**ФОС по дисциплине «Практикум по инновационной деятельности в организации»**

**ОП ВО 27.04.05 «Управление инновационными проектами», формы обучения заочная**

ПСК-1.2. Способен обеспечить проведение учета и анализа инновационной деятельности и ее финансового обеспечения и обеспечения товарно-материальными ресурсами.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер задания** | **Содержание вопроса** | **Компетенция** | **Время ответа, мин.** |
|  | Что такое патент? | ПСК-1.2 | 5 |
|  | Что такое лицензионный договор? | ПСК-1.2 | 3 |
|  | Оформленный результат фундаментальных, прикладных исследований, разработок или экспериментальных работ в какой-либо сфере деятельности по повышению ее эффективности: | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Перечислите по порядку этапы жизненного цикла венчурной малой инновационной компании. | ПСК-1.2 | 3 |
|  | Какие типы конкурентного поведения инновационных компаний Вы знаете (согласно классификации Раменского)? | ПСК-1.2 | 3 |
|  | Что такое изобретение? | ПСК-1.2 | 3 |
|  | Приведите классификацию изобретений. | ПСК-1.2 | 3 |
|  | Что такое ноу-хау? | ПСК-1.2 | 3 |
|  | Что такое полезная модель? | ПСК-1.2 | 3 |
|  | Напишите всё, что Вы знаете о промышленных образцах. | ПСК-1.2 | 5 |
|  | Инновационный менеджмент – это:   * самостоятельная область экономической науки и профессиональной деятельности, направленная на обеспечение достижения любой организационной структурой инновационных целей, путем рационального использования ресурсов * разновидность функционального менеджмента, объектом которого выступают различные инновационные процессы, инновационные проекты * совокупность методов управления персоналом * совокупность процедур, составляющая общую технологическую схему управления инновациями на инновационном предприятии | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Выберите из списка то, что относится к субъектам инновационного рынка.   * предприятия * патент * организации * научно-технический прогресс * лицензия * учреждения * университеты * фонды * физические лица (ученые и специалисты) | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Австрийский ученый, который впервые ввел понятие «инновация»:   * Друкер * Тейлор * Шумпетер * Файоль | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Какому термину соответствует определение: «модель движения вперед, при котором достигается удовлетворение жизненных потребностей нынешнего поколения без лишения такой возможности будущих поколений»?   * экстенсивное развитие * устойчивое развитие * экзогенное развитие * интенсивное развитие | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Процесс последовательного перехода от идеи возможного нововведения до создания, продажи и диффузии этого нововведения   * инновационная деятельность * инновационный процесс * инновационный проект * инновационная программа | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Временной период от появления продуктивного новшества до его исключения из производства и реализации:   * жизненный цикл изделия * инновационный процесс * технический цикл * технологический цикл | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Что предусматривается инновационным проектом?   * сбыт, реклама инновационного продукта * продвижение инновационного продукта на рынке * разработка, производство и реализация инновационного продукта * разработка стратегии | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Н.Д. Кондратьев разработал:   * классификацию инноваций по типу новизны для рынка * классификацию инноваций на продуктовые и процессные * теорию устойчивого развития * теорию длинных волн, или больших циклов конъюнктуры | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Какая из приведенных схем соответствует полному инновационному циклу?   * ФИ — ОКР — ОП — П — Э — Р — ПИ — Д * ПИ — ФИ — ОКР — ОП — П — Р — Э – Д * ОКР — ПИ — Р — П — П — Р — Э — ОП — Д * ФИ — ПИ — ОКР — ОП — П — Р — Э — Д | ПСК-1.2 | 1 |
|  | Укажите группу, где все указанные объекты, относятся к промышленной собственности (по российскому законодательству).   * товарный знак, ноу-хау, коммерческая тайна * изобретение, промышленный образец, полезная модель * научные произведения, программы для ЭВМ * авторское право, знак обслуживания | ПСК-1.2 | 1 |

