Mark Entry Lock JUDGEMENT MARKING Aspect Max Mark Expert Score (0 to 3) Aspect of Sub Criterion - description İD Mark Awarded (AR) Дмитрий Владимирович Мысев J1 0.50 ИТ-инфраструктура соответствует географическим и другим 2 0.33 особенностям кейса 0 - Данных для определения соответствия не достаточно (AR) Елена 1 - Инфраструктура соответствует кейсу 2 Анато́льевна Калиберда 2 - Учтены вопросы надежности и устойчивости 3 - Учтены вопросы информационной безопасности (50) Елена Викторовна 2 Конева **MEASUREMENT MARKING** Aspect Max Result or Actual Mark Aspect of Sub Criterion - description Requirement İD Mark Value Awarded M1 Представлен обзор аналогов цифрового продукта 0.25 M2 0.25 Поиск аналогов 0.25 Для цифрового продукта найдено два или более аналогов M3 0.25 Критерии сравнения 0.25 Сформировано два или более критерия для сравнения аналогов M4 0.25 Сравнительный анализ 0.00 Проведена формальная сравнительная оценка аналогов, сделаны выводы M5 Обоснованность выбора критериев сравнения 0.00 Критерии выбраны с учетом предметной области и функциональной модёли M6 0.50 Обоснованность весовых коэффициентов 0.00 Значимость каждого критерия определена в соответствии с предметной областью Page 1 / 2



0.00

0.00

### Digital Skills 2022

Skill	V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation						
Sub Criterion В2 - Внешняя ИТ-среда							
Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных							
Marking Team	(78) Елена Николаевна Зернова, (50) Елена Викто Владимирович Мысев, (AR) Елена Анатольевна К	ровна Конева, (АГ алиберда	R) Дмитрий				
Competition Day	4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Loc	ck				
	MEASUREMENT MARKI	NG					
Aspect Max ID Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded			
<b>М7</b> 0.25 Пон	имание ИТ-сферы			0.00			

Оценка каждого аналога по выбранным критериям корректна

Преведены технические требования для всех задействованных платформ

0.50 Технические требования соответствуют платформе, функциям цифровых продуктов и организации



M8

M9

3.75 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

1.08



Skill		V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformati	on		
Sub Criterion		ВЗ - Техническое задание			
Compe	titor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олег	овна Мутных		
Marking	g Tean	(78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадь Владимирович Мысев, (АМ) Евгений Александрови	евна Шевелева, (AR) Д ч Рудых	<b>Імитрий</b>	
Compe	tition [	Pay 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Lock	XK	
		JUDGEMENT MARKING			
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Score (0	to 3)	Mark Awarded
J1	1.00	Цели цифрового продукта соответствуют задачам трансформации (из доработанной модели трансформации)	(AR) Дмитрий Владимирович Мысее	0	0.00
		0 - Цели (в Паспорте и ТЗ) или новая модель трансформации не представлены	(АМ) Евгений Александрович Рудых		
		<ul><li>1 - Цели соответствуют задачам трансформации, достаточны, но избыточны (требуют дополнительных ресурсов)</li><li>2 - Цели достаточны и не избыточны</li></ul>	(55) Ольга Геннадьевна		
		3 - Цели расширяют набор возможностей без затрат ресурсов	Шевелева		
			- 		
		MEASUREMENT MARKIN			
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	ult or Actual Value	Mark Awarded
M1	1.00	Техническое задание соответствует стандарту Указан в КЗ			1.00
				1	
M2	0.50	Функции из ТЗ соответствуют функциям из модели трансформации			0.50
		Могут детализировать их			
	X				
=					
=	2.50	Maximum Mark for Sub Criterion	Ma	rk Awarded	1.50
Page 1 / 1	l			23-09-2	022 22:45:27



