



МЕТОДИКА
определения эффективности участия образовательных организаций
в проекте «Кадетский класс в московской школе»
в 2019/2020 учебном году

1. Общие положения

1.1. Эффективность реализации в государственных образовательных организациях, подведомственных Департаменту образования и науки города Москвы, проекта предпрофессионального образования «Кадетский класс в московской школе» (далее – Проект) определяется на основе системы мониторинга.

1.2. Мониторинг (от англ. monitor - контролировать, проверять) - специально организованное, систематическое исследование степени достижения образовательными организациями целевых индикаторов реализации Проекта.

1.3. Мониторинг осуществляет Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования города Москвы «Центр патриотического воспитания и школьного спорта», которое является оператором Проекта (далее – ГБОУ ДПО ЦПВШС).

2. Подготовительный этап мониторинга

2.1. На подготовительном этапе разрабатывается теоретическая концепция методики, определяется инструментарий, назначаются ответственные исполнители, выполняются другие необходимые действия.

2.2. Социальная информация о реализации Проекта поступает в автоматизированном режиме в виде формализованных сведений от образовательных организаций (школ) и центральных городских учреждений Департамента образования и науки города Москвы, при необходимости. В дальнейшем полученные данные подвергаются количественному и качественному анализу.

2.3. Измерение социальной информации производится на основе присвоения числовых значений определенным показателям. При использовании методики применяется порядковая (ранговая) шкала измерения.

2.4. Критерии (показатели) оценки эффективности участия образовательных организаций в Проекте определяются степенью достижения целевых индикаторов, установленных приказом Департамента образования города Москвы от 30 августа 2019 № 315.

*№ 01-14-73/19
от 27.12.2019*

2.5. Поскольку значения измеряемых показателей эффективности участия образовательных организаций в Проекте различные, то по степени их значимости устанавливаются весовые коэффициенты (вес показателя). Вес показателя в процессе обработки данных определяется в соответствии с положениями нормативных документов или экспертным методом. Состав экспертной группы определяется Департаментом образования и науки города Москвы.

3. Порядок расчета критериев (показателей) эффективности реализации Проекта

3.1. Учет критериев эффективности реализации Проекта в целях определения рейтинга кадетских классов и образовательных организаций осуществляется с 01 сентября 2019 года по 31 июля 2020 года.

3.2. Расчет критериев (показателей) достижения целевых индикаторов реализации Проекта проводится в рамках блоков:

Блок 1. Доля обучающихся, освоивших образовательные программы среднего общего образования в рамках проекта, успешно прошедших государственную итоговую аттестацию, от числа выпускников, допущенных к государственной итоговой аттестации:

- 98 % и более – 20 баллов;
- менее 98% – 0 баллов;

Блок 2. Доля обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего общего образования в рамках Проекта, принявших участие в независимой итоговой аттестации (предпрофессиональный экзамен):

- 98 % и более – 20 баллов;
- 95 – 97 % – 15 баллов;
- 90 – 94 % – 10 баллов;
- менее 90% – 0 баллов.

Блок 3. Доля обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего общего образования в рамках Проекта, успешно прошедших независимую итоговую аттестацию (предпрофессиональный экзамен):

- 61 % и более – 20 баллов;
- 50-60 % – 15 баллов;
- 40-49 % – 10 баллов;
- менее 40 % – 0 баллов.

Блок 4. Наличие обучающихся – победителей и призеров олимпиад и конкурсов (перечень – в Приложении 2 к методике):

4.1. Международные олимпиады:

- победитель – 10 баллов;
- призер – 5 баллов.