ОПК-4. Способен разрабатывать критерии оценки систем управления в области инновационной деятельности на основе современных математических методов, вырабатывать и реализовывать управленческие решения по повышению их эффективности.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер задания** | **Содержание вопроса** | **Компетенция** | **Время ответа, мин.** |
|  | Что такое авторское право? | ОПК-4 | 3 |
|  | Что регулирует смежное право? | ОПК-4 | 3 |
|  | Перечислите и раскройте права автора. | ОПК-4 | 5 |
|  | Какой тип развития характеризуется выявлением и увеличением уже имеющихся ресурсов? | ОПК-4 | 1 |
|  | Что такое технологические инновации согласно руководству Осло? | ОПК-4 | 3 |
|  | Согласно Ж. Ламбену, инновации делятся на: | ОПК-4 | 3 |
|  | Приведите сильные стороны малых инновационных предприятий. | ОПК-4 | 5 |
|  | Что такое стержневые компетенции инновационной компании? | ОПК-4 | 7 |
|  | Опишите отличительные особенности инновационных компаний. | ОПК-4 | 10 |
|  | Приведите критерии патентоспособности. | ОПК-4 | 3 |
|  | Инновационный потенциал – это:   * совокупность инновационных ресурсов * предельный размер вклада ИД в эффективность предприятия * вся инновационная деятельность предприятия * способ соединения инновационных ресурсов | ОПК-4 | 1 |
|  | К инновационным ресурсам предприятия не относятся:   * научно-технический задел * организационная иерархия * текущие затраты * нематериальные активы | ОПК-4 | 1 |
|  | Как классифицируются инновации по степени значимости результатов?   * пионерные, принципиально новые, улучшающие * продуктовые, процессные, технологические, организационные, управленческие * межотраслевые; региональные; отраслевые * стратегические, адаптивные | ОПК-4 | 2 |
|  | Как называются инновации, которые являются результатом фундаментальных научных исследований и которые коренным образом изменяют технологический уклад, производственную структуру, систему управления и темпы экономического развития?   * улучшающие инновации * пионерные инновации * принципиально новые инновации * модификационные инновации | ОПК-4 | 2 |
|  | Какой стратегии целесообразно придерживаться компании в управлении проектными рисками?   * формирование портфеля разных проектов, которые позволяют перераспределять риск * ориентация на наиболее эффективные проекты, имеющие высокую степень риска * отбор средневыгодных проектов со средними рисками * отбор проектов с умеренной отдачей и минимальными рисками | ОПК-4 | 2 |
|  | Какая из характеристик относится к понятию «товарный знак»?   * символ для идентификации производителя * оригинальное название организации * конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления, а также их составных частей * художественно-конструкторское решение изделия, определяющее его внешний вид | ОПК-4 | 2 |
|  | Комплекс намеченных к реализации инновационно-инвестиционных проектов и мероприятий, согласованных по ресурсам, исполнителям и срокам их осуществления и обеспечивающих эффективное освоение новых технологий, производство принципиально новых видов продукции, – это …   * инновационная политика предприятия * инновационная программа предприятия * инновационный продукт предприятия * инвестиционные проекты | ОПК-4 | 2 |
|  | Субъекты инновационного менеджмента:   * центральные службы развития новых продуктов * венчурные предприятия * инновационные программы и проекты * все ответы верны | ОПК-4 | 1 |
|  | К инновационным ресурсам предприятия относится:   * оборотные средства * организационная культура * технико-технологический уровень * возможности финансирования | ОПК-4 | 1 |
|  | Как классифицируются инновации по объекту (областям) применения?   * продуктовые, процессные, технологические, организационные, управленческие * пионерные, принципиально новые, улучшающие * межотраслевые; региональные; отраслевые * стратегические, адаптивные | ОПК-4 | 1 |