Skill	V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformat	ion	
Sub Criterion			
Competitor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олег	овна Мутных	
Marking Tea	т (78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннада Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых	евна Шевелева, (77) Ал	пександр Павлович
Competition	Day 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Lock	XO
	JUDGEMENT MARKING		
Aspect Max ID Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Score (0 to	Mark Awarded
J1 1.00	Метрики и показатели эффективности трансформации обоснованы	(77) Александр Павлович Жирнов	1 0.44
	<ul><li>0 - Метрики эффективности не предоставлены</li><li>1 - Представлены любые измеряемые метрики, соответствующие кейсу и моделям</li></ul>	(АМ) Евгений Александрович Рудых	2
	<ul><li>2 - Представлены только экономические метрики</li><li>3 - Представленые экономические и иные метрики</li></ul>	(55) Ольга Геннадьевна Шевелева	1
J2 1.00  Aspect Max ID Mark  M1 0.75	<ul> <li>Трансформация экономически обоснована</li> <li>О - Экономика не пранализирована, или в расчете содержатся математические ошибки, или методика расчета не соответствует кейсу.</li> <li>В расчете не присутствует расчет затрат на трансформацию или эффективность деятельности после ее проведения, либо трансформация экономически нецелесообразна.</li> <li>Расчеты полны, содержат постатейный список затрат, расчитана точка безубыточности и другие формальные показатели.</li> <li>Расчеты включают в себя требования налогового и трудового законодательства (учитывают форму собственности организации, способ трудоустройства сотрудников и т.д.).</li> <li>МЕАSUREMENT MARKIN</li> <li>Аѕрест of Sub Criterion - description</li> <li>Представлен формальный расчет затрат на трансформацию Включая стоимость проектирования, разработки (или</li> </ul>	Reguirement Resul	2 0.56  2 1  It or Actual Mark Awarded  0.75
M2 0.75	покупки) и внедрения новых цифровых продуктов Представлен формальный расчет экономической эффективности работы организации после трансформации		0.75
3.50 ————————————————————————————————————	= Maximum Mark for Sub Criterion =	Mark	Awarded 2.50 23-09-2022 22:45:27



### Digital Skills 2022

SkillV02U - Цифровая трансформация - Digital TransformationSub CriterionC1 - ИТ-средаCompetitor(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна МутныхMarking Team(78) Елена Николаевна Зернова, (50) Елена Викторовна Конева, (AR) Дмитрий Владимирович Мысев, (AR) Елена Анатольевна КалибердаCompetition Day4 Marking Scheme Lock20-09-2022 14:44:23 Mark Entry Lock

		MEASUREMENT MARKIN	NG		
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded
M1	0.50	Предоставлен архив ПО В соответствии с K3			0.50
M2	1.00	Приложение запускается на предоставленной	4		1.00
		инфраструктуре В соответствии с инструкцией по инсталяции и запуску			1.00
М3	0.50	Приложение запускается на двух или более платформах Или два разных приложения на разных платформах. Веб-			0.00
		приложения на мобильных платформах не считаются отдельной платформой.			
M4	0.50	Приложение использует готовые библиотеки			0.00
		Их отчета. В соответствии с их уровнем ИБ			
M5	0.50	Приложение использует внешние сервисы по открытым АРІ			0.50
		Их отчета. В соответствии с их уровнем ИБ			

3.00 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

2.00



Skill		V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformat	ion					
Sub Cri	iterion	С2 - Алгоритмизация						
Competitor		(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олег	овна Мутных					
Marking Team		(78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадь Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых	евна Шевелева, (77) А	лександр I	Тавлович			
Compe	tition [	ay 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Lock	XZ				
		JUDGEMENT MARKING						
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Score (0	to 3)	Mark Awarded			
J1	2.00	Описание алгоритмов	(77) Александр	1	0.67			
		0 - Алгоритмы не представлены	Павлович Жирнов					
		1 - Представлены два и более нестандартных алгоритмов, описывающих общую работу цифрового продукта	(АМ) Евгений Александрович Рудых	1				
		<ul><li>2 - Представлены два и более нестандартных алгоритмов, описывающих решение специфических задач</li><li>3 - Расчитана и указана сложность алгоритмов</li></ul>	(55) Ольга Геннадьевна					
		3 - Расчитана и указана сложность алгоритмов	Шевелева					
10	2.00		/77\					
J2	2.00	Описание математических моделей  0 - Математические модели не описаны или не представлены	(77) Александр Павлович Жирнов		0.00			
		совсем 1 - Использованы и описаны стандартные математические	(АМ) Евгений Александрович Рудых	0				
		модели обработки данных  2 - Использованы и описаны современные модели обработки данных (Data Mining, Big Data, нейросети).	(55) Ольга Геннадьевна					
		3 - Разработаны новые оригинальные модели представления и обработки данных	Шевелева					
		MEASUREMENT MARKIN	G					
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description		ult or Actual Value	Mark Awarded			
M1	1.00	Представлены алгоритмы работы программы			1.00			
					1.00			
M2	2.00	Представлены математические модели обработки данных			0.00			
	X							
=								
=	7.00	Maximum Mark for Sub Criterion	Mar	rk Awarded	1.67			
Page 1 / 1				23-09-2	2022 22:45:27			



