

## 10 класс

### КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ (всего 100 баллов)

Серебряный И. 2023. — Эксперт: «Последний из стартапов»

<https://expert.ru/promishlennost/posledniy-iz-startapov/>

№	Формулировка задания	Критерии оценки и примеры	Макс. сумма баллов	Баллы и примечания
1	<p>Кратко поясните, что означают следующие упомянутые в тексте термины:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. венчурные инвестиции</li><li>2. ликвидность</li><li>3. операция M&amp;A</li><li>4. самокупаемость</li><li>5. «мусорный» рейтинг</li></ol>	<p>Формулировки правильных ответов могут различаться. Снижение баллов возможно за неточный или частично верный ответ.</p> <p>Примеры верных ответов:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Венчурные инвестиции — высокорисковые инвестиции частного капитала в акционерный капитал вновь создаваемых малых высокотехнологичных перспективных компаний, ориентированных на разработку и производство наукоёмких продуктов, для их развития и расширения, с целью получения прибыли от прироста стоимости вложенных средств.</li></ol> <p>Для того, чтобы ответ считался верным или частично верным необходимо упоминание того, что это (1) высокорисковые инвестиции (2) малых высокотехнологичных перспективных компаний, (3) прирост стоимости вложенных средств.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>2. Ликвидность – это свойство/характеристика/способность активов, которое отражает возможность их быстро и беспрепятственно продать по цене, близкой к рыночной.</li></ol> <p>Для того, чтобы ответ считался верным или частично верным необходимо упоминание того, что (1)</p>	15	<p>Итоговая оценка выставляется путем суммирования баллов, полученных участником за каждое из 5 определений.</p> <p>За каждое определение: 3 балла - приведено определение по понятию, определение является полным, отсутствуют ошибки и неточности; 1–2 балла - приведено определение по понятию, в котором присутствует 1-2 неточности ИЛИ приведено неполное определение; 0 баллов - определение не приведено ИЛИ не является верным.</p>

		<p>свойство/характеристика/способность активов, (2) возможность их быстро и беспрепятственно продать (3) по цене, близкой к рыночной.</p> <p>3. Операция M&amp;A (mergers and acquisitions, с англ. «слияния и поглощения») — это процесс объединения активов двух компаний, в результате которого собственность компаний или их операционных подразделений передается или консолидируется с другой организацией.</p> <p>Для того, чтобы ответ считался верным или частично верным необходимо упоминание того, что это (1) слияние и поглощение, (2) объединение активов компаний, (3) собственность компаний или их операционных подразделений передается или консолидируется с другой организацией.</p> <p>4. «Мусорный» рейтинг – рейтинг акций/облигаций ниже BBB-, считающийся опасным для инвестирования.</p> <p>Для того, чтобы ответ считался верным или частично верным необходимо упоминание (1) рейтинг акций/облигаций (2) ниже BBB- (3) считающийся опасным для инвестирования.</p>		
2	<p>Что означает термин «посевная стадия», применяющийся к жизненному циклу стартапа? Укажите характерные особенности данного этапа.</p>	<p>Формулировки правильных ответов могут различаться. Снижение баллов возможно за неточный или частично верный ответ.</p> <p>Посевная стадия является наиболее привлекательной для инвестора. На данном этапе уже имеется устоявшаяся и понятная продуктовая концепция, стартап пережил несколько «пивотов», прошел этап MVP, собрал обратную связь от целевой аудитории (и определил целевую аудиторию), а также подтвердил спрос на свой продукт. Также часто появляются первые сделки.</p> <p>Финансирование привлекается от частных инвесторов, бизнес-ангелов, «посевных» инвестиционных фондов на доработку прототипа (или уже продукта), найм специалистов, маркетинг. Важным отличием от последующих стадий инвестирования</p>	10	<p>Итоговая оценка выставляется путем суммирования баллов, полученных участником за каждую из 2 частей:</p> <p>Макс. 3 балла – за раскрытие термина «посевная стадия».</p> <p>Макс. 7 баллов – за указание 3 и более характерных этапов.</p>

