

**«Алгоритм инноваций». Эффективный сценарий цифровой трансформации системы образования Ростова-на-Дону.**

Выявление педагогических идей, актуальных практик, направленных на развитие цифровой грамотности учеников. Цифровые инструменты и технологии, способствующие формированию и развитию функциональной грамотности обучающихся. Публичная презентация практик, вошедших в накопитель «Иннотека алгоритмов» (imco.rostov-gorod.ru), общегородское обсуждение и определение наиболее успешной разработки.

**1. Лидирующие практики иннотеки алгоритмов по итогам голосования среди участников.**

| № п/п | Дата       | Практика, формат  | ОО                   |
|-------|------------|---|----------------------|
| 1     | 15.02.2024 | «Перспектива». Эффективный механизм подготовки и проведения пленэрной практики  | МБОУ «Гимназия № 35» |
| 2     | 21.02.2024 | «Эрудит». Интеллектуальный клуб. Развитие и реализация интеллектуального и творческого потенциала подростков  | МБОУ «Гимназия № 19» |
| 3     | 21.02.2024 | «Непрерывно с математикой». Модель развития математических, коммуникативных, интеллектуальных способностей.   | МАОУ «Гимназия № 76» |
| 4     | 21.03.2024 | «3D BOX». Образовательно-технологическое пространство по внедрению аддитивных технологий, технологий 3D дизайна и моделирования в образовательный процесс | МБОУ «Лицей № 103»   |
| 5     | 26.04.2024 | «Ростов родной». Культурообразующий воспитательный сегмент  | МБОУ «Школа № 97»    |

**2. Практики иннотеки алгоритмов. Представление на муниципальном уровне.**

| № п/п | Дата       | Наименование   | Организаторы. ОО                  |
|-------|------------|--|-----------------------------------|
| 1     | 15.02.2024 |  |                                   |
|       |            | «Российский полиглот». Модель междисциплинарной интеграции иностранного языка в сфере гуманитарных, математических, естественнонаучных и других наук | МАУ ИМЦО/<br>МБОУ «Гимназии № 36» |
|       |            | «Финансисты 23». Клуб финансовой   | МАУ ИМЦО/ МБОУ                    |

|   |            |   |  |
|---|------------|---|--|
|   |            | грамотности   | «Школа № 23»                               |
|   |            | «Наставник в тренде». Многоуровневая модель современного наставничества   | МАУ ИМЦО/ МБОУ «Лицей № 13».               |
|   |            | «Атомцентр». Школьный технологический центр. Организация профилизации старшей школы и предпрофильной подготовки   | МАУ ИМЦО/ МБОУ «Школа № 80».               |
|   |            | «Контент центр». Школа как информационная площадка создания спектра контента для развития личности ученика  | МАУ ИМЦО/ МБОУ «Школа № 109»               |
|   |            | «Перспектива». Эффективный механизм подготовки и проведения пленэрной практики  | МБОУ «Гимназия № 35»                       |
|   |            | «Техноград». Модель экологичного города. Инновационные технологии во внеурочной деятельности  | МАУ ИМЦО/ МБОУ «Лицей № 58»                |
| 2 | 21.02.2024 |   |  |
|   |            | «SMART – LAB». Векторы цифрового развития функциональной грамотности школьников   | МАУ ИМЦО/ МБОУ «Школа № 87»                |
|   |            | «Вовлечённый родитель». Онлайн-школа семейного воспитания   | МАУ ИМЦО/ МБОУ «Школа № 43»                |
|   |            | «Проектная физика». Модель организации проектной деятельности на уроках физики и во внеурочное время с использованием современного учебного оборудования  | МАУ ИМЦО/ МАОУ «Лицей № 27»                |
|   |            | «Эрудит». Интеллектуальный клуб. Развитие и реализация интеллектуального и творческого потенциала подростков  | МБОУ «Гимназия №19»                        |
|   |            | «Эффективная начальная школа». Создание развивающей среды цифрового образовательного пространства на уровне начального общего образования                 | МАУ ИМЦО/ МАОУ «Лицей экономический № 14». |
|   |            | «Метацентр межкультурных коммуникаций». Модель изучения культур народов, населяющих Ростовскую область  | МАУ ИМЦО/ МБОУ «Школа № 111»               |
|   |            | «Непрерывно с математикой». Модель развития математических, коммуникативных, интеллектуальных способностей.   | МАОУ «Гимназия № 76»                       |
|   |            | «Иннолаб – шаг в науку». Вовлечение обучающихся в научно-исследовательскую и проектную деятельность посредством создания метаресурсного центра            | МАУ ИМЦО/ МАОУ «Школа № 60»                |
| 3 | 21.03.2024 |   |  |
|   |            | «3D BOX». Образовательно-технологическое пространство по внедрению аддитивных технологий, технологий 3D дизайна и моделирования в образовательный процесс | МАУ ИМЦО/ МБОУ «Лицей № 103»               |
|   |            | «Цифровые навыки». Формирование навыков использования цифровых решений в проектной деятельности   | МАУ ИМЦО/ МАОУ «Лицей № 33»                |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | обучающихся<br>10-11 классов   |  |
|  | «Театр для всех». Школьный театр.<br>Создание единого информационного и<br>театрально-художественного пространства в<br>школе  | МАУ ИМЦО/ МБОУ<br>«Школа № 21»   |
|  | «Родительский клуб «Семья».<br>Дистанционная форма организации<br>взаимодействия с родителями  | МАУ ИМЦО/ МАОУ<br>«Юридическая гимназия<br>№ 9 им. М.М.<br>Сперанского»» |
|  | «Успех на старте». Кейс образовательных<br>решений социально-профессионального<br>развития личности  | МАУ ИМЦО/ МАОУ<br>«Школа № 10»   |
|  | «Молодые профи». Инновационная<br>информационно-образовательная площадка<br>профильной подготовки  | МАУ ИМЦО/ МБОУ<br>«Школа № 16»   |
|  | «Молодёжная среда». Организационная<br>модель штаба первичной организации<br>молодежного движения.   | МАУ ИМЦО/ МБОУ<br>«Школа № 31»   |
|  | «Учитель для будущего». Открытая школа<br>молодого преподавателя   | МАУ ИМЦО/ МАОУ<br>«Школа № 53»   |
|  | «Навигатум». Системно образованное<br>интеллектуальное пространство  | МАУ ИМЦО/ МБОУ<br>«Школа № 92»   |
|  | «Электронная столовая». Система<br>безналичной оплаты питания  | МАУ ИМЦО/ МАОУ<br>«Лицей № 11».  |
|  | «Новые инструменты». Модель достижения<br>образовательных целей в рамках<br>преподавания предметов «Информатика» и<br>«Технология», создание новой практики<br>инженерно-технологического обучения | МАУ ИМЦО/ МАОУ<br>«Классический лицей №<br>1»                            |
|  | «Ростов родной». Культурообразующий<br>воспитательный сегмент  | МАУ ИМЦО/ МБОУ<br>«Школа № 97»   |
|  | «Эврика-Клуб». Административно<br>- информационное решение, направленное<br>на улучшение образования и популяризацию<br>дополнительных образовательных услуг                                       | МАУ ИМЦО/ МАОУ<br>«Школа № 96 Эврика -<br>Развитие»                      |
|  | «НЭО- ТРЭК». Образовательное<br>пространство развития технологически-<br>конкурентоспособной личности  | МАУ ИМЦО/ МБОУ<br>«Лицей № 50 при ДГТУ»                                  |