Skill V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation					
Sub Cri	iterion	С3 - Программирование			
Compe	titor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олег	овна Мутных		
Marking	g Tean	(78) Елена Николаевна Зернова, (50) Елена Викторо Владимирович Мысев, (AR) Елена Анатольевна Кал	вна Конева, (AR иберда	) Дмитрий	
Compe	tition [	pay 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Loc	k	
		JUDGEMENT MARKING			
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Sc	ore (0 to 3)	Mark Awarded
J1	2.00	Отсутствуют ошибки выполнения  0 - Программа не запускается или ошибка была обнаружена	(AR) Дм Владимирович	иитрий Мысев 1	0.67
		в первую минуту работы  1 - Ошибок не обнаружено за все время проверки функционала	Анато	Елена льевна иберда 1	
		<ul><li>2 - Ошибок не обнаружено при специальном тестировании (не менее 2-х минут)</li><li>3 - Разработана и пройдена полная программа и методика</li></ul>	(50) Елена Викто Н	оровна Конева 1	
10	0.00	тестирования	(AD) H		] [
J2	2.00	О- МДО не работает или не позволяет оценить раскрытие	(AR) Дм Владимирович		0.67
		тематики  1 - МДО работает с незначительными затруднениями,	Анато́з	Елена льевна 1	
		позволяет продемонстрировать решение  2 - Устойчивая работа, реализаций всех функций МДО, интерфейс соответствует модели	кали (50) Елена Викто	оровна	]
		3 - В решении используется ИИ или аппарат больших данных		Конева 1	]
		MEASUREMENT MARKIN	G		
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded
M1	0.50	Реализован ввод и вывод данных			0.00
M2 <b>《</b>	0.50	December of the form of the second of the se			
IVIZ	0.30	Реализована обработка данных			0.00
М3	0.50	Реализовано хранение данных			0.00
M4	1.00	Функции приложения соответствуют требуемым			0.00
		В соответсвии ТЗ (из доработанной модели МДО)			
Page 1 / 2	)			23-09-	2022 22:45:27



### Digital Skills 2022

Skill V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation

Sub Criterion С3 - Программирование

Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных

Marking Team (78) Елена Николаевна Зернова, (50) Елена Викторовна Конева, (AR) Дмитрий Владимирович Мысев, (AR) Елена Анатольевна Калиберда

Competition Day 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23 Mark Entry Lock

MEASUREMENT	<b>MARKING</b>
-------------	----------------

Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded
M5	0.50	Страницы (экранные формы) приложения соответствуют			0.00

Из доработанной модели МДО

эскизам

7.00 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

1.34

Page 2 / 2



#### Digital Skills 2022

Skill V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation Sub Criterion D1 - Нормы, стандарты и законодательство Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных (78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (77) Александр Павлович Marking Team Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых Competition Day Marking Scheme Lock Mark Entry Lock 20-09-2022 14:44:23 **MEASUREMENT MARKING** Aspect Result or Actual Mark Aspect of Sub Criterion - description Requirement İD Value Awarded M1 0.50 В инструкции пользователя присутствуют разделы по Охране 0.50 труда, Техники безопасности, экологии Возможен один или два общих раздела с требуемой информацией. M2 0.50 Содержание раздела (разделов) соответствует нормативной 0.00 базе, в том числе о защите персональных данных Достаточно ссылок на нормативные акты M3 0.50 Представлен результат поиска по патентной базе 0.00 По инструкции пользователя. M4 0.25 Учтены требования законодательства для лиц с 0.00 ограниченными возможностями По инструкции пользователя. M5 1.00 Представлен текст лицензии цифрового продукта 1.00 Текст юридически полон и корректен M6 В тексте лицензии учтены требования лицензий используемых 0.00 библиотек и внешних сервисов Считается выполненым, если внешние сервисы или библиотеки не используются Maximum Mark for Sub Criterion Mark Awarded 1.50 3.00 23-09-2022 22:45:27



