

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАН  
IX НАЦИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
МАСТЕРСТВА СРЕДИ ЛЮДЕЙ С ИНВАЛИДНОСТЬЮ И ОВЗ  
«АБИЛИМПИКС»  
РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

Утверждаю  
руководитель регионального центра  
развития движения «Абилимпикс» РТ  
Р.Ф. Савченко  
«18» 04 2023г.

**КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ**

по компетенции

**БАНКОВСКОЕ ДЕЛО**



2023 год

## 1. Описание компетенции.

### 1.1. Актуальность компетенции.

Банковская деятельность – неотъемлемая часть экономики любого государства. В условиях разработки, совершенствования экономических механизмов в системе кредитных, расчетно-денежных связей подтверждается важность банковского дела как эффективного средства развития рыночных отношений, обеспечения особых условий сохранения, приумножения накоплений населения, оформления кредитов.

Грамотная организация, регулирование, совершенствование банковского сектора позволяет продуктивно управлять активами, пассивами клиентов банка, оказывать сберегательные, кредитные, инвестиционные услуги, проводить валютнообменные операции, безналичные расчеты и другое. Процветание любой экономически развитой страны зависит от профессионалов, которые могут управлять, совершенствовать механизмы осуществления денежных операций внутри и за пределами страны, этим и обуславливается актуальность данного проекта.

Потенциальными работодателями являются коммерческие банки, финансовые организации, страховые компании. Среди них можно выделить ПАО Сбербанк, ПАО Ак Барс Банк, ПАО ФК Открытие, ПАО Россельхоз банк и др. Таким образом, овладение обучающимся с ОВЗ и инвалидностью компетенцией «Банковское дело» создаст благоприятные условия для обеспечения экономического роста регионов и Российской Федерации

### 1.2. Профессии, по которым участники смогут трудоустроиться после освоения данной компетенции.

Код по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94)	Наименование профессий рабочих, должностей служащих
1	2
20002	Агент банка
23548	Контролер (Сберегательного банка)

### 1.3. Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт (конкретные стандарты).

Школьники	Студенты	Специалисты
ФГОС СПО по специальности 38.02.07 Банковское дело	ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01. Экономика	Профессиональный стандарт 08.027 "Специалист по платежным услугам"
		Профессиональный стандарт 08.019 "Специалист по потребительскому кредитованию"

#### 1.4. Требования к квалификации.

Школьники	Студенты	Специалисты
<p>В соответствии с ФГОС по специальности 38.02.07 «Банковское дело» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): <i>Ведение расчетных операций</i></p> <p>ПК 1.1. Осуществлять расчетно-кассовое обслуживание клиентов</p> <p>ПК 1.2. Осуществлять безналичные платежи с использованием различных форм расчетов в национальной и иностранной валютах</p> <p>ПК 1.6. Обслуживать расчетные операции с использованием различных видов платежных карт</p> <p><i>Осуществление кредитных операций</i></p> <p>ПК 2.1. Оценивать кредитоспособность клиентов</p> <p>ПК 2.2. Осуществлять и оформлять выдачу кредитов</p> <p>ПК 2.3. Осуществлять сопровождение выданных кредитов</p>	<p>В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01. Экономика в части освоения профессиональных компетенций (ПК) по профилю «Финансы и кредит»:</p> <p><i>ПК-7. Способен осуществлять расчетно-кассовое обслуживание и банковское обслуживание внешнеэкономической деятельности клиентов</i></p> <p>ПК-7.ПК-7.1. Применяет нормативно-правовые акты, регулирующие расчетно-кассовое обслуживание и банковское обслуживание внешнеэкономической деятельности</p> <p>ПК-7.ПК-7.2. Осуществляет расчетно-кассовое обслуживание физических и юридических лиц.</p> <p><i>ПК-8. способен оценивать кредитоспособность клиентов, осуществлять и оформлять выдачу и сопровождение кредитов</i></p> <p>ПК-8.ПК-8.1. Проводит оценку кредитоспособности банковских клиентов - физических и юридических лиц</p> <p>ПК-8.ПК-8.2. Осуществляет оформление и выдачу кредитов физическим и юридическим лицам;</p>	<p>В соответствии с Профессиональным стандартом 08.027 "Специалист по платежным услугам" в части обобщенной трудовой функции:</p> <p><i>А Выполнение расчетных операций</i></p> <p>А/01.4 Осуществление переводов денежных средств по банковским счетам на основании распоряжений клиентов;</p> <p>А/02.4 Открытие, ведение и закрытие счетов;</p> <p>А/03.4 Формирование отчетности и обеспечение сохранности расчетных (платежных) документов;</p> <p>А/04.4 Предоставление информации клиентам и сотрудникам банка о совершенных расчетных операциях.</p> <p>В соответствии с Профессиональным стандартом 08.019 "Специалист по потребительскому кредитованию" в части обобщенной трудовой функции:</p> <p><i>А Проведение комплекса мероприятий для определения целесообразности предоставления потенциальному заемщику потребительского кредита</i></p> <p>А/01.5 Оказание информационно-консультационных услуг клиенту по вопросам предоставления потребительского кредита и</p>

