|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
| **министерство ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, связи и массовых коммуникаций российской федерации** | | | |
|  | | | |
| **приказ** | | | |
|  | № |  |
|  | | | |

**О внесении изменений в приказ Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 22 сентября 2020 г. № 486 «Об утверждении классификатора программ для электронных вычислительных машин и баз данных»**

В соответствии с абзацем вторым подпункта «а» пункта 7 постановления Правительства Российской Федерации от 16 ноября 2015 г. № 1236 «Об установлении запрета на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (Собрание законодательства  
Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6600, 2021, № 30, ст. 5801) и подпунктом 5.29 пункта 5 Положения о Министерстве цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2008 г. № 418 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 23, ст. 2708; 2021, № 26, ст. 4967),

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменения в [классификатор](consultantplus://offline/ref=79BA054E6A53112F0AE2009AF0E544F8B28A53B7C8075BC7D59A1B319BA8B7B2E505C2E7E53E692C40602B0F39D2DA95CB7C692B7C123163H5pDI) программ для электронных вычислительных машин и баз данных, утвержденный приказом Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации  
от 22 сентября 2020 г. № 486 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 29 октября 2020 г. № 60646), согласно приложению к настоящему приказу.

2. Установить, что программам для электронных вычислительных машин  
и баз данных, которым присвоен исключаемый класс «Автоматизированные информационные системы оформления воздушных перевозок» раздела «Прикладное программное обеспечение», присваивается класс «Автоматизированные информационные системы оформления воздушных перевозок» раздела «Отраслевое прикладное программное обеспечение».

3. Установить, что программам для электронных вычислительных машин  
и баз данных, которым присвоен исключаемый класс «Информационные системы для решения специфических отраслевых задач» раздела «Прикладное программное обеспечение», присваивается класс «Информационные системы для решения специфических отраслевых задач» раздела «Отраслевое прикладное программное обеспечение».

Министр М.И. Шадаев

ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу Министерства цифрового развития, связи  
и массовых коммуникаций Российской Федерации

от\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г. №\_\_\_\_\_\_

**ИЗМЕНЕНИЯ,**

**которые вносятся в классификатор программ для электронных вычислительных машин и баз данных**

1. Дополнить раздел «Встроенное программное обеспечение» классом «Встроенное микропрограммное обеспечение искусственного интеллекта» следующего содержания:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Встроенное микропрограммное обеспечение искусственного интеллекта | Программное обеспечение, которое должно храниться в постоянной памяти и должно обеспечивать работоспособность и управление техническими (аппаратными) компонентами устройств (средств вычислительной техники для задач обучения и исполнения в сфере искусственного интеллекта, телекоммуникационных устройств и оборудования, служащих для объединения высокопроизводительных кластеров и суперкомпьютеров, устройств периферийных вычислений, интеллектуальных сенсорах, датчиках и устройствах автономных транспортных средств) | 01.05 | 62 |

2. Дополнить раздел «Системное программное обеспечение» классом «Сетевая операционная система» следующего содержания:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Сетевая операционная система | Программное обеспечение, выполняющее контроль, определение подсетей и маршрутизацию трафика в сети | 02.13 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O)  [58.29.11](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566D0B963C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |

3. Из описания класса «Средства выявления целевых атак» раздела «Средства обеспечения информационной безопасности» исключить слова «(в том числе DDoS атаки)»;

4. Дополнить раздел «Средства обеспечения информационной безопасности» классами следующего содержания:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Средства защиты почтовых систем | Программы, осуществляющие контроль и фильтрацию почтовых сообщений на наличие в них вредоносного содержания | 03.18 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O)  [63.11.19](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566B08923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |
|  | Средства защиты виртуальных сред | Программы, осуществляющие защиту виртуальных машин путем контроля их операций на основном виртуальном сервере | 03.19 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O)  [63.11.19](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566B08923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |
|  | Средства защиты систем промышленной автоматизации (автоматизированных систем управления технологическими процессами) | Программы, осуществляющие защиту сред управления критическими процессами | 03.20 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O)  [63.11.19](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566B08923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |
|  | Средства защиты от DDoS-атак | Программно-аппаратный комплекс с программным обеспечением, позволяющим обнаруживать и нейтрализовывать DDoS-атак | 03.21 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O)  [63.11.19](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566B08923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |

5. Дополнить раздел «Средства разработки программного обеспечения» классами следующего содержания:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Мобильные платформы для разработки мобильных приложений (EMS) | Программное обеспечение, технологии и подходы к созданию и управлению мобильными приложениями (обеспечивающими удалённый доступ к рабочим сервисам с мобильных устройств пользователей), а так же программное обеспечение для управления мобильными устройствами пользователей. | 4.10 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O)  [58.29.14](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566D08903C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |
|  | Средства обратной инженерии кода программ | Программные средства, решающие задачи восстановления, анализа, трансформации и визуализации реализованных в ПО архитектурных решений, алгоритмов и форматов данных, такие как дизассемблеры, декомпиляторы, анализаторы дампов памяти, средства визуализации архитектуры ПО, средства автоматизации рефакторинга кода | 4.11 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O)  [58.29.14](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566D08903C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |

6. Дополнить раздел «Прикладное программное обеспечение» классом «Средства мониторинга и управления программно-определяемых сетей и виртуализации сетевых функций» следующего содержания:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Средства мониторинга и управления программно-определяемых сетей и виртуализации сетевых функций | Программное обеспечение, выполняющее контроль, определение подсетей маршрутизацию трафика в сети | 05.17 | [62.01](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566808943C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O)  [63.11](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566B0B943C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |

7. Дополнить раздел «Промышленное программное обеспечение» классами следующего содержания:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Средства интегрированной логистической поддержки изделия (ILS) | Программное обеспечение, предназначенное для обеспечения высокого уровня готовности изделий (в том числе показателей, определяющих готовность: безотказности, долговечности, ремонтопригодности, эксплуатационной и ремонтной технологичности и др.) при одновременном снижении затрат, связанных с их эксплуатацией и обслуживанием | 8.12 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |
|  | Средства управления требованиями (RMS) | Программное обеспечение, обеспечивающее идентификацию, выявление, документирование, анализ, отслеживание, приоритезацию требований, достижение соглашения по требованиям, управление изменениями требований и уведомление соответствующих заинтересованных лиц | 8.13 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |

8. Дополнить раздел «Средства анализа данных» классом следующего содержания «Системы виртуальной и дополненной реальности»:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Системы виртуальной и дополненной реальности | Программы, предназначенные для создания виртуальной реальности, и программы, предназначенные для воспроизведения смешанной реальности, создаваемая с помощью компьютера с использованием "дополненных" элементов воспринимаемой реальности, когда реальные объекты монтируются в поле восприятия. | 11.07 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O)  [63.11.19](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D82899566B08923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |

9. Класс «Информационные системы для решения специфических отраслевых задач» раздела «Прикладное программное обеспечение» исключить.

10. Класс «Автоматизированные информационные системы оформления воздушных перевозок» раздела «Прикладное программное обеспечение» исключить.

11. Дополнить классификатор программ для электронных вычислительных машин и баз данных разделом «Отраслевое прикладное программное обеспечение» следующего содержания:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Отраслевое прикладное программное обеспечение |  |  | 12 | [62](consultantplus://offline/ref=398B543EB26E20A2DA43564574D74C0A17F234ABF4F1DFE258FDE549BCB083C8B156D8289956680B923C49CB3DA3A0ED85962C75EDE1B34Df9e5O) |
|  | Информационные системы оформления воздушных перевозок | Комплексные автоматизированные информационные системы, реализующие производственные процессы по обслуживанию потребителей услуг авиационных пассажирских перевозок (авиапассажиры и багаж) на всех этапах и организующие необходимую информационную структуру для осуществления авиакомпанией ее производственной деятельности | 12.01 | 62.01  63.11 |
|  | Информационные системы оформления транспортных перевозок | Комплексные автоматизированные информационные системы, реализующие производственные процессы по обслуживанию потребителей услуг транспортных перевозок на всех этапах и организующие необходимую информационную структуру для осуществления транспортной компанией ее производственной деятельности | 12.02 | 62.01  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области сельского, лесного хозяйства, рыболовства | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области сельского, лесного хозяйства, рыболовства | 12.03 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области добычи полезных ископаемых | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области добычи полезных ископаемых (добыча угля, нефти и природного газа, металлических руд и иных полезных ископаемых) | 12.04 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области обрабатывающего производства | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области обрабатывающих производств (пищевые продукты и напитки, табачные изделия, текстильные изделия, одежда, кожа и изделия из кожи, древесина, бумага и бумажные изделия, кокс и нефтепродукты, химические вещества и химические продукты, лекарственные средства и материалы, применяемые в медицинских целях, резиновых и пластмассовых изделий) | 12.05 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области энергетики и нефтегазовой отрасли | 12.06 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области водоснабжения | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области забора, очистки и распределения воды; сбора и обработки сточных вод; сбора, обработки и утилизации отходов, обработки вторичного сырья | 12.07 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области строительства зданий и инженерных сооружений | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области строительства зданий и инженерных сооружений | 12.08 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области торговли | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области оптовой и розничной торговли | 12.09 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области информации и связи | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области издательской деятельности, производства кинофильмов, видеофильмов и телевизионных программ, издания звукозаписей и нот, деятельности в области телевизионного и радиовещания, деятельности в сфере телекоммуникаций и средств массовой информации, радиочастотной идентификации | 12.10 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области финансовой деятельности и банковского сектора | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области деятельности по предоставлению финансовых услуг, страхования, перестрахования, деятельности негосударственных пенсионных фондов (кроме обязательного социального обеспечения), вспомогательной деятельности в сфере финансовых услуг и страхования. | 12.11 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области жилищно-коммунального хозяйства | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области жилищно-коммунального хозяйства, деятельности по обслуживанию зданий и территорий, административно-хозяйственной деятельности, вспомогательной деятельности по обеспечению функционирования организации, деятельность по предоставлению прочих вспомогательных услуг для бизнеса | 12.12 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области гостиничного и туристического бизнеса, предприятий общественного питания | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области деятельности по предоставлению мест для временного проживания, деятельности туристических агентств и прочих организаций, предоставляющих услуги в сфере туризма, деятельности по предоставлению продуктов питания и напитков. | 12.13 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области рекламы | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области рекламы и исследований конъюнктуры рынка | 12.14 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области трудоустройства и подбора персонала | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области трудоустройства и подбора персонала | 12.15 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области государственного управления | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области государственного управления, здравоохранения, социального обеспечения, таможенного оформления и информационной поддержки внешнеэкономической деятельности предприятий | 12.16 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области образования | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области образования | 12.17 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в области творческой деятельности, деятельности в области искусства, культуры, спорта, организации досуга и развлечений, деятельности библиотек, архивов, музеев и прочих объектов культуры, деятельности по организации и проведению азартных игр и заключению пари, по организации и проведению лотерей | 12.18 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения отраслевых задач в области пожарной безопасности | Программные системы, предназначенные для обеспечения деятельности в области пожарной безопасности | 12.19 | 62  63.11 |
|  | Информационные системы для решения специфических отраслевых задач | Программные системы, которые должны быть предназначены для специализированного информационного обеспечения в иных областях | 12.20 | 62  63.11 |