Sub CriterionD2 - Тестирование и инструкцииCompetitor(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна МутныхMarking Team(78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (77) Александр Паг Жирнов, (АМ) Евгений Александрович РудыхCompetition Day4 Marking Scheme Lock20-09-2022 14:44:23Mark Entry Lock	Mark
Магкing Team (78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (77) Александр Паг Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых	Mark
Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых	Mark
Competition Day 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23 Mark Entry Lock	
JUDGEMENT MARKING	
Aspect Max Aspect of Sub Criterion - description Expert Score (0 to 3)	Awarded
J1       2.00       Содержание документации       (77) Александр Павлович Жирнов       1         0 - Документация отсутствует или ее состав не соответствует требованию КЗ       (AM) Евгений Александрович Рудых       1         1 - Документация хорошо охватывает все реализованные и запланированные фунекции       2 - Документация хорошо охватывает все реализованные и запланированные фунекции       (55) Ольга Геннадьевна Шевелева       1         3 - Документация содержит текстовое описание и рисунки (скрины)       1	0.67
MEASUREMENT MARKING	
Aspect Max Aspect of Sub Criterion - description Requirement Result or Actual	Mark Awarded
М1 1.00 Программа и методика испытаний оформлена в соответствии с требованиями Проверяется последняя версия, требования из К3	1.00
М2 1.00 Описание тест-кейсов представлено корректно	1.00
МЗ 1.00 Методика испытаний достаточна для тестирования МДО	1.00
М4 0.25 В инструкции отсутствует некорректная терминология	0.25
М5 2.00 Полностью описан функционал, реализованный в программе	2.00
M6 2.00 Инструкция содержит F.A.Q. С учётом целевой аудитории	2.00
M7 0.50 В инструкции содержатся разделы по установке и эксплуатации	0.50
Page 1 / 2 23-09-202:	0 00.45.07



### Digital Skills 2022

Skill V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation

Sub Criterion D2 - Тестирование и инструкции

Competitor (78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных

(78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (77) Александр Павлович Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых Marking Team

Competition Day Marking Scheme Lock Mark Entry Lock 20-09-2022 14:44:23

MEASUREMENT	<b>MARKING</b>
-------------	----------------

Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded
-----------	-------------	---------------------------------------	-------------	---------------------------	-----------------

M8 1.25 Инструкция пользователя структурирована

11.00 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

9.67



## Digital Skills 2022

Skill	V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation			
Sub Criterion	E1 - Календарное планирование			
Competitor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных			
Marking Tear	(78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (77) Александр Павлович <u>Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых</u>			
Competition I	Day 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23 Mark Entry Lock			
JUDGEMENT MARKING				
Aspect Max ID Mark	Aspect of Sub Criterion - description Expert Score (0 to 3) Mark Awarded			
J1 2.00	Корректность планирования  О - Планы не предоставлены или содержат ошибки  (77) Александр Павлович Жирнов  1  0.44			
	1 - Планы оформлены в соответствии с нормами (например, Гант) (AM) Евгений Александрович Рудых 0			
	2 - План подготовки охватывает всех сотрудников из ролевых моделей 3 - План трансформации позволяет оптимально ее  ООМИНОСТВИТЬ  (55) Ольга Геннадьевна Шевелева			
	осуществить			
	MEASUREMENT MARKING			
Aspect Max ID Mark	Aspect of Sub Criterion - description Requirement Result or Actual Mark Awarded			
M1 1.00	Представлен план подготовки сотрудников			
M2 1.00	Представлен план цифровой трансформации			

4.00 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

2.44



Skill V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation					
Sub Cr	iterion	Е2 - Оформление документации			
Compe	etitor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олего	овна Мутных		
Markin	g Tean	(78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннады Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых	евна Шевелева, (77) А	лександр I	Тавлович
Compe	etition [	Day Marking Scheme Lock20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Lock	XX	
		JUDGEMENT MARKING			
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Score (0	to 3)	Mark Awarded
J1	0.50	Соответствие предложенного решения тематике  0 - Документация не представлена или работа не соответствует кейсу  1 - Представленная работы соответствует кейсу  2 - Работа оптимально решает кейс  3 - Работа готова к передаче в реальную организацию  Оформление документации  0 - Документация не представлена или оформлена в разных стилях  1 - Документация оформлена единообразно  2 - При оформлении учтены требования и правила верстки  3 - Документация подготовлена к профессиональной печати	(77) Александр Павлович Жирнов (АМ) Евгений Александрович Рудых (55) Ольга Геннадьевна Шевелева (77) Александр Павлович Жирнов (АМ) Евгений Александрович Рудых (55) Ольга Геннадьевна Шевелева		0.50
			•		
Aspect	Max	MEASUREMENT MARKING		ult or Actual	Mark
ID	Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Value	Awarded
M1	0.75	Представлен Проект цифровой трансформации Содержит все материалы, соответствует шаблону			0.75
	2.75	Maximum Mark for Sub Criterion	Ма	rk Awarded	1.25
Page 1 /	age 1 / 1 23-09-2022				



