

Максимальное количество баллов за выполнение заданий I тура – 200

**I. Наука и инновационное развитие Республики Беларусь
(50 баллов)**

1. Выполните задания, связанные с понятием «инновация» (25 баллов).

1.1. На основе представленных определений термина «инновации» сформулируйте не менее 5-ти признаков инноваций (5 баллов).

Автор	Определение инновации
Закон Республики Беларусь «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь»	Введённые в гражданский оборот или используемые для собственных нужд новая или усовершенствованная продукция, новая или усовершенствованная технология, новая услуга, новое организационно-техническое решение производственного, административного, коммерческого или иного характера
Б. Твисс	Процесс, в котором изобретение или новая идея приобретает экономическое содержание
Л.М. Гохберг	Конечный результат инновационной деятельности, получивший воплощение в виде нового или усовершенствованного продукта, внедренного на рынке, нового или усовершенствованного технологического процесса, используемого в практической деятельности, либо в новом подходе к социальным услугам
Ф.Ф. Бездудный, Г.А.Смирнова, О.Д. Нечаева	Процесс реализации новой идеи в любой сфере жизнедеятельности человека, способствующей удовлетворению существующей потребности на рынке и приносящий экономический эффект

1

изменение ее внешнего вида, снижение издержек. Они могут быть выгодными вследствие весьма быстрого влияния на экономические показатели организации, ее конкурентоспособность. Их появление стимулируется необходимостью снижения цен на продукцию и повышения ее качества.

2. Это нововведения, базирующиеся на результатах научно-технических разработок, не имеющих аналогов в мировой практике, и направленные на освоение новых систем и технологий следующих поколений. Они связаны с крупными инвестициями, не сразу дающими отдачу, со значительным риском, носят межотраслевой характер. Крупномасштабное освоение таких инноваций невозможно без прямой и косвенной поддержки государства. Если предоставить берущихся за них предпринимателей самим себе, то большинство из них разорится. Поэтому государство прямо (путем бюджетных вложений) или косвенно (с помощью экономических льгот) поддерживает инновации, имеющие решающее значение для оживления экономики и ее конкурентоспособности. Толчком к развитию экономики служит их появление в отдельных отраслях производства. С их появлением связаны темпы экономического роста и цикличность.

Критерий отличия	инновации	инновации

технопарки;
центры трансфера технологий;
венчурные организации;
иные юридические лица в случаях, предусмотренных законодательными актами.

Субъект инновационной инфраструктуры, созданный в ином, чем указано в абзацах втором–четвертом части первой настоящей статьи, в виде, имеет право на государственную поддержку, если это право предусмотрено законодательными актами.

Регистрация (продление срока действия регистрации) юридических лиц в качестве субъектов инновационной инфраструктуры и лишение их этого статуса осуществляются по решению уполномоченного республиканского органа государственного управления в сфере государственного регулирования инновационной деятельности. Порядок регистрации (продления срока действия регистрации) юридических лиц в качестве субъектов инновационной инфраструктуры и лишения их этого статуса определяется Президентом Республики Беларусь.

Особенности деятельности субъектов инновационной инфраструктуры регулируются настоящим Законом и иными актами законодательства.

(Закон Республики Беларусь «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь» от 10 июля 2012 г. № 425-з; с доп. и изм.)

Источник: <https://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=H11200425>

2. В современном мире экономическое развитие страны напрямую зависит от ее способности конкурировать на мировом рынке востребованных услуг и товаров. В первую очередь это относится к высокотехнологичным и инновационным производствам. Именно поэтому одной из задач Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь определено развитие рынка научно-технической продукции и благоприятной среды для осуществления инновационной деятельности. Благодаря программе за последние годы в Республике Беларусь динамично развивается инновационная инфраструктура, а соответственно – растет экспорт высокотехнологичной продукции. За последние годы резиденты технологических парков почти в 3 раза увеличили объем производства продукции, поставляемой на мировые рынки.

На данный момент сеть субъектов инновационной инфраструктуры охватывает все без исключения областные центры и включает 24 организации (*прим.: 26 – в 2020 г.*): 14 научно-технологических парков и 9 центров трансфера технологий. Белорусский инновационный фонд также получил статус субъекта инновационной инфраструктуры...