		<p>является организационная помощь инвестора в отладке процессов, упаковке продукта и маркетинговой стратегии. Часто важны не деньги, а опыт и советы инвестора.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие MVP;</li> <li>- оценён рыночный спрос;</li> <li>- финансирование от бизнес-ангелов;</li> <li>- отсутствие отлаженных бизнес-процессов;</li> <li>- большее значение имеет команда и идея.</li> </ul>		
3	<p>Опираясь на данные, представленные в обзоре, и собственные рассуждения объясните, как изменение ключевой ставки влияет на решение инвестора вкладывать средства в стартапы. Опишите два различных сценария.</p>	<p>Формулировки правильных ответов могут различаться. Возможные варианты ответов представлены ниже.</p> <p>Низкая ключевая ставка означает, что деньги стоят дешево. При таких условиях повышается спрос на кредиты, развивается бизнес и экономика. Вновь становятся привлекательными инвестиционные проекты, стартапы. У инвестора появляется стимул вкладывать средства в более рискованные активы с большей доходностью, чем банковские вклады или облигации. Котировки акций также повышаются за счет возвращения капитала инвесторов с рынка облигаций – долговые бумаги, выпущенные с меньшим процентом, уже не приносят должный доход.</p> <p>Рост ключевой ставки обычно связан с желанием Центробанка сдержать уровень инфляции. Покупательная способность населения падает, темпы развития экономики тоже снижаются. Котировки производственных компаний начинают падать. Кредит становится дороже, а значит – организация начинает тратить больше средств на обслуживание долга. Многие инвесторы уходят в рынок облигаций: отток капитала также сказывается на стоимости акций.</p>	20	<p>Итоговая оценка выставляется путем суммирования баллов, полученных участником за каждый из 2 сценариев.</p> <p>Каждый сценарий:  9 (10) баллов – верно указано три и более изменения;  6 (7) баллов – верно указано два изменения;  3 балла – верно указано только одно изменение;  0 баллов – ответа нет, либо ответ неверный.</p>
4	<p>На основе информации, представленной в обзоре или собственных рассуждениях</p>	<p>Формулировки ответов могут различаться. Учитывается упоминание следующей информации:</p>	10	<p>Баллы выставляются следующим образом.</p>

	<p>предположите в 3–5 предложениях, почему «Стартапы в области ИТ имеют гораздо более короткий срок — около года — для выхода из периода „гаражного финансирования“ на продажи».</p>	<p>Стартапы в области ИТ имеют гораздо более короткий срок выхода из периода гаражного финансирования в отличие от проектов с материальным производством, фермы и т. д. Это обусловлено спецификой ИТ-продуктов для производства и масштабирования которых не нужны производственные мощности в виде заводов и фабрик. Кроме того, в ИТ зачастую отсутствует необходимость прохождения обязательных длительных этапов испытаний продуктов, как, например, в фармацевтике. Поэтому ИТ-проекты, особенно, в области социальных сетей, медиа, AI и игровой индустрии являются самыми быстрорастущими и прибыльными.</p>	<p>6–10 баллов: в ответе присутствуют полные и верные ответы на все вопросы. Снижение балла обусловлено присутствием неточностей или отсутствием ответа на какую-либо часть задания. 1–5 баллов: в ответе присутствует полный ответ менее, чем на половину вопросов, или неполный ответ на все вопросы. Снижение балла обусловлено присутствием неточностей. 0 баллов: ответ отсутствует или имеется большое количество грубых неточностей, не позволяющих засчитать ответ как верный.</p>
5	<p>«Относительно уверенно ощущают себя стартапы в таких областях как биотехнологии, искусственный интеллект, а также в последнее время — онлайн образование. Именно эти сферы вытягивают «среднюю температуру по</p>	<p>Оценка за задание складывается как сумма баллов за ответы на каждую из 2 частей вопроса. Формулировки правильных ответов могут различаться. Возможные варианты ответов представлены ниже.</p> <p>ПРО</p> <p>Преимущества: - крупные суммы инвестиций;</p>	<p>Итоговая оценка выставляется путем суммирования баллов, полученных участником за каждую из 2 частей</p> <p>20</p> <p>8–10 баллов – дан полный и верный ответ на поставленные вопросы.</p>

