

Подкритерий	Использовать языки структурного, объектно-ориентированного программирования и языка сценариев для создания независимых программ (4.00)
Профессия/Специальность	09.02.07 Информационные системы и программирование
Образовательная организация	ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
A1Д1	Разработка с использованием несколько языков программирования/сценариев	4.00	

0 - Использован один язык либо менее одного

1 - Использованы более одного языка

2 - Использованы более двух языков

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

ПодкритерийРазрабатывать графический интерфейс приложения (4.00)

Профессия/Специальность09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организацияГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
A2Д1	Разработка графического интерфейса с интуитивно понятной структурой приложения.	4.00	
	0 - Переход между разделами невозможен		
	1 - Часть разделов недоступна для перехода		
	2 - Присутствуют переходы по всем разделам, интерфейс интуитивно понятен		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий Программировать в соответствии с требованиями технического задания (8.00)
Профессия/Специальность 09.02.07 Информационные системы и программирование
Образовательная организация ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
АЗД1	Разработка кода системы разработан в строгом соответствии с заданием. Отсутствует избыточность кода	2.00	

0 - Два и более избыточных элемента

1 - Присутствует до одного избыточного элемента (повторное вычисление, недоступный код, мертвый код и т.д.)

2 - Отсутствует избыточность

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
АЗД2	Программирование в соответствии с требованиями технического задания	2.00	

0 - Страница регистрации разработана, соответствие заданию составляет менее 50%/страница регистрации не разработана (не функционирует)

1 - Страница регистрации разработана, соответствие заданию составляет не менее 50%

2 - Страница регистрации разработана в полном соответствии с заданием

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
АЗД3	Программирование в соответствии с требованиями технического задания	2.00	

0 - Страница авторизации разработана, соответствие заданию составляет менее 50%/страница авторизации не разработана (не функционирует)

1 - Страница авторизации разработана, соответствие заданию составляет не менее 50%

2 - Страница авторизации разработана в полном соответствии с заданием

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
АЗД4	Программирование в соответствии с требованиями технического задания	2.00	

0 - Панель администратор разработана, соответствие заданию составляет менее 50%/панель администратора не разработана (не функционирует)

1 - Панель администратора разработана, соответствие заданию составляет не менее 50%

2 - Панель администратора разработана в полном соответствии с заданием

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Создавать и управлять проектом по разработке приложения и формулировать его задачи (2.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
A4Д1	Соответствие разработки предметной области	2.00	
	0 - Несоответствие разработки предметной области		
	1 - Частичное соответствие разработки предметной области		
	2 - Полное соответствие разработки предметной области		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Модифицировать отдельные модули информационной системы (2.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
Б1Д1	Модификация одного или несколько модулей (разделов) информационной системы, т.е. отличие их друг от друга дизайном/структурой кода.	2.00	
	0 - Структура и дизайн модулей идентична		
	1 - Модифицирован один модуль		
	2 - Модифицированы два и более модуля		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

ПодкритерийПроектировать и разрабатывать систему по заданным требованиям и спецификациям (2.00)

Профессия/Специальность09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организацияГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
Б2Д1	Разработка внутренней структуры информационной системы с учетом требований к технологиям разработки, изложенным в задании	2.00	
0 - Внутренняя структура системы не соответствует требованиям. Требуемые технологии не применены, база данных не подключена или не используется			
1 - Внутренняя структура системы частично соответствует требованиям. Применены не все требуемые технологии, часть таблиц (строк, столбцов) базы данных не используется			
2 - Внутренняя структура системы полностью соответствует требованиям. Применены все требуемые технологии, включая 100% использование таблиц (строк, столбцов) базы данных			

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Структурировать получаемую информацию (4.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
В1Д1	Соответствие структуры системы заданию	4.00	
	0 - Соответствие заданию менее 50%		
	1 - Соответствие заданию на 50% и более		
	2 - Полное соответствие заданию		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Придерживаться оригинальной концепции дизайна проекта и улучшать его визуальную привлекательность (4.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
Г1Д1	Улучшение визуальной привлекательности проекта путем использования цветовой палитры (цветовых схем)	4.00	

- 0 - Дизайн неприятен для пользователя, количество цветов в дизайне делает затруднительным использование приложения
- 1 - Использование большого количества цветов на каждой странице, резкий контраст между элементами
- 2 - Приятный дизайн, нет резких переходов, отсутствует перенасыщение цветом

