**Оценка эффективности деятельности МТК за 2021 год**

(методика ГОСТ 1.4-2020)

Оценка эффективности выполнена по 89 МТК из 155 (по годовым отчетам, поступившим в Бюро по стандартам на 16.05.2022)

Не представили годовые отчеты о работе МТК за 2021 год - 66 МТК

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Номер МТК** | **Наименование МТК** | **G1  (выполнены запланированные стадии разработки)** | **GO  (общ. число тем вкл. МТК в МПС на 2021 г)** | **Pp  (реализация персп. прогр. работы МТК)** | **PO1  (количество всех заседаний в 2021 г)** | **PO2  (информ. о МТК в Указателе МТК)** | **PO3 (своеврем. и полн. отч. МТК за 2020 г)** | **PO (PO = PO1 + PO2 + PO)** | **PG (PG = 0,8 · G1/GO  + Pp)** | **Pi (Pi = 60 · PG +  40 · PO)** | **Группа показателей** |
| 1 | 2 | Зерно, продукты его переработки и маслосемена | 27 | 27 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 2 | 3 | Хлебобулочные и макаронные изделия | 9 | 9 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 3 | 4 | Комбикорма, белково-витаминные добавки, премиксы | 1 | 1 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 4 | 7 | Стальные и чугунные трубы и баллоны | 54 | 54 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 5 | 9 | Огнеупоры | 16 | 16 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 6 | 10 | Кокс | 3 | 3 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 7 | 22 | Информационные технологии | 5 | 9 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,6 | 60 | 2 |
| 8 | 31 | Нефтяные топлива и смазочные материалы | 45 | 45 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 9 | 37 | Низковольтная коммутационная аппаратура и комплектные устройства распределения, защиты, управления и сигнализации | 22 | 22 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 10 | 42 | Взрывозащищенное и рудничное оборудование | 7 | 7 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 11 | 46 | Кабельные изделия | 18 | 18 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 12 | 51 | Система конструкторской документации | 3 | 3 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 13 | 52 | Природный и сжиженные газы | 22 | 27 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 0,9 | 94 | 1 |
| 14 | 53 | Основные нормы и правила по обеспечению единства измерений | 0 | -1 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0 | 24 | 3 |
| 15 | 56 | Дорожный транспорт | 14 | 16 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,9 | 78 | 1 |
| 16 | 71 | Гражданская оборона, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций | 15 | 15 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 17 | 74 | Стеклянная тара и посуда | 10 | 10 | 0 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 0,8 | 76 | 1 |
| 18 | 93 | Продукты переработки фруктов, овощей и грибов. Пищевые концентраты | 1 | 1 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 19 | 99 | Алюминий | 16 | 16 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 20 | 112 | Бытовая химия | 0 | 0 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0 | 0,3 | 0,2 | 24 | 3 |
| 21 | 120 | Чугун, сталь, прокат | 8 | 8 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 22 | 121 | Плиты древесные | 5 | 5 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 23 | 124 | Семена и посадочный материал овощных, бахчевых культур и кормовых корнеплодов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0 | 24 | 3 |
| 24 | 125 | Применение статистических методов | 1 | 1 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 25 | 133 | Стекло | 9 | 9 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 26 | 135 | Мебель | 14 | 14 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 27 | 149 | Кондитерские изделия | 7 | 7 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 28 | 153 | Табак и табачные изделия | 2 | 2 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 29 | 154 | Пищевые добавки, ароматизаторы, соль пищевая | 6 | 6 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 30 | 157 | Древесная масса. Бумага, картон и изделия из них | 1 | 1 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 72 | 1 |
| 31 | 176 | Спирт этиловый, спиртные напитки и спиртосодержащая продукция | 8 | 8 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 32 | 180 | Межгосударственная служба стандартных справочных данных | 6 | 6 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 33 | 181 | Игрушки и товары для детства | 12 | 12 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 34 | 182 | Продукция сахарной промышленности | 3 | 3 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 35 | 191 | Научно-техническая информация, библиотечное и издательское дело | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0 | 24 | 3 |
| 36 | 195 | Материалы и покрытия лакокрасочные | 33 | 33 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 37 | 199 | Туристская деятельность и услуги средств размещения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0 | 0,3 | 0 | 12 | 3 |
| 38 | 209 | Лифты, строительные подъемники, эскалаторы | 6 | 6 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 39 | 223 | Упаковка | 23 | 23 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 40 | 226 | Мясо и мясная продукция | 5 | 5 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 41 | 227 | Продукция шелководства | 0 | 0 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,2 | 36 | 3 |
| 42 | 238 | Масла растительные и продукты их переработки | 20 | 20 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 43 | 244 | Оборудование энергетическое стационарное | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0 | 0,3 | 0 | 12 | 3 |
| 44 | 249 | Вакуумная техника | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0 | 24 | 3 |
| 45 | 267 | Строительно-дорожные машины и оборудование | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0 | 24 | 3 |