Skill		V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation				
Sub Cri	iterion	ЕЗ - Проведение презентации				
Compe	titor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олег	овна Мутных			
Marking	g Tean	n (AR) Дмитрий Владимирович Мысев, (55) Ольга Ген Павлович Жирнов, (AM) Евгений Александрович Ру	надьевна Шевел дых	ева, (77) Алекс	андр	
Compe	tition [	Day4 Marking Scheme Lock20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Lock			
		JUDGEMENT MARKING				
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Expert Sco	ore (0 to 3)	Mark Awarded	
J1	0.25	Медиа	(77) Алек Павлович Жі	сандр 2	0.17	
		О - Презентация не представлена или не содержит изображений     1 - Изображения содержатся, но отображаются с	(АМ) Еві Александрович І	гений 2		
		искажениями, либо неинформативны  2 - Изображения присутствуют в презентации,		Ольга		
		информативны 3 - Презентация содержит мультимедийный контент	Генна́д			
J2	2.00	Информативность  О - Презентация не проведена или не дает представление о	(77) Алек Павлович Жі		0.89	
		проделанной работе  1 - Презентация ориентирована на описание решения	(АМ) Еві Александрович І			
		проблемы, а не проделанной работе 2 - Презентация полностью раскрывает тему, не вызывает значительных дополнительных вопросов	(55) ( Геннад	Ольга 2	Ī	
		3 - Презентация вызывает желание присоединиться к команде	Шев	елева		
					¬ ———	
J3	1.75	Выступление	(77) Алеко Павлович Жі		0.78	
		0 - Выступление не уверенное или несостоявшееся 1 - Во время выступления наблюдались неоднократные сбои			_ <b></b>	
		2 - Выступление прошло уверенно, без сбоев и задержек	(АМ) Еві Александрович І	Рудых 2		
		3 - Доклад соответствует визуальтному ряду, нет лишних движений или жестов	(55) ( Геннад	Ольга 1		
			Шев	елева		
	V	MEASUREMENT MARKIN	G			
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded	
M1	0.50	Представлены минимум 2 слайда на английском языке с описанием и заключением			0.50	
		В презентации, полнотстью на английском кроме фото (скринов экранов)	l		_ <b></b>	
M2	0.25	Слайды на английском языке дублируют русские	[			
	0.20	В презентации			0.25	
Page 1 / 2	2			23-09	-2022 22:45:27	



## Digital Skills 2022

Skill		V02U - Цифровая трансформация - Digital Transform	ation						
Sub Criterion		ЕЗ - Проведение презентации	ЕЗ - Проведение презентации						
Competitor		(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Оле	еговна Мутных						
Marking Team		(AR) Дмитрий Владимирович Мысев, (55) Ольга Ге Павлович Жирнов, (AM) Евгений Александрович	(AR) Дмитрий Владимирович Мысев, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (77) Александр Павлович Жирнов, (AM) Евгений Александрович Рудых						
Competition Day		ay 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23	Mark Entry Lock	XX					
		MEASUREMENT MARKI	NG	0					
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description	Requirement	Result or Actual Value	Mark Awarded				
МЗ	0.25	В презентации 12 или более содержательных слайдов			0.25				
M4	0.25	Слайды презентации оформлены в едином стиле			0.00				
M5	0.25	В презентации присутствует демонстрация работы МДО			0.25				



6.00 Maximum Mark for Sub Criterion

0.25 Презентация заняла 15 до 20 минут

0.25 Каждый из участников выступал минимум 30% времени

M6

M7

Mark Awarded

3.34

0.00

0.25



## Digital Skills 2022

Skill		V02U - Цифровая трансформация - Digital Transformation
Sub Criterion		Е4 - Оперативная модификация
Compe	etitor	(78) Оксана Андреевна Савельева / Анастасия Олеговна Мутных
Marking Team  Competition Day		(78) Елена Николаевна Зернова, (55) Ольга Геннадьевна Шевелева, (77) Александр Павлович Жирнов, (АМ) Евгений Александрович Рудых
Compe	etition [	ay 4 Marking Scheme Lock 20-09-2022 14:44:23 Mark Entry Lock
		MEASUREMENT MARKING
Aspect ID	Max Mark	Aspect of Sub Criterion - description Requirement Result or Actual Mark Value Awarded
M1	2.00	В программе учтены все замечания Штраф -1 за каждое неучтенное
M2	0.25	Замечания отражены в ТЗ и Программе и методике испытаний Проверка по единому окончательному документу  О.25
M3	2.00	Программа работает без ошибок
M4	1.00	Новый функционал работает без ошибок
M5	2.00	Программа запускается на разных платформах  Или два разных приложения на разных платформах (веб- приложение на мобильной платформе не считается дополнительной платформой)

7.25 Maximum Mark for Sub Criterion

Mark Awarded

3.25

CIS software provided courtesy of WorldSkills International www.worldskills.org