**Тест «Особенности построения НИС и РИС в современных условиях»**

**1.** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_- это совокупность хозяйствующих субъектов и институтов, которые, эффективно взаимодействуя друг с другом в ходе инновационного процесса, создают условия для создания и распространения новшеств в различных сферах человеческой деятельности, способствуя повышению социально-экономической эффективности и формированию системы устойчивого развития общества.

***2. Категория НИС включает в себя:***

а) субъектов, непосредственно связанных с созданием инновационной продукции;

б) институты поддержки инновационной деятельности;

в) нормативно-правовую базу инновационной деятельности;

г) рыночные и государственные механизмы взаимоотношения субъектов инновационной деятельности;

д) все вышеперечисленное.

***3. Кластеры – это:***

а) территориально и организационно компактные комплексы реальной и информационной инфраструктуры;

б) территориально-сгруппированая совокупность научных лабораторий и производственных помещений, предоставленных на льготных условиях в аренду венчурным фирмам, занятым коммерческим освоением перспективных научных и технологических нововведений и идей;

в) географически сконцентрированные группы взаимосвязанных компаний в специфических областях, специализированных поставщиков, агентств, предоставляющих услуги фирм в смежных областях, а также связанных с ними организаций.

***4. Косвенные методы государственного регулирования инновационной деятельности включают:***

а) предоставление налоговых льгот;

б) предоставление гарантий по инновационным кредитам;

в) создание научно-популярных телевизионных программ;

г) бюджетное финансирование научных исследований.

***5. Трансфер технологий – это:***

а) процесс использования предприятиями технологии, экспертных знаний, ноу-хау или оборудования;

б) формальная передача новых открытий и инноваций, полученных в результате научных исследований вузов и некоммерческих исследовательских учреждений, коммерческому сектору во имя общественного блага.

в) коммерциализация научных разработок, то есть передача новой технологии в коммерческое использование, а также распространение уже существующих технологий

***6. Назовите страну, где впервые была реализована идея широкого использования различных схем передачи технологий:***

а) Франция;

б) Германия;

в) США;

г) Россия.

***7. Перечислите формы передачи технологий:***

а) коммерческие;

б) некоммерческие;

в) организационные;

г) добровольные;

д) обязательные.

***8. Являются ли продажа патентов и лицензий способом передачи технологий?***

а) Да;

б) Нет.

***9.  Свободная зона средоточия интеллекта и капитала, где осуществляется создание и производство высоких технологий, — это***

а) технопарк;

б) технополис;

в) бизнес-инкубатор;

г) венчурный центр.

***10. Основная цель функционирования инкубатора бизнеса:***

а) выращивание новых предприятий;

б) обеспечение новым предприятиям преимуществ на рынке;

в) помощь предприятию в ведении плановой и учетной деятельности;

г) продвижение продукции новых предприятий на рынок;

д) повышение квалификации сотрудников предприятия.

***11. Организационная структура, создаваемая для поддержки малого инновационного бизнеса в сфере высоких технологий –это:***

а) технопарк;

б) технополис;

в) регион науки и технологий.

***12. Найдите соответствие между терминами и их значением:***

|  |  |
| --- | --- |
| 1) венчурный капитал  2) заемный капитал  3) интеллектуальный капитал | а) инвестиции, в человеческий фактор;  б) инвестиции, производимые в новых сферах деятельности с высоким риском;  в) долгосрочные и краткосрочные кредиты. |

***13. Высокие технологии — это***

а) наукоёмкие технологии, которым предшествует научное открытие, разработка нового направления науки, создание новой техники;

б) технологии научно- технического направления по обеспечению обороноспособности страны, безопасности населения и различных объектов;

в) разновидность сложных объектов*,* включающих в себя несколько охраняемых результатов интеллектуальной деятельности;

г) технологии, которые могут быть использованы при создании как вооружения и военной техники, так и продукции гражданского назначения.

***14. Приоритетные направления развития науки, технологии и техники в РФ и перечень критических технологий РФ утверждаются:***

а) Указом Президента РФ;

б) Приказом Минэкономразвития РФ.;

в) Постановлением Председателя Правительства РФ.

***15. Технологии, которые могут быть использованы при создании как вооружения и военной техники, так и продукции гражданского назначения – это:***

а) критические технологии;

б) технологии двойного назначения;

в) высокие технологии;

в) единая технология.

***Дайте письменные ответы на вопросы:***

1. Понятие региональной инновационной системы, ее структура. Перечислите основных участников РИС.

2. Опишите особенности инновационного законодательства Нижегородской области.

3. О какой стране идет речь (ответ обоснуйте):

*В этой стране эффективно развивается венчурное финансирование инновационной деятельности. Объем инвестиций неформального сектора венчурного капитала, представленного так называемыми «бизнес-ангелами», существенно превышает объем инвестиций формального сектора. Государство ведет активное субсидирование фирм «спин-офф» (фирм – «отпрысков»), отделившихся от ВУЗов, независимых институтов, государственных исследовательских центров и специальных лабораторий крупных промышленных предприятий. Инновационным предприятиям могут предоставляться льготы по оплате государственных услуг, таких как электроэнергия, связь, тепло. Наиболее эффективные венчурные центры и исследовательские центры могут в первые пять лет полностью финансироваться из федерального бюджета.*

4. Сравните советскую модель и современную рыночную модель процесса трансфера технологий.

5. Опишите сущность центров трансфера технологий, цели, задачи, эффекты. Перечислите ЦТТ Нижегородской области.