	ПК-8.ПК-8.3. Сопровождает кредиты банковских клиентов.	выбора кредитной программы; А/02.5 Анализ кредитоспособности клиента и подготовка решения о целесообразности выдачи потребительского кредита; А/02.3 Заключение договора потребительского кредита.
--	---	--

**Участник должен предоставить копии:**

1. Справка МСЭ или справка о подтверждении, что участник имеет ограниченные возможности здоровья и ему рекомендовано обучение в организациях, реализующих адаптированные образовательные программы.
2. Справка из образовательного учреждения с указанием специальности СПО 38.02.07 «Банковское дело» или 38.02.04 «Коммерция (по отраслям)».
3. Оригинал справки из ПНД об отсутствии противопоказаний для работы в сфере банковского дела. Документы, подтверждающие освоение курсов по банковскому делу (если таковые имеются).

**2. Конкурсное задание.**

**2.1. Краткое описание задания.**

**Школьники:** в ходе выполнения конкурсного задания необходимо выбрать кредитный продукт из линейки, исходя из запросов клиента, произвести расчет платежеспособности клиента физического лица и суммы ежемесячного платежа по кредиту, затем оформить кредитный договор.

**Студенты:** в ходе выполнения конкурсного задания необходимо выбрать кредитный продукт из линейки, исходя из запросов клиента, оценить платежеспособность клиента физического лица, рассчитать сумму ежемесячного платежа по кредиту и оформить кредитный договор.

**Специалисты:** в ходе выполнения конкурсного задания необходимо выбрать кредитный продукт из линейки, исходя из запросов клиента, оценить платежеспособность клиента физического лица, рассчитать сумму ежемесячного платежа по кредиту, оформить кредитный договор и выполнить специальное задание.

**2.2. Структура и подробное описание конкурсного задания.**

Наименование категории участника	Наименование модуля	Время проведения модуля	Полученный результат
Школьник	Модуль 1. Выбор кредитного продукта из линейки, исходя из запросов клиента. Расчет платежеспособности клиента физического лица.	45 минут	Клиенту предложен кредитный продукт в соответствии с его запросами. Определена

			платежеспособность клиента.
	<b>Модуль 2.</b> Расчет суммы ежемесячного платежа. Оформление кредитного договора	50 минут	Рассчитана сумма ежемесячного платежа. Оформлен кредитный договор
<i>Общее время выполнения конкурсного задания: 1 час 35 минут</i>			
<b>Студент</b>	<b>Модуль 1.</b> Выбор кредитного продукта из линейки, исходя из запросов клиента. Расчет платежеспособности клиента физического лица. Оформление операции по выдаче данного кредита.	60 мин	Клиенту предложен кредитный продукт в соответствии с его запросами. Определена платежеспособность клиента. Оформлена операция по выдаче кредита.
	<b>Модуль 2.</b> Расчет суммы начисленных процентов по кредиту. Составление графика платежей по кредиту. Оформление кредитного договора.	60 мин	Рассчитана сумма начисленных процентов, составлен график платежей по кредиту. Оформлен кредитный договор.
<i>Общее время выполнения конкурсного задания: 2 часа</i>			
<b>Специалист</b>	<b>Модуль 1.</b> Выбор кредитного продукта из линейки, исходя из запросов клиента. Расчет платежеспособности клиента физического лица. Оформление операции по выдаче данного кредита.	50 мин	Клиенту предложен кредитный продукт в соответствии с его запросами. Определена платежеспособность клиента. Оформлена операция по выдаче кредита.
	<b>Модуль 2.</b> Расчет суммы начисленных процентов по кредиту. Составление графика платежей по кредиту. Оформление кредитного договора.	60 мин	Рассчитана сумма начисленных процентов, составлен график платежей по кредиту. Оформлен кредитный договор.
	<b>Модуль 3.</b> Выполнение специального задания	40 мин	Дан письменный ответ
<i>Общее время выполнения конкурсного задания: 2 часа 30 минут</i>			

### 2.3. Последовательность выполнения задания.

#### Школьник:

Модуль 1. Из предоставленной линейки кредитных продуктов банка, конкурсант выбирает наиболее подходящий «клиенту» физическому лицу продукт, в соответствии с его запросами. Далее конкурсант изучает документы, предоставленные «клиентом», которые необходимы для получения кредита и рассчитывает платежеспособность «клиента».

Модуль 2. Конкурсант рассчитывает сумму ежемесячного платежа по кредиту (аннуитет), пользуясь информацией из модуля 1 (сумма округляется до тысяч руб.). Оформляет кредитный договор, по предложенному шаблону, используя расчетные

данные из модуля 1 и 2.