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Разрабатывать дизайн веб-приложений в соответствии со стандартами и требованиями заказчика (4.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
Г2Д1	Соответствие разработанного дизайна требованиям задания	4.00	
	0 - Дизайн не соответствует требованиям задания		
	1 - Дизайн частично соответствует требованиям задания		
	2 - Дизайн полностью соответствует требованиям задания		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Выбирать наиболее подходящее для целевого рынка дизайнерское решение (4.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
Д1Д1	Разработка дизайна с учетом специфики целевого рынка	4.00	
	0 - Дизайн разработан без учета специфики целевого рынка		
	1 - Дизайн разработан с частичным учетом специфики целевого рынка		
	2 - Специфика целевого рынка учтена: дизайн имеет элементы, визуально или функционально соответствующие конкретному рынку/целевой аудитории		

ПодкритерийРазрабатывать базы данных (4.00)

Профессия/Специальность09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организацияГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
Д2Д1	Разработка базы данных с учетом особенностей структуры разрабатываемой системы	4.00	
	0 - Диаграмма базы данных не разработана		
	1 - Диаграмма базы данных разработана, но не отражает полную структуру базы данных		
	2 - Диаграмма базы данных разработана и полностью соответствует созданной базе данных		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий Создавать, использовать и оптимизировать изображения для веб – приложений (4.00)
Профессия/Специальность 09.02.07 Информационные системы и программирование
Образовательная организация ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
Е1Д1	Создание, оптимизация и использование изображений в разрабатываемой системе	4.00	

0 - Изображения не созданы/не применяются в работе приложения

1 - Изображения созданы и применяются в работе приложения

2 - Изображения созданы, оптимизированы и применяются в работе приложения

Эксперт 1
Фокша А.С.

Эксперт 2
Честюнина Н.Д.

Эксперт 3
Колотовкина Е.Ю.

Подкритерий	Создавать «отзывчивый» дизайн, отображаемый корректно на различных устройствах и при разных разрешениях (4.00)
Профессия/Специальность	09.02.07 Информационные системы и программирование
Образовательная организация	ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
E2Д1	Корректное отображение информационной системы на различных устройствах и при разных разрешениях	4.00	

0 - Работа в приложении невозможна

1 - Имеются незначительные отклонения, не мешающие взаимодействовать с приложением

2 - Отображение корректное

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Использовать специальные графические редакторы (4.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
ЕЗД1	Использование специальных графических редакторов	4.00	
	0 - Графический редактор не использован		
	1 - Использован встроенный в ОС графический редактор		
	2 - Используются специальные графические редакторы		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Выполнять верстку страниц веб-приложений (6.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
Ж1Д1	Выполнение верстки страниц с учетом адаптивности	6.00	
	0 - Верстка выполнена некорректно либо отсутствует		
	1 - Выполнена простая верстка		
	2 - Выполнена адаптивная верстка		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Разрабатывать базы данных (4.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
Ж2Д1	Разработка базы данных с учетом особенностей структуры разрабатываемой системы	4.00	
	0 - База данных не разработана		
	1 - База данных разработана, но не функционирует		
	2 - База данных разработана и функционирует		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

ПодкритерийИспользовать открытые библиотеки (framework) (4.00)

Профессия/Специальность09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организацияГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
ЖЗД1	Использование фреймворков при разработке системы	4.00	
	0 - Фреймворк не использован		
	1 - Система разработана с использованием одного фреймворка, но имеются сообщения об ошибках/некорректное функционирование		
	2 - Система разработана с использованием фреймворка и корректно функционирует		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Оформлять код программы в соответствии со стандартом кодирования (4.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
31Д1	Оформление кода в соответствии с имеющимися правилами и соглашениями	4.00	
	0 - Код нечитаabelен		
	1 - Код не структурирован/не имеет комментариев		
	2 - Код имеет понятную структуру, комментарии, оформление кода соответствует нормам и правилам		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Разрабатывать анимационные эффекты (4.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
32Д1	Разработка анимационных эффектов, улучшающих пользовательский опыт	4.00	
	0 - Анимация не разработана		
	1 - Анимация разработана, но избыточна		
	2 - Анимация разработана, не перегружает страницу		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Подкритерий

Разрабатывать интерфейс пользователя (4.00)

Профессия/Специальность

09.02.07 Информационные системы и программирование

Образовательная организация

ГБПОУ КТК

Код	Оцениваемые действия	Макс.	Балл
33Д1	Разработка дружественного пользовательского интерфейса	4.00	
	0 - Интерфейс сложен для понимания, требуется обучение работе с системой		
	1 - Интерфейс интуитивно понятен, но не логичен		
	2 - Интерфейс интуитивно понятен, имеет подсказки		

Эксперт 1 Фокша А.С.	Эксперт 2 Честюнина Н.Д.	Эксперт 3 Колотовкина Е.Ю.
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------