4.2. Заключительный этап Всероссийской олимпиады школьников:

- победитель – 10 баллов;
 - призер – 5 баллов.
- 4.3. Региональный этап Всероссийской олимпиады школьников:
- победитель – 5 баллов;
 - призер – 3 балла.
- 4.4. Национальный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia Juniors):
- победитель – 10 баллов;
 - призер – 5 балла.
- 4.5. Открытый чемпионат профессионального мастерства «Московские мастера» по стандартам WorldSkills Russia:
- победитель – 5 баллов;
 - призер – 3 балла.
- 4.6. Заключительный этап Московской олимпиады школьников:
- победитель – 5 баллов;
 - призер – 3 балла.
- 4.7. Московская предпрофессиональная олимпиада: комплексная безопасность (кадетская олимпиада):
- победитель – 5 баллов;
 - призер – 3 балла.
- 4.8. Метапредметная олимпиада «Не прервется связь поколений»:
- победитель – 5 баллов;
 - призер – 3 балла.
- 4.9. Творческие конкурсы федерального и городского уровня:
- победитель заключительного этапа всероссийского творческого конкурса – 5 баллов;
 - призер заключительного этапа всероссийского творческого конкурса – 3 балла;
 - победитель московского творческого конкурса или регионального этапа всероссийского творческого конкурса – 3 балла;
 - призер московского творческого конкурса или регионального этапа всероссийского творческого конкурса – 2 балла.
- 4.9.1. Начисление баллов по творческим конкурсам:
- 4.9.1.1. По индивидуальным творческим конкурсам баллы начисляются для класса-участника конкурса.
- 4.9.1.2. По коллективным творческим конкурсам баллы начисляются образовательной организации в целом.
- 4.10. Конкурсы проектных и учебно-исследовательских работ, проводимых учреждениями и организациями (партнерами), участвующими в Проекте:
- победитель – 3 балла;
 - призер – 2 балла.

Блок 5. Спортивные достижения кадет.

5.1. Доля обучающихся, принявших участие в выполнении норм Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» в соответствии со своей возрастной категорией:

- 95 % и более – 10 баллов;
- 90 – 94 % – 5 баллов;
- менее 90% – 0 баллов.

5.2. Количество обучающихся кадетских классов, имеющих или сдавших нормы Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» на знак отличия, соответствующий определенной возрастной категории:

- золотой знак отличия – 3 балла за каждого обучающегося;
- серебряный знак отличия – 2 балла за каждого обучающегося;
- бронзовый знак отличия – 1 балл за каждого обучающегося.

5.3. Количество обучающихся кадетских классов, имеющих спортивное звание или разряд:

- «Мастер спорта России» – 10 баллов за каждого обучающегося;
- «Кандидат в мастера спорта России» – 8 баллов за каждого обучающегося;
- 1 спортивный разряд – 6 баллов за каждого обучающегося;
- 2 спортивный разряд – 5 баллов за каждого обучающегося;
- 3 спортивный разряд – 4 балла за каждого обучающегося;
- 1 юношеский разряд – 3 балла за каждого обучающегося;
- 2 юношеский разряд – 2,5 балла за каждого обучающегося;
- 3 юношеский разряд – 2 балла за каждого обучающегося.

5.4. Участие обучающихся кадетских классов в Спартакиаде кадет:

- участник всех городских этапов – 5 баллов классу-команде не менее 25 чел.;
- победитель (1-3 место в параллели) – 10 баллов классу-команде не менее 25 чел.

Блок 6. Участие обучающихся 8-х классов в независимых диагностиках по профильным предметам (история, математика/русский язык), проводимых ГАОУ ДПО «Московский центр качества образования»:

6.1. Доля обучающихся 8-х кадетских классов, принявших участие в независимых диагностиках:

- 98 % и более – 20 баллов;
- 95 – 97 % – 15 баллов;
- 90 – 94 % – 10 баллов;
- менее 90% – 0 баллов.

6.2. Количество обучающихся кадетского класса, успешно прошедших независимую диагностику (результаты двух диагностик суммируются):

- 61 % и более – 20 баллов;
- 50-60 % – 15 баллов;
- 40-49 % – 10 баллов;
- менее 40 % – 0 баллов.

