|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 4  к распоряжению Правительства Рязанской области |
|  | от 16.02.2024 № 74-р |
|  |  |
|  |  |

Целевые показатели

результативности выполнения мероприятия по оснащению

образовательных организаций, реализующих основные

общеобразовательные программы, за исключением образовательных программ дошкольного образования, образовательные программы

среднего профессионального образования и дополнительные

образовательные программы, оборудованием для реализации образовательных процессов в сфере разработки, производства

и эксплуатации беспилотных авиационных

систем в Рязанской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование целевого показателя | Единица измерения | Планируемое значение показателя  на 2024 год |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Количество образовательных организаций, в которых реализуются основные общеобразовательные программы, за исключением образовательных программ дошкольного образования, образовательные программы дополнительного образования и образовательные программы среднего профессионального образования в сфере беспилотных авиационных систем (далее – БАС), в том числе с использованием электронного обучения и (или) дистанционных образовательных технологий (нарастающим итогом) | единица | 18 |
| 2. | Количество обучающихся по образовательным программам дополнительного образования и образовательным программам среднего профессионального образования в сфере БАС,  в том числе с использованием электронного обучения и (или) дистанционных образовательных технологий (нарастающим итогом) | человек | 530 |
| 3. | Количество обученных педагогических работников для образовательных организаций, реализующих основные общеобразовательные программы, за исключением образовательных программ дошкольного образования, образовательные программы среднего профессионального образования и дополнительные образовательные программы в рамках мероприятий по обучению и подготовке квалифицированных педагогических кадров (накопительным итогом).  Указывается планируемое количество педагогических работников, прошедших повышение квалификации и/или профессиональную переподготовку в целях реализации образовательных процессов по обучению школьников и студентов колледжей разработке, производству и эксплуатации беспилотных авиационных систем | человек | 80 |
| 4. | Количество реализуемых образовательных программ среднего профессионального образования, дополнительных образовательных программ, в которые включены модули по обучению навыкам проектирования, разработки, производства и эксплуатации БАС с использованием цифрового образовательного контента (далее – ЦОК) (накопительным итогом).  Включает мероприятия по разработке образовательных модулей по обучению навыкам проектирования, разработки, производству и эксплуатации беспилотных авиационных систем с использованием ЦОК для включения в образовательные программы среднего профессионального образования и дополнительные образовательные программы, в том числе:  - модулей для преподавателей по управлению беспилотными летательными аппаратами (далее – БПЛА), включающих: теоретические основы управления БПЛА; разработку математических моделей и программного обеспечения, теорию аэродинамики и методы управления БПЛА, теорию аэросъемки, гидрометеорологические условия, правила безопасности использования БПЛА, правовые основы единица использования БПЛА и др., по эксплуатации, обслуживанию и производству БПЛА, включающих: виды и состав БПЛА; технические характеристики, принципы действия и виды управления БПЛА, схемотехнические решения, конструирование и сборку БПЛА, настройку программного обеспечения, контроль технического состояния БПЛА, основные виды неисправностей, поведение при нештатной ситуации при управлении БПЛА и др.;  - программ в форме профессионального обучения, дополнительных дисциплин и модулей по выбору за счет часов вариативной части учебного плана в рамках укрупненных групп профессий, специальностей по отраслям и видам деятельности, использующей БПЛА в соответствии с потребностями в специалистах конкретного вида деятельности;  - модулей по формированию знаний в области проектирования и управления беспилотными летальными аппаратами, их устройству, и базовым практическим навыкам, в зависимости от возраста и направленности (разработка, производство и эксплуатация) для учащихся школ | единица | 22 |