	<p>больнице»: в первой половине 2023 года акционеры 588-ми из них получили \$12 млрд прибыли (через IPO или операции M&amp;A).»</p> <p>Укажите три преимущества и три недостатка данных форм привлечения инвестирования для компании, которая его привлекает.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рыночная оценка стоимости компании;</li> <li>- защита компании «публичностью»;</li> <li>- необходимость создания механизмов корпоративного управления.</li> </ul> <p>Недостатки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- непредсказуемость реакции рынка;</li> <li>- смена организационной структуры;</li> <li>- необходимость раскрытия информации;</li> <li>- высокие требования размещения.</li> </ul> <p>M&amp;A</p> <p>Преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- инфраструктура и ресурсы контролирующей организации;</li> <li>- синергетический эффект;</li> <li>- повышение эффективности управления;</li> <li>- новые рынки и покупатели.</li> </ul> <p>Недостатки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- смена стратегического руководства фирмы;</li> <li>- изменение корпоративной культуры;</li> <li>- риск нераскрытия потенциала;</li> <li>- отсутствие рыночной оценки компании.</li> </ul>		<p>Снижение балла обусловлено присутствием негрубых неточностей.</p> <p>5–7 баллов – дан неполный ответ или присутствует 1–2 грубая неточность (грубые неточности)</p> <p>1–4 баллов – дан частично верный ответ на часть поставленного вопроса (неполный ответ) или имеется большое количество грубых неточностей.</p> <p>0 баллов: Ответ отсутствует или имеется большое количество грубых неточностей, не позволяющих засчитать ответ как частично верный.</p>
6	<p>Опираясь на данные обзора и собственные рассуждения, предположите, чем руководствуются инвесторы при отборе стартапов: какие характеристики стартапов могут заинтересовать их больше, а какие – меньше.</p>	<p>Формулировки правильных ответов могут различаться. Возможный вариант ответа представлен ниже.</p> <p>Главный мотив венчурных инвесторов – высокая ликвидность компании в будущем. Инвестор может ожидать кратный прирост вложенных средств в будущем за счёт того, что стартап «выстрелил». Это окупит не только вложения в текущую компанию, но и иные неудачные венчурные инвестиции.</p>	10	<p>Баллы выставляются следующим образом.</p> <p>6–10 баллов: в ответе присутствуют полные, верные и аргументированные ответы. Снижение балла обусловлено присутствием</p>

		<p>Также инвестора может могут интересовать инновации, развиваемые стартапом. Новые технологии могут дополнить основной бизнес инвестора или открыть для него новые рынки. Для инвесторов на ранних стадиях и бизнес-ангелов мотивом может выступать интерес к команде проекта, а также репутация мецената, человека, вкладывающего в развитие. Это особенно касается инвесторов, вкладывающих в общественно полезные стартапы: борьба с бедностью, голодом, изменением климата и т. п.</p>		<p>неточностей или отсутствием ответа на какую-либо часть задания.  1–5 баллов: в ответе присутствует неполный ответ, отсутствует аргументация или логика рассуждения. Снижение балла обусловлено присутствием неточностей.  0 баллов: ответ отсутствует или имеется большое количество грубых неточностей, не позволяющих зачесть ответ как верный.</p>
7	<p>Опираясь на данные обзора и собственные рассуждения, приведите пять критериев успеха для компании-стартапа.</p>	<p>Формулировки правильных ответов могут различаться. Возможные варианты ответов представлены ниже.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. наличие и потенциал рынка;</li> <li>2. уникальность идеи, конкурентная среда;</li> <li>3. востребованность среди потребителей: какую проблему решает стартап, и насколько ценно такое решение для потребителя;</li> <li>4. основатель стартапа: компетенции, опыт, вовлечённость, личные качества, как лидера и организатора;</li> <li>5. команда для реализации стартапа: компетенции, опыт, вовлечённость.</li> </ol>	15	<p>Итоговая оценка выставляется путем суммирования баллов, полученных участником за каждый из 5 критериев.</p> <p>За каждый вывод:  3 балла – приведен полный и верный ответ, отсутствуют ошибки и неточности;  1–2 балла – приведен частично верный ответ или ответ неполный;</p>
				<p>0 баллов – ответ отсутствует ИЛИ не является верным.</p>