Основными направлениями деятельности резидентов технопарков являются приборостроение, машиностроение, электроника, информационные технологии, разработка программного обеспечения, медицина, фармацевтика, производство медицинского оборудования, работы в области НИОКР, оптика, лазерные технологии, энергетика, энергосбережение, био- и нанотехнологии. В ближайшие

годы планируется дальнейшее развитие технопарков как площадок для организации инновационных и высокотехнологичных производств, имеющих необходимые для этого ресурсы, а также создание условий для организации на базе технопарков бизнес-инкубирования микро- и малых организаций, осуществляющих инновационную деятельность. Технопарки и центры трансфера технологий не только повышают конкурентоспособность национальной экономики Республики Беларусь, но и укрепляют международный имидж Республики Беларусь как страны, обладающей высоким уровнем науки и образования, а также площадками для развития и внедрения передовых технологий.

Источник: http://www.gknt.gov.by/upload/pdf/2018/SII_RB_2018.pdf

Таблица «Виды субъектов инфраструктуры национальной инновационной системы в Республике Беларусь»

Субъект	Определение
	Коммерческая организация, являющаяся субъектом инновационной инфраструктуры, создаваемая для осуществления инвестиционной деятельности в сфере создания и реализации инноваций и финансирования инновационной деятельности
	Субъект инновационной инфраструктуры, целью деятельности которого является содействие развитию предпринимательства в научной, научно-технической, инновационной сферах и создание условий для осуществления юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, являющимися его резидентами, инновационной деятельности
	Организация, целью которой является обеспечение передачи инноваций из сферы их разработки в сферу практического использования

6

	Некоммерческая организация, целью деятельности которой является обеспечение благоприятных условий для развития инновационного предпринимательства и эффективного функционирования предприятий и организаций различных форм собственности, разрабатывающих и производящих в Республике Беларусь наукоёмкую инновационную продукцию
--	---

2.2. Прочитайте текст. Продолжите текст информацией, касающейся Республики Беларусь (10 баллов).

Технопарки являются одним из важных инструментов формирования инновационной экономики и инновационных кластеров, о чем свидетельствует накопленный передовой зарубежный опыт. Первые технопарки появились в мировой практике в 1950-х гг., но активизация их формирования относится к 1960-м гг., когда в США, СССР и Японии был сделан акцент на развитии отраслей новых и высоких технологий, создании научных парков и технополисов в качестве инструментов научно-технологического прогресса.

Прообразом современных технопарков и других разновидностей технико-внедренческих зон (ТВЗ) стали промышленные парки, которые постепенно трансформировались в исследовательские парки в США в 1950 – 1960-х гг., в научные парки в Великобритании в 1970-х гг. и бизнес-инкубаторы в 1980-х гг. В бизнес-инкубаторах произошло внедрение производства в научных и исследовательских парках, благодаря чему промышленные парки превратились в ныне широко известные научные и технологические парки.

В 1951 г. в Калифорнии (США) был создан первый в мире технопарк – Стэнфордский исследовательский парк, более известный как «Кремниевая долина» (от англ. Silicon Valley, хотя в российской литературе чаще используется термин – Силиконовая долина). «Кремниевая долина» является высокотехнологичным кластером, который положил начало формированию подобных кластеров во многих других странах мира. Благодаря технопарку штат Калифорния превратился из одного из беднейших регионов США в глобальный центр технологий, финансов, исследований и образования.

Первым технополисом в мире стал Сибирский академгородок в СССР, образованный в таком статусе в 1957 г. С 1960-х гг. Япония приступила к реализации концепции формирования технополисов в целях развития инновационных отраслей промышленности в разных регионах страны. В 1965 г. была создана японская «Кремниевая долина», получившая название «Кремниевого острова Кюсю». Во второй половине 1960-х гг. технопарки и технополисы получают развитие в Европе...

Источник: https://mgimo.ru/files/225765/12_Kostunina-Baronov.pdf

**II. Религия как социальный институт
(50 баллов)**

1. Заполните таблицу, указав недостающие элементы. Отметьте в таблице, к какому виду относится каждая религия (12 баллов).

Религия	Священные тексты	Мировая	Национальная
Буддизм			
	Веды		
Ислам			
	Танах		
	У- Цзин		
Христианство			

Итого: _____ баллов

2. Выполните задания, связанные с ранними формами религии (20 баллов).

2.1. Раскройте суть основных ранних форм религии (10 баллов).

10

Анимизм – _____

_____.

Магия – _____

_____.

Фетишизм – _____

_____.

Тотемизм – _____

_____.

Шаманизм – _____
_____.

2.2. Определите, какие из приведенных ниже литературных отрывков соответствует следующим ранним формам религии (10 баллов).

- а) анимизму – _____.
- б) магии – _____.
- в) фетишизму – _____.
- г) тотемизму – _____.
- д) шаманизму – _____.