ОПК-6. Способен осуществлять сбор и анализ научно-технической информации, обобщать отечественный и зарубежный опыт в области управления инновациями и построения экосистем инноваций.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер задания** | **Содержание вопроса** | **Компетенция** | **Время ответа, мин.** |
|  | Что такое бенч-маркинг? | ОПК-6 | 3 |
|  | Перечислите и раскройте виды бенч-маркинга. | ОПК-6 | 5 |
|  | Что такое инжиниринг в управлении инновациями? | ОПК-6 | 3 |
|  | Фирмы, которые работают на узкий сегмент рынка и удовлетворяют потребности, сформированные под действием моды, рекламы и других средств, - это ... | ОПК-6 | 1 |
|  | Приведите классификацию knowledge industries. | ОПК-6 | 5 |
|  | Приведите определение Национальной инновационной системы. | ОПК-6 | 10 |
|  | Опишите Евроатлантическую модель НИС, в каких странах она представлена. | ОПК-6 | 10 |
|  | Опишите Восточноазиатскую модель НИС, в каких странах она представлена. | ОПК-6 | 10 |
|  | Опишите такую модель НИС, как модель тройной спирали. | ОПК-6 | 10 |
|  | Опишите Альтернативную модель НИС, в каких странах она представлена. | ОПК-6 | 10 |
|  | Конечный результат инновационной деятельности, получивший реализацию в виде нового или усовершенствованного продукта, реализуемого на рынке, нового или усовершенствованного технологического процесса, используемого в практической деятельности – это ...:   * ноу-хау * новшество * инновация * секрет фирмы | ОПК-6 | 1 |
|  | Технология, отвечающая стратегическим общенациональным целям, способная повысить конкурентоспособность и обороноспособность государства:   * приоритетная наукоемкая технология * критически важная технология * фундаментальная технология * прикладная технология | ОПК-6 | 1 |
|  | Организации, способствующие осуществлению инновационной деятельности:   * Инновационная программа * Инновационная инфраструктура * Наукоемкие услуги * Подготовка производства | ОПК-6 | 1 |
|  | Физические лица, как субъекты инновационной деятельности, выступающие в качестве инвесторов рисковых проектов:   * предприниматели * деловые ангелы * брокеры * нет правильного ответа | ОПК-6 | 1 |
|  | Компактно расположенный комплекс, функционирование которого основано на коммерциализации научно-технической деятельности и ускорении продвижения новшеств в сферу материального производства – это ...:   * технопарк * технополис * бизнес-инкубатор * все ответы верны | ОПК-6 | 1 |
|  | Что относится к нормативно-правовым факторам государственного регулирования инновационной деятельности?   * развитие рыночных отношений * содействие развитию инновационной инфраструктуры * создание благоприятного инвестиционного климата в инновационной сфере * гарантирование охраны прав и интересов субъектов инновационной деятельности, в частности, охраны таких наиболее существенных для развития инновационной деятельности прав, как права интеллектуальной собственности | ОПК-6 | 2 |
|  | Что из нижеперечисленного не относится к внутренним мотивам инновационной деятельности предприятия?   * необходимость повышения конкурентоспособности * расширение доли рынка, выход предприятия на новые рынки * максимизация получения предприятием прибыли в долгосрочном периоде * конъюнктурные колебания на рынках | ОПК-6 | 2 |
|  | Государственная инновационная политика – это ...:   * комплекс целей, методов воздействия государственных структур на экономику и общество в целом, связанных с инициированием и повышением экономической и социальной эффективности инновационных процессов * совокупность юридических актов различной правовой силы, направленных на развитие конкурентного предпринимательства, ограничение деятельности инновационных предприятий монополистов и т.п. * ответы а) и б) оба верны * нет верного ответа | ОПК-6 | 2 |
|  | На чем НЕ основываются инновационные стратегии?   * плановой и систематической замене устаревшего * стремлении сохранить объемы производства продукции * желании привлечь инвесторов * добиться снижения затрат при производстве продукции | ОПК-6 | 1 |
|  | Углубление сотрудничества субъектов управления, их объединение, углубление взаимодействия и взаимосвязей между компонентами системы управления, – это ...:   * инновационный процесс * инновационная деятельность * интеграция * специализация | ОПК-6 | 1 |