| 46 | 269 | Горное дело | 2 | 3 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 0,7 | 70 | 2 |
| 47 | 274 | Пожарная безопаcность | 89 | 110 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 72 | 1 |
| 48 | 284 | Тракторы и машины сельскохозяйственные | 16 | 18 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 78 | 1 |
| 49 | 289 | Краны грузоподьемные | 13 | 13 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 50 | 292 | Хлопок | 11 | 11 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 51 | 296 | Оптика и фотоника | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0 | 24 | 3 |
| 52 | 300 | Рыбные продукты пищевые, кормовые, технические и упаковка | 17 | 17 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 53 | 307 | Подшипники качения | 27 | 27 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 54 | 320 | Средства индивидуальной защиты | 28 | 29 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 55 | 322 | Атомная техника | 1 | 1 | 0 | 0,4 | 0,3 | 0 | 0,7 | 0,8 | 76 | 1 |
| 56 | 332 | Светотехнические изделия | 19 | 21 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 0,9 | 94 | 1 |
| 57 | 333 | Вращающиеся электрические машины | 3 | 4 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 72 | 1 |
| 58 | 335 | Методы испытаний агропромышленной продукции на безопасность | 11 | 11 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 59 | 343 | Качество воды | 4 | 4 | 0 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 0,8 | 88 | 1 |
| 60 | 391 | Средства физической защиты и материалы для их изготовления | 4 | 4 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 72 | 1 |
| 61 | 418 | Дорожное хозяйство | 5 | 5 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 62 | 441 | Нанотехнологии | 0 | 0 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,2 | 36 | 3 |
| 63 | 504 | Цинк, свинец | 1 | 1 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 64 | 507 | Медицинские приборы и аппараты | 23 | 23 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 65 | 508 | Управление окружающей средой | 0 | 0 | 0 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 0 | 40 | 3 |
| 66 | 517 | Технологии автоматической идентификации и сбора данных | 7 | 8 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 0,9 | 82 | 1 |
| 67 | 523 | Техника и технологии добычи и переработки нефти и газа | 17 | 17 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 68 | 524 | Железнодорожный транспорт | 49 | 49 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 69 | 525 | Качество почв, грунтов и органических удобрений | 2 | 2 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 70 | 528 | Свежие фрукты, овощи и грибы, продукция эфиромасличных, лекарственных, орехоплодных культур и цветоводства | 2 | 2 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 71 | 529 | Парфюмерно-косметическая продукция | 2 | 2 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0 | 0,3 | 1 | 72 | 1 |
| 72 | 531 | Пчеловодство | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0 | 24 | 3 |
| 73 | 534 | Обеспечение безопасности сельскохозяйственной продукции и продовольственного сырья на основе принципов НАССР | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0 | 0,3 | 0 | 12 | 3 |
| 74 | 536 | Методология межгосударственной стандартизации | 1 | 1 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 1 | 100 | 1 |
| 75 | 538 | Оценка соответствия | 2 | 5 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,5 | 54 | 2 |
| 76 | 539 | Менеджмент качества | 1 | 1 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 72 | 1 |
| 77 | 540 | Строительные материалы и изделия | 30 | 30 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0 | 0,3 | 1 | 72 | 1 |
| 78 | 541 | Электроэнергетика | 13 | 13 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 79 | 542 | Продукция нефтехимического комплекса | 30 | 30 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 80 | 543 | Защита изделий и материалов от коррозии, старения и биоповреждений | 9 | 9 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 72 | 1 |
| 81 | 544 | Фосфатные удобрения | 9 | 9 | 0,2 | 0,4 | 0,3 | 0 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 82 | 545 | Судебная экспертиза | 2 | 2 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 83 | 547 | Оценка биологического действия медицинских изделий | 8 | 8 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |
| 84 | 548 | Менеджмент качества медицинских изделий | 2 | 2 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 72 | 1 |
| 85 | 549 | Профессиональное обучение и сертификация персонала | 2 | 2 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 72 | 1 |
| 86 | 550 | Интеллектуальная собственность | 5 | 8 | 0 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1 | 0,5 | 70 | 2 |
| 87 | 551 | Безопасность оборудования и покрытий детских игровых площадок | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0 | 24 | 3 |
| 88 | 552 | Мелиорация | 1 | 1 | 0,2 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 1 | 84 | 1 |
| 89 | 553 | Метрологическое обеспечение добычи и учета энергоресурсов (жидкостей и газов) | 5 | 5 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0 | 0,4 | 1 | 76 | 1 |
| 90 | 556 | Продукция и услуги Халяль | 16 | 16 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | 1 | 88 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Подбор группы показателей** | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Группа показателей 1 -  «отличные»** | | | | |  | **Группа показателей 2 –**  **«удовлетворительные»** | | | | |  | **Группа показателей 3 - «неудовлетворительные»** | | | | |
| Pmax | ≥ | Pi | > | Pmin + 2 \* (Pmax-Pmin) / 3 |  | Pmin + 2 \* (Pmax-Pmin) / 3 | ≥ | Pi | > | Pmin + (Pmax-Pmin) / 3 |  | Pmin + (Pmax-Pmin) / 3 | ≥ | Pi | > | Pmin |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pmin** | **12** |
| **Pmax** | **100** |