**Студент:**

Модуль 1. Из предоставленной линейки кредитных продуктов банка, конкурсант выбирает наиболее подходящий «клиенту» физическому лицу продукт, в соответствии с его запросами. Далее конкурсант изучает документы, предоставленные «клиентом», которые необходимы для получения кредита и рассчитывает платежеспособность «клиента». Осуществляет оформление операции по выдаче данного кредита.

Модуль 2. Конкурсант рассчитывает сумму начисленных процентов по кредиту(аннуитет), пользуясь информацией из модуля 1 (сумма округляется до тысяч руб.). Составляет график платежей по предложенной таблице (кредит выдан сроком на 9 месяцев). Оформляет кредитный договор, по предложенному шаблону, используя расчетные данные из 1 и 2 модуля, осуществляет выдачу кредита.

**Специалист:**

Модуль 1. Из предоставленной линейки кредитных продуктов банка, конкурсант выбирает наиболее подходящий «клиенту» физическому лицу продукт, в соответствии с его запросами. Далее конкурсант изучает документы, предоставленные «клиентом», которые необходимы для получения кредита и рассчитывает платежеспособность «клиента». Осуществляет оформление операции по выдаче данного кредита.

Модуль 2. Конкурсант рассчитывает сумму начисленных процентов по кредиту(аннуитет), пользуясь информацией из модуля 1 (сумма округляется до тысяч руб.). Составляет график платежей по предложенной таблице (кредит выдан сроком на 9 месяцев). Оформляет кредитный договор, по предложенному шаблону, используя расчетные данные из 1 и 2 модуля, осуществляет выдачу кредита.

Модуль 3. С помощью источников, доступных в сети Интернет, дать письменный ответ на ситуационное задание. Например, «в последние годы российские коммерческие банки активно развивали потребительское кредитование. Какова в настоящее время динамика удельного веса потребительских кредитов в кредитных портфелях банков? Какие потребительские кредиты предоставляют гражданам российские банки и на каких условиях? Сопоставьте условия различных банков по аналогичным по суммам и срокам кредитов.»

**Особые указания:**

Участник данной компетенции может взять с собой на площадку выполнения конкурсного задания бутилированную воду объемом 0,5 л.

Участнику категорически запрещается брать с собой на соревновательную площадку калькуляторы, мобильные телефоны, различную еду.

**2.4. 30% изменение конкурсного задания.**

Непосредственно перед соревнованием главный эксперт может изменить в конкурсном задании:

- временной критерий, либо в сторону уменьшения, либо в сторону увеличения, но не более чем на 30%;
- наименование кредитных продуктов в линейке, но не более чем на 30%;
- содержание спецзадания для специалистов.

Категорически нельзя относить к 30% изменению остальные корректировки конкурсного задания.

## 2.5. Критерии оценки выполнения задания.

Для каждой взятой категории (школьники, студенты, специалисты) максимальная сумма составляет 100 баллов.

Для школьников.

Наименование модуля	Задание	Максимальный балл
Модуль 1	Выбор кредитного продукта из линейки, исходя из запросов клиента. Расчет платежеспособности клиента физического лица.	40
Модуль 2	Расчет суммы ежемесячного платежа. Оформление кредитного договора	60
<b>ИТОГО</b>		<b>100</b>

### Модуль 1.

Задание	№	Наименование критерия	Максимальные баллы	Объективная оценка (баллы)	Субъективная оценка (баллы)*
Выбор кредитного продукта из линейки, исходя из запросов клиента. Расчет платежеспособности клиента физического лица.	1.	Соблюдение правил конкурса	6	6	
	2.	Состояние рабочего места	7	7	
	3.	Соблюдение дресс-кода банковского работника	6	6	
	4.	Выбор оптимального кредитного продукта, удовлетворяющего потребности клиента	7	7	
	5.	Расчет платежеспособности клиента	7	7	
	6.	Грамотность речи конкурсанта	7	5	2
<b>ИТОГО:</b>			<b>40</b>		

\*Субъективная оценка не может превышать 5% от общего количества критериев оценки (от 100 баллов).

### Модуль 2.

Задание	№	Наименование критерия	Максимальные баллы	Объективная оценка (баллы)	Субъективная оценка (баллы)*
Расчет суммы ежемесячного платежа. Оформление кредитного договора	1.	Соблюдение правил конкурса.	8	8	
	2.	Соблюдение санитарных норм и правил безопасности, соответствующих профессии.	8	8	
	3.	Расчет суммы кредита	9	9	
	4.	Расчет ежемесячного платежа по кредиту.	9	9	

	5.	Оформление кредитного договора	9	9	
	6.	Коммуникативная компетентность конкурсанта	9	6	3
	7.	Грамотность речи.	8	8	
<b>ИТОГО:</b>				<b>60</b>	

*\*Субъективная оценка не может превышать 5% от общего количества критериев оценки (от 100 баллов).*