1) «Бильбо спохватился в последний миг, опрометью бросился от воды – и снова его спасла случайность. Ударяя, он сунул руку в карман, и кольцо оказалось у него на пальце. Горлум промчался мимо: он торопился к выходу, чтобы устеречь «вора». Бильбо осторожно крался за ним; из ругани и жалобного бормотанья Горлума, обращенного к «прелести», хоббит, наконец, разобрался во всем, и сквозь мрак безнадежности забрезжил просвет надежды. С волшебным кольцом он мог спастись и от орков, и от Горлума»
(Дж. Р. Р. Толкиен, «Властелин колец»).

2) «На битву первую шла ольха, старейшая в своем роде,
А юные ива с рябиной процессию замыкали;
От запаха крови пьян, шагал терновник колючий;
И ежевика влеклась, всегда готовая к бою;
И розы свои шипы к врагу простирали в гневе;
Кусты малины пришли, покинув лесную чащу;
И жимолость ради битвы презрела свою ограду,
И плющ вместе с ней, и вишня, что шла на битву со смехом...»
(«Битва деревьев», Легенды средневекового Уэльса)

3) «— О! Я еще много чего умею, – самоуверенно заявила Олеся.
– Например, я могу нагнать на вас страх.
– Что это значит?
– Сделаю так, что вам страшно станет. Сидите вы, например, у себя в комнате вечером, и вдруг на вас найдет ни с того ни с сего такой страх, что вы задрожите и оглянуться не посмеете. Только для этого мне нужно знать, где вы живете, и раньше видеть вашу комнату.
– Ну, уж это совсем просто, – усомнился я.
– Подойдешь к окну, постучишь, крикнешь что-нибудь.
– О нет, нет... Я буду в лесу в это время, никуда из хаты не выйду... Но я буду сидеть и все думать, что вот я иду по улице, вхожу в ваш дом, отворяю двери, вхожу в вашу комнату... Вы сидите где-нибудь... ну хоть у стола... я подкрадываюсь к вам сзади тихонько... вы меня не слышите... я хватаю вас за

плечо руками и начинаю давить... все крепче, крепче, крепче... а сама гляжу на вас... вот так – смотрите...

Ее тонкие брови вдруг сдвинулись, глаза в упор остановились на мне с грозным и притягивающим выражением, зрачки увеличились и посинели. Мне тотчас же вспомнилась виденная мною в Москве, в Третьяковской галерее, голова Медузы – работа уж не помню какого художника. Под этим пристальным, странным взглядом меня охватил холодный ужас сверхъестественного...»

(А. И. Куприн, «Олеся»)

4) «...И вот, когда взошла на небе Луна, Нанавати услышал шаги, осторожно выглянул из кустов и увидел большую белую корову. Она шла и не спеша пощипывала траву. Прошло немного времени, вдруг корова подняла голову, посмотрела на Луну и начала медленно подниматься к небу. Она становилась всё меньше и, наконец, совсем исчезла.

На следующую ночь Нанавати снова спрятался в саду. И вновь появилась белая корова. Сначала она щипала траву, а потом, как и в прошлый раз, подняла голову и посмотрела на Луну. «Сейчас она взлетит», – догадался Нанавати. Он выскочил из кустов и успел ухватиться за хвост коровы, когда та уже взлетала. Долго летел Нанавати, ухватившись за хвост лунной коровы, и с каждой минутой он приближался к Луне. Наконец, корова осторожно опустилась. Жители Луны встретили Нанавати с почётом» («Лунная корова», индийская сказка).

5) «Нет, – умоляла она. – Спаси его, и я освобожу тебя, клянусь. Ты должна знать способ... какое-нибудь волшебство, что-то...

Мирри Маз Дуур опустилась на пятки и принялась изучать Дейенерис глазами черными словно ночь.

– Есть одно заклинание, – шепот ее был тих. – Но злое и черное, госпожа. Некоторые скажут, что смерть чище. Я научилась ему в Асшае и дорого заплатила за урок. Учил меня заклинатель крови из Края Теней.

Дени похолодела.

– Значит, ты в самом деле мейега?

– В самом деле! – Мирри Маз Дуур улыбнулась. – Только мейега может спасти твоего всадника, серебряная госпожа.

– Есть ли другой способ?

– Никакого.

Кхал Дрого, задрожав, охнул.

– Тогда делай, – выпалила Дени. Она не должна бояться, ведь она от крови дракона. – Спаси его!»

(Дж. Р. Р. Мартин, «Игра престолов»).