Блок 7. Наличие обучающихся, освоивших программу профессионального обучения, получивших квалификацию по профессии рабочего, должности служащего в рамках профиля кадетского класса:

- 0,5 балла за каждого обучающегося.

Блок 8. Участие обучающихся 8-х кадетских классов в демонстрационном экзамене по военной подготовке:

8.1. Доля обучающихся 8-х кадетских классов, принявших участие в демонстрационном экзамене по военной подготовке:

- 98 % и более – 20 баллов;
- 90 - 97 % – 15 баллов;
- менее 90% – 0 баллов.

8.2. Доля обучающихся 8-х кадетских классов, успешно сдавших демонстрационный экзамен по военной подготовке (из числа принявших участие в экзамене):

- 61 % и более – 20 баллов;
- 50-60 % – 15 баллов;
- менее 50 % – 0 баллов.

8.3. Обеспечение проведения демонстрационного экзамена по военной подготовке Школой, являющейся базовой площадкой с количеством участников не менее 200 человек: – 5 баллов.

Блок 9. Участие обучающихся в торжественных маршах (парадах):

- Парад 9 мая на Красной площади – 0,2 балла за участника;
- Марш 7 ноября на Красной площади – 0,2 балла за участника;
- Парад 6 мая на Поклонной горе (участники парада, в том числе запасные, волонтеры, участники концертной части) – 0,1 балла за участника.

Блок 10. Доля обучающихся кадетского класса - членов общественного движения ЮНАРМИЯ:

- 90 % и более – 10 баллов;
- 70-89 % – 5 баллов;
- менее 70% – 0 баллов.

Блок 11. Отсутствие обоснованных жалоб родителей (законных представителей) обучающихся в связи с организацией предпрофессионального образования в рамках Проекта: – 5 баллов.

Блок 12. Отсутствие обоснованных замечаний со стороны органов государственного контроля (надзора) в связи с организацией предпрофессионального образования в рамках Проекта: – 5 баллов.

Блок 13. Наличие учителей и воспитателей кадетских классов, успешно прошедших обучение по программам повышения квалификации:

- в образовательной организации высшего образования – партнере Школы, ГБОУ ДПО ЦПВШС, ГАОУ ДПО МЦРКПО – 2 балла за каждого человека;
- в иных образовательных организациях высшего образования – 1 балл за каждого человека.

Блок 14. Наличие предпрофессиональных кадетских классов на уровне основного и/или среднего общего образования численностью не менее 25 обучающихся в рамках Проекта: – 5 баллов за класс.

3.3. Эффективность реализации проекта

3.3.1. Эффективность реализации Проекта для кадетского класса (Эк) рассчитывается как сумма баллов, набранных в блоках, по следующей формуле:

$(\text{Эк}) = \text{Блок 1} + \text{Блок 2} + \text{Блок 3} + \text{Блок 4 (кроме п.4.9.1.2)} + \text{Блок 5} + \text{Блок 6} + \text{Блок 7} + \text{Блок 8 (кроме пункта 8.1.3)} + \text{Блок 9}$

3.3.2. Эффективность реализации Проекта для образовательной организации (Эш) рассчитывается по формуле:

$(\text{Эш}) = \text{сумма чисел всех Эк} + \text{пункт 4.9.1} + \text{пункт 8.3} + \text{Блок 10} + \text{Блок 11} + \text{Блок 12} + \text{Блок 13} + \text{Блок 14}$

3.3.3. Значения Эк и Эш округляются до 2 знака после запятой.

3.3.4. В случае равенства значений Эш, полученных образовательными организациями, предпочтение отдается той школе, где больше общее количество обучающихся в кадетских классах.

4. Представление сведений образовательными организациями, их обобщение и анализ

4.1. Образовательные организации заполняют форму в ЕКИС в части наличия соглашений с социальными партнерами и определения профиля каждого кадетского класса, центральные городские учреждения Департамента образования и науки города Москвы (ГАОУ