**Для студентов.**

Наименование модуля	Задание	Максимальный балл
Модуль 1	Выбор кредитного продукта из линейки, исходя из запросов клиента. Расчет платежеспособности клиента физического лица. Оформление операции по выдаче данного кредита.	40
Модуль 2	Расчет суммы начисленных процентов по кредиту. Составление графика платежей по кредиту. Оформление кредитного договора.	60
<b>ИТОГО</b>		<b>100</b>

#### Модуль 1.

Задание	№	Наименование критерия	Максимальные баллы	Объективная оценка (баллы)	Субъективная оценка (баллы)*
Выбор кредитного продукта из линейки, исходя из запросов клиента. Расчет платежеспособности клиента физического лица. Оформление операции по выдаче данного кредита.	1	Соблюдение правил конкурса	5	5	
	2	Состояние рабочего места	6	6	
	3	Соблюдение дресс-кода банковского работника	5	5	
	4	Выбор оптимального кредитного продукта, удовлетворяющего потребности клиента	6	6	
	5	Расчет платежеспособности клиента	6	6	
	6	Оформление операции по выдаче данного кредита	6	6	
	7	Грамотность речи конкурсанта	6	4	2
<b>ИТОГО:</b>			<b>40</b>		

*\*Субъективная оценка не может превышать 5% от общего количества критериев оценки (от 100 баллов).*

#### Модуль 2.

Задание	№	Наименование критерия	Максимальные баллы	Объективная оценка (баллы)	Субъективная оценка (баллы)*
---------	---	-----------------------	--------------------	----------------------------	------------------------------



Расчет суммы начисленных процентов по кредиту. Составление графика платежей по кредиту. Оформление кредитного договора.	1	Соблюдение правил конкурса.	7	7	
	2	Соблюдение санитарных норм и правил безопасности, соответствующих профессии.	7	7	
	3	Расчет суммы кредита	8	8	
	4	Расчет суммы начисленных процентов по кредиту.	8	8	
	5	Составление графика платежей	8	8	
	6	Оформление кредитного договора	8	8	
	7	Коммуникативная компетентность конкурсанта	7	7	
	8	Грамотность речи конкурсанта	7	4	3
<b>ИТОГО:</b>				<b>60</b>	

*\*Субъективная оценка не может превышать 5% от общего количества критериев оценки (от 100 баллов).*

#### Для специалистов.

Наименование модуля	Задание	Максимальный балл
Модуль 1	Выбор кредитного продукта из линейки, исходя из запросов клиента. Расчет платежеспособности клиента физического лица. Оформление операции по выдаче данного кредита.	30
Модуль 2	Расчет суммы начисленных процентов по кредиту. Составление графика платежей по кредиту. Оформление кредитного договора.	50
Модуль 3	Выполнение специального задания	20
<b>ИТОГО</b>		<b>100</b>

#### Модуль 1.

Задание	№	Наименование критерия	Максимальные баллы	Объективная оценка (баллы)	Субъективная оценка (баллы)*
Выбор кредитного продукта из линейки, исходя из запросов клиента. Расчет платежеспособности клиента физического лица. Оформление операции по выдаче данного кредита.	1	Соблюдение правил конкурса	4	4	
	2	Состояние рабочего места	4	4	
	3	Соблюдение дресс-кода банковского работника	4	4	
	4	Выбор оптимального кредитного продукта, удовлетворяющего потребности клиента	5	5	
	5	Расчет платежеспособности клиента	5	5	
	6	Оформление операции по выдаче данного кредита	4	4	

	7	Грамотность речи конкурсанта	4	2	2
<b>ИТОГО:</b>				<b>30</b>	

*\*Субъективная оценка не может превышать 5% от общего количества критериев оценки (от 100 баллов).*

### Модуль 2.

Задание	№	Наименование критерия	Максимальные баллы	Объективная оценка (баллы)	Субъективная оценка (баллы)*
Расчет суммы начисленных процентов по кредиту. Составление графика платежей по кредиту. Оформление кредитного договора.	1	Соблюдение правил конкурса.	6	6	
	2	Соблюдение санитарных норм и правил безопасности, соответствующих профессии.	6	6	
	3	Расчет суммы кредита	6	6	
	4	Расчет суммы начисленных процентов по кредиту.	7	7	
	5	Составление графика платежей	6	6	
	6	Оформление кредитного договора	7	7	
	7	Коммуникативная компетентность конкурсанта	6	6	
	8	Грамотность речи конкурсанта	6	4	2
<b>ИТОГО:</b>				<b>50</b>	

*\*Субъективная оценка не может превышать 5% от общего количества критериев оценки (от 100 баллов).*

### Модуль 3.

Задание	№	Наименование критерия	Максимальные баллы	Объективная оценка (баллы)	Субъективная оценка (баллы)*
Выполнение специального задания	1	Соблюдение правил конкурса.	4	4	
	2	Соблюдение санитарных норм и правил безопасности, соответствующих профессии.	4	4	
	3	Оценка динамики удельного веса потребительских кредитов в кредитных портфелях 3 российских банков	4	4	
	4	Качественный анализ линейки кредитных	4	4	