Итого: _____ **баллов**

	<p>Сикстинская мадонна</p>	
<p>Питер Брейгель Старший</p>		
		
<p>Эль Греко</p>		

	<p>Воскрешение дочери Иаира</p>	
	<p>Святая Троица</p>	
<p>Алексей Иванов</p>		

16

Итого: _____ баллов

Всего за II раздел: _____ баллов

**III. Основы гражданского права
(50 баллов)**

**1. Заполните таблицу «Элементы гражданских правоотношений»
(15 баллов).**

Элементы гражданских правоотношений	Характеристика элементов гражданских правоотношений
субъекты гражданских правоотношений	
объекты гражданских правоотношений	
содержание гражданских правоотношений	

17

Итого: _____ баллов

Итого: _____ **баллов**

3. Выполните задания, связанные с анализом Конституции и Гражданского кодекса Республики Беларусь (20 баллов).

пункт 1 статьи 151 Гражданского кодекса Республики Беларусь:

Источник: <https://etalonline.by/document/?regnum=hk9800218>

«Статья 151. Нематериальные блага

1. Жизнь и здоровье, достоинство личности, личная неприкосновенность, честь и доброе имя, деловая репутация, неприкосновенность частной жизни, личная и семейная тайна, право свободного передвижения, выбора места пребывания и жительства, право на имя, право авторства, иные личные неимущественные права и другие нематериальные блага, принадлежащие гражданину от рождения или в силу акта законодательства, неотчуждаемы и непередаваемы иным способом. В случаях и порядке, предусмотренных законодательством, личные неимущественные права и другие нематериальные блага, принадлежавшие умершему, могут осуществляться и защищаться другими лицами, в том числе наследниками правообладателя».

20

3.1. Из пункта 1 статьи 151 Гражданского кодекса Республики Беларусь следует, что гражданское право регулирует личные неимущественные отношения. Какие ещё общественные отношения регулирует гражданское право? Приведите примеры этих правоотношений с участием разных субъектов гражданского права (8 баллов).

**IV. Государство и рынок
(50 баллов)**

1. Выполните задания по теме «Экономическая система общества. Рынок» (25 балла).

1.1. Сравните особенности рыночной и плановой экономики. Результаты занесите в таблицу (6 баллов).

Рыночная экономика	Плановая экономика

24

проводились у стен крепостей и монастырей. Они являлись основной формой торговли. Постоянный круг участников и их ограниченное число позволяли всем торговцам иметь четкое представление о ситуации на рынке и строить достоверные предположения об ее изменении.

По мере развития регулярной торговой сети (конец XIX – начало XX в.) их роль снизилась и изменились их функции. Они превратились в регулярные коммерческие выставки, демонстрирующие предлагаемую для продажи продукцию.

Они бывают отраслевые, универсальные, специализированные, региональные, международные. Проведение сочетается с организацией научно-технических конференций и симпозиумов. Наиболее крупные проводятся в Париже, Торонто, Йокогаме, Лейпциге, Вене и других городах.

II. Их история относится к XIII-XV вв. и начинается с вексельных ярмарок в Венеции, Генуе, Флоренции, Шампани, Брюгге. В XII веке их прообраз впервые появился на территории западной Фландрии, где осуществлялись сделки на большой площади, в центре которой стоял дом семейства Ван Дер Бурсе, на гербе которого были изображены три кожаных мешка.

Изначально этим термином называли место, в котором собирались торговые люди для того, чтобы заключать между собой различные торговые операции.

Сегодня это площадка, где покупатели и продавцы могут заключать сделки между собой. Сделки осуществляются при помощи стандартных контрактов или партий, которые регламентированы нормативными документами.

По всей планете открыто большое количество различных площадок такого рода. Их можно классифицировать в зависимости от различных признаков, которые являются их отличительными особенностями.

III. Они представляют собой публичную продажу различных товаров, произведений искусства, ценных бумаг, имущества предприятий и т. п. Проводится по предварительно установленным правилам. На них продаются дефицитные, а зачастую даже раритетные вещи. По своей природе являются яркими представителями рыночных отношений между продавцом и покупателем, где первые хотят максимально дорого продать, а вторые максимально дешево купить.

Именно на них цена на товар устанавливается в зависимости от степени спроса на него и количества подобных предложений. Основным отличием является то, что на них цены на товар устанавливает покупатель. Задачей продавца – установка четких правил продаж. Могут быть прямыми, обратными, приватными, дискриминационными.

I. _____

II. _____

III. _____

Б – закон _____.

2.2. Перечислите основные неценовые факторы спроса и предложения (8 29 баллов).

Основные неценовые факторы спроса:

Основные неценовые факторы предложения:

Итого: _____ **баллов**

Всего за IV раздел: _____ **баллов**

Всего за I тур: _____ **баллов**