		продуктов 3 российских банков			
	5	Грамотность письменной речи конкурсанта	4	3	1
<b>ИТОГО:</b>			<b>20</b>		

### 3. Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

#### 3.1. Школьники, студенты, специалисты\*

ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА				
Оборудование, инструменты, ПО, мебель				
№	Наименование	тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Кол-во
1	Ноутбук	HP 250 G4 или Lenovo G50-45 или аналогичный ОС MS- Windows Windows 8.1 (или более новая версия) 64 bits с последними установленными обновлениями. Microsoft OFFICE 2013, Adobe READER. Архиватор	Шт.	1
2	Мышь для компьютера и коврик для мыши	Оптическая проводная минимум 2-х кнопочная мышь. С колесиком навигации. В качестве примера Microsoft Compact Optical Mouse 500 Black USB	Шт.	1
3	Сетевой фильтр PILOT	Сетевой фильтр PILOT 6 розеток	Шт.	1
4	USB-флеш	USB-флеш накопитель 4 Gb	Шт.	1
5	Подставка держатель для бумаги или CopyHolder	Подставка держатель для бумаги с креплением к столу	Шт.	1
6	Офисный стол	Стол офисный шириной 80 см глубиной 80 см и высотой 75 см. столешница не тоньше 25 мм ламинированная поверхность столешницы	Шт.	1
7	Компьютерное кресло	Без механизма качания кресла, максимальная высота 120 см. высота подлокотника 20,5 см, диаметр крестовины 60 см	Шт.	1
12	Калькулятор бухгалтерский Citizen SDC-022S черный 10-разр	<a href="https://market.yandex.ru/offer/43C4CAXI_59Z4p7LZjBEMg?clid=545&amp;срс=8zL-PvirhhPBTx9DdZJ6v6TnKFpEgH TdU7olQI-lhDpUibD- cfUhTcC4E2GYx3SU-x7VUxeu3KY5I2qhNIP5kOneI67nnDpk4GGIz9Mvq3WIAWSX2kV oiSipUj2C-S2YJoxHyf2qq14va0QEiJlew%2C%2C&amp;hid=90725&amp;lr=213&amp;nid=55014&amp;rs=eJwVyisSgDAMRVEYD BqFRlfkpc2PrAXLjtgvtz597v_m3HA4B7b9RGmrh7iUeiG5TLEm VRj7JZYotbvJkSQuRWDIRXFin Dy046f8a5XssPXUAUcQ%2C%2 C&amp;text=%D0%91%D 1%83%D 1% 85%D0%B3%D0%B0%D0%BB% D 1%82%D0%B5%D 1%80%D 1%8 1%D0%BA%D0%B8%D0%B9%2 0%D0%BA%D0%B0%D0%BB% D 1%8C%D0%BA%D 1 %83%D0% BB%D 1%8F%D 1%82%D0%BE% D 1%80%20%D0%BA%D 1%83% D0%BF%D0%B8%D 1 %82%D 1% 8C">https://market.yandex.ru/offer/43C4CAXI_59Z4p7LZjBEMg?clid=545 &amp;срс=8zL-PvirhhPBTx9DdZJ6v6TnKFpEgH TdU7olQI-lhDpUibD- cfUhTcC4E2GYx3SU-x7VUxeu3KY5I2qhNIP5kOneI67nnDpk4GGIz9Mvq3WIAWSX2kV oiSipUj2C-S2YJoxHyf2qq14va0QEiJlew%2C%2C&amp;hid=90725&amp;lr=213&amp;nid=55014&amp;rs=eJwVyisSgDAMRVEYD BqFRlfkpc2PrAXLjtgvtz597v_m3HA4B7b9RGmrh7iUeiG5TLEm VRj7JZYotbvJkSQuRWDIRXFin Dy046f8a5XssPXUAUcQ%2C%2 C&amp;text=%D0%91%D 1%83%D 1% 85%D0%B3%D0%B0%D0%BB% D 1%82%D0%B5%D 1%80%D 1%8 1%D0%BA%D0%B8%D0%B9%2 0%D0%BA%D0%B0%D0%BB% D 1%8C%D0%BA%D 1 %83%D0% BB%D 1%8F%D 1%82%D0%BE% D 1%80%20%D0%BA%D 1%83% D0%BF%D0%B8%D 1 %82%D 1% 8C</a>	Шт.	1

**РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА**

Расходные материалы

№	Наименование	Технические характеристики	Ед. измерения	Кол-во
1	Бумага для принтера	Бумага SvetaCopy или аналог	Лист	15
2	Авторучка шариковая	Авторучка шариковая масляная Erich Krause	шт.	1
3	Простой чернографитный карандаш	Простой чернографитный карандаш твердомягкий	шт.	1
4	Ластик	Ластик	шт.	1
5	Корректор (штрих)	Корректор (штрих)	шт.	1

**ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (при необходимости)**

Оборудование, мебель

№	Наименование	Технические характеристики и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Кол-во
1	Ноутбук	HP 250 G4 или Lenovo G50-45 или аналогичный ОС MS- Windows Windows 8.1 (или более новая версия) 64 bits с последними установленными обновлениями. Microsoft OFFICE 2013, Adobe READER. Архиватор	шт.	1
2	Мышь для компьютера и коврик для мыши	Оптическая проводная минимум 2-х кнопочная и мышь. С колесиком навигации. В качестве примера Microsoft Compact Optical Mouse 500 Black USB	шт.	1
3	Сетевой фильтр PILOT	Сетевой фильтр PILOT 6 розеток	шт.	1
4	Флип-чарт	Флип-чарт магнитно-маркерный на треноге с выдвигающей планкой <a href="https://www.citilink.ru/catalog/furniture/presentations_boards/827971/?mrkt=abn_cl&amp;gclid=EAIaIQobChMIyoC5mvqq3QIVB8-yCh1t1wkpEAQYASABEgLQfD_BwE">https://www.citilink.ru/catalog/furniture/presentations_boards/827971/?mrkt=abn_cl&amp;gclid=EAIaIQobChMIyoC5mvqq3QIVB8-yCh1t1wkpEAQYASABEgLQfD_BwE</a> или аналог	шт.	1
5	Бумага для флип-чарт	Бумага для флип-чарт белая, 67,5x98 см, 10 листов, 80 г/кв.м, Attache или аналог	Лист	5
6	Набор маркеров для флип-чарта	Набор маркеров для флип-чарта 4 цвета	шт.	5
7	Планшет "Esselte" с зажимом для бумаг	Планшет "Esselte" с зажимом для бумаг или аналог	шт.	1
8	Металлический шкаф	Шкаф ПРАКТИК AM 1891 S20499180102 или аналог <a href="http://www.vseinstrumenti.ru/bezop-asnost/orm/sistemy-hraneniya/shkafy/praktik/am-1891-s20499180102/?gclid=EAIaIQobChMIk9Kpveq3QIV04eyCh3PUQCMEAQYBSABEgJYqvD_BwE">http://www.vseinstrumenti.ru/bezop-asnost/orm/sistemy-hraneniya/shkafy/praktik/am-1891-s20499180102/?gclid=EAIaIQobChMIk9Kpveq3QIV04eyCh3PUQCMEAQYBSABEgJYqvD_BwE</a>	шт.	1/5
9	МФУ лазерное для печати до формата А4 включительно, цветной	МФУ лазерный SAMSUNG SL- M2070 или аналог	шт.	1/5
10	Вешалка для одежды	Вешалка для одежды <a href="https://www.citilink.ru/catalog/furniture/hangers/8">https://www.citilink.ru/catalog/furniture/hangers/8</a>	шт.	1/5

		90603/?mrkt=abn cl&gclid=EAIaI QobChMIvpz73_qq3QIVzOWaCh1O2wBNEAQYAS ABEgI0RfD BwE или аналог		
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта</b>				
Расходные материалы				
№	Наименование	Технические характеристики	Ед. измерения	Кол-во
1	Бумага для принтера	Бумага SvetaCopy или аналог	Лист	15
2	Авторучка шариковая	Авторучка шариковая масляная Erich Krause	шт.	1
3	Простой чернографитный карандаш	Простой чернографитный карандаш твердомягкий	шт.	1
<b>ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ</b>				
Дополнительное оборудование, средства индивидуальной защиты				
№	Наименование	тех. Характеристики дополнительного оборудования и средств индивидуальной защиты и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Кол-во
1	Широкоформатный монитор (телевизор, видео-панель) с диагональю не менее 40" с подставкой или набор проектор + экран	Широкоформатный монитор (телевизор, видеопанель) с диагональю не менее 40" с подставкой или набор проектор + экран	шт.	1
2	Металлический шкаф	Шкаф ПРАКТИК АМ 1891 S20499180102 или аналог Шт. 1 19 <a href="http://www.vseinstrumenti.ru/bezopasnost/orm/sistema-hraneniya/shkafy/praktik/am-1891-s20499180102/?gclid=EAIaIQobChMIk9Kpveq3QIV04eyCh3PUQCMEAQYBSABEgJYqvD BwE">http://www.vseinstrumenti.ru/bezopasnost/orm/sistema-hraneniya/shkafy/praktik/am-1891-s20499180102/?gclid=EAIaIQobChMIk9Kpveq3QIV04eyCh3PUQCMEAQYBSABEgJYqvD BwE</a>	шт.	1
3	МФУ лазерное для печати до формата А4 включительно, цветной	МФУ лазерный SAMSUNG SL- M2070 или аналог	шт.	1
4	Ноутбук	HP 250 G4 или Lenovo G50-45 или аналогичный ОС MS- Windows Windows 8.1 (или более новая версия) 64 bits с последними установленными обновлениями. Microsoft OFFICE 2013, Adobe READER. Архиватор	шт.	1
5	Мышь для компьютера коврик для мыши	Оптическая проводная минимум 2-х кнопочная мышь. С колесиком навигации. В качестве примера Microsoft Compact Optical Mouse 500 Black USB	шт.	1
6			шт.	1
7	Офисный стол	Ширина 1400 мм. глубина 600 мм. высота 750 мм	шт.	1/5

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ

Количество точек электропитания и их характеристики, количество точек интернета и требования к нему, количество точек воды и требования (горячая, холодная)

№	Наименование	Тех. характеристики		
1	Интернет	Проводной или Wi-fi не менее 100Мбит сек.		
2	Электричество	1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)		
3	Кулер с питьевой водой	Кулер с питьевой водой	шт.	1
4	Хронометр (часы)	Хронометр (часы)	шт.	1

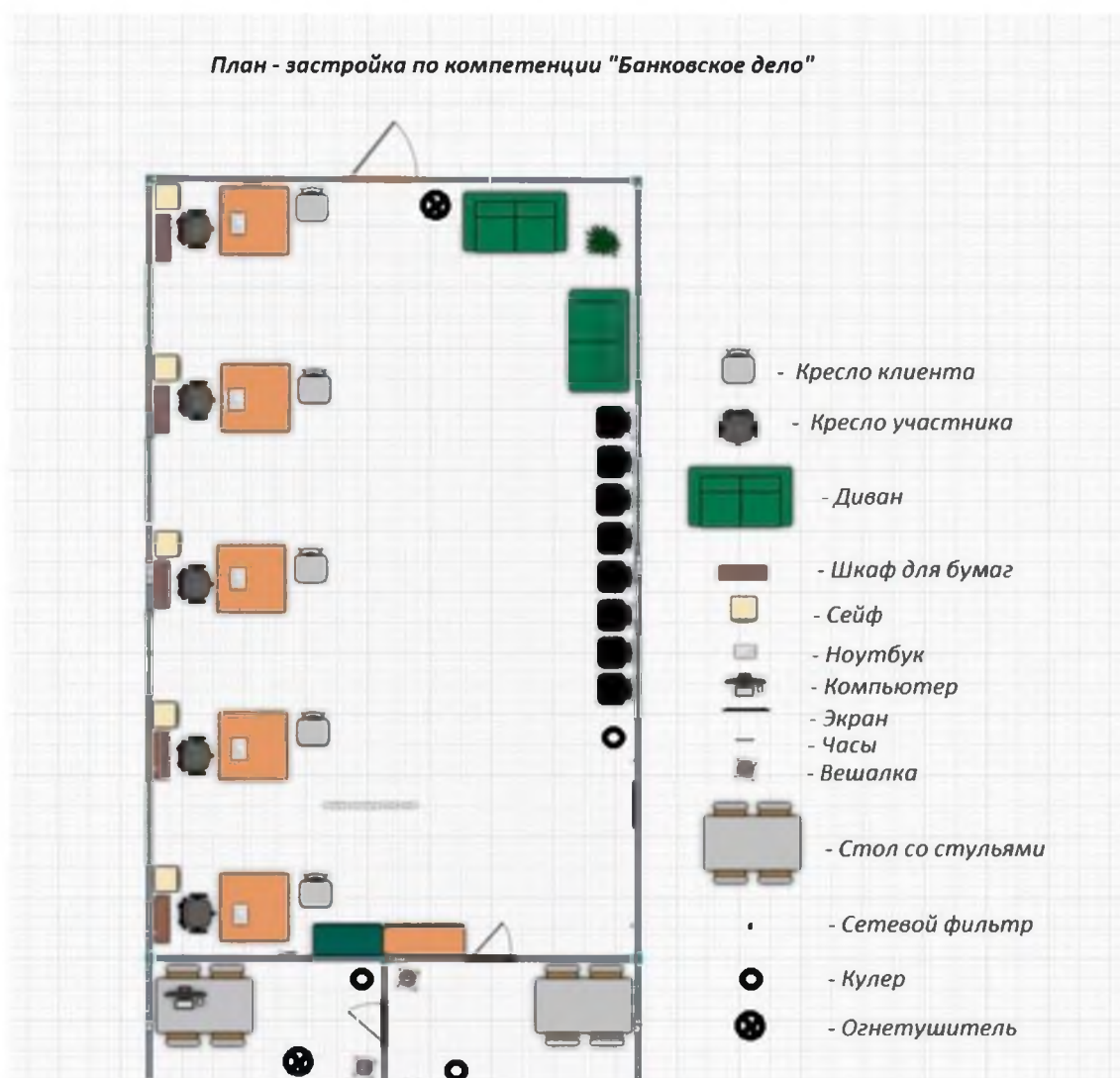
#### 4. Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом всех основных нозологий.

Виды нозологий.	Площадь, м.кв.	Ширина прохода между рабочими местами, м.	Специализированное оборудование, количество.*,**
Рабочее место участника с нарушением слуха	1	1	1 шт. Индукционная система ИП2/К: <a href="http://dostupsreda.ru/store/programma_dostupnaya_sreda/indukcionnye_sistemy_i_pretli/indukcionnaya_sistema_ip2/">http://dostupsreda.ru/store/programma_dostupnaya_sreda/indukcionnye_sistemy_i_pretli/indukcionnaya_sistema_ip2/</a>
Рабочее место участника с нарушением зрения	1	1	1 шт. - Программное обеспечение экранный увеличитель "ZoomText Magnifier 11.0": <a href="http://dostupsreda.ru/store/dlva_invalidov_po_zreniyu/programmnoe_obespechenie_po_ekrannogo_dostupa/programmnoeobespechenie-ekrannyy-uvelechitelzoomtext-magnif/">http://dostupsreda.ru/store/dlva_invalidov_po_zreniyu/programmnoe_obespechenie_po_ekrannogo_dostupa/programmnoeobespechenie-ekrannyy-uvelechitelzoomtext-magnif/</a>
Рабочее место участника с нарушением ОДА	2	1.5	Возможность трансформации рабочего места - «разумное приспособление». Оснащение специальным сиденьем, обеспечивающим компенсацию усилия при вставании либо возможность замены стула на собственную инвалидную коляску участника
Рабочее место участника с соматическими заболеваниями	1	1	Не требуются
Рабочее место участника с ментальными нарушениями	1	1	Не требуются

\*указывается ссылка на сайт с тех. характеристиками, либо наименование и тех. характеристики специализированного оборудования.

\*\*данное оборудование входит в состав тулбокса

## 5. Схема застройки соревновательной площадки на 5 рабочих мест (для всех категорий участников)



## 6. Требования охраны труда и техники безопасности

### 6.1. Техника безопасности при работе с компьютером.

1. Не трогать руками провода, электрические вилки и розетки работающего компьютера.
2. Запрещается работать на компьютере мокрыми руками или в сырой одежде.
3. Нельзя работать на компьютере, имеющем нарушение целостности корпуса или изоляции с неисправной идентификацией включения питания.
4. При появлении запаха гари или необычных звуков, немедленно выключить компьютер.
5. При появлении в процессе работы, каких-либо неотложных дел нельзя оставлять компьютер без присмотра. Необходимо выключить компьютер, если срок отсутствия превышает 20 мин.
6. Нельзя что-либо класть на компьютер т.к. уменьшается теплоотдача металлических элементов.

## 6.2. Действия до начала работы.

1. Осмотреть и привести в порядок рабочее место.
2. Отрегулировать освещение на рабочем месте, убедиться в отсутствии потока встречного света.
3. Проверить в правильности подключения электрооборудования в сети (в случае самостоятельной установки требуемого набора программных и аппаратных средств, необходимых для выполнения задания с учётом нозологии (наушники, Брайлевский дисплей (брайлевская строка) и т.п.).
4. Протереть салфеткой поверхность экрана и защитного фильтра.
5. Проверить правильность установки стола и клавиатуры.
6. Проверить готовность компьютерного оборудования к работе.
7. Соблюдать инструкцию по безопасности работы.
8. Соблюдать приёмы работы с компьютерным оборудованием.
9. Сообщить экспертам о готовности к работе.

## 6.3. Действия во время выполнения работ.

1. Включить блок питания.
2. Включить периферийные устройства.
3. Включить системный блок.
4. Продолжительность работы перед экраном не должна превышать 1
5. часа.
6. В течение всего рабочего времени стол содержать в порядке.
7. Открыть все вентиляционные устройства.
8. Выполнять санитарные нормы: соблюдать режим работы и отдыха.
9. Соблюдать правила эксплуатации компьютерной техники в соответствии с инструкциями.
10. Соблюдать расстояние до экрана в пределах 70-80см.
11. Соблюдать установленный временем режим работы. Выполнять упражнения для рук, глаз и т.д.
12. Во время работы запрещается одновременно касаться экрана и клавиатуры.
13. Запрещается касаться задней панели системного блока при включённом питании.
14. Запрещается попадание воды на системный блок, рабочую поверхность и другие устройства
15. Запрещается производить самостоятельное вскрытие и ремонт оборудования.
16. После работы на компьютере не рекомендуется смотреть телевизор 2- 3 часа.

## 6.4. Действия после окончания работ.

1. Произвести закрытие всех активных задач.
2. Выключить питание системного блока.
3. Выключить питание всех периферийных устройств.
4. Отключить блок питания.
5. По окончании работы все осмотреть.

### **Действия в случае аварийной ситуации.**

1. Во всех случаях поломок оборудования покинуть рабочее место и сообщить эксперту. Не принимать самостоятельных мер по ликвидации проблемы! В случае возгорания оборудования не принимать самостоятельных мер тушения!
2. В случае появления рези в глазах, резком ухудшении видимости, появлении боли в пальцах, при недомогании немедленно покинуть рабочее место сообщить эксперту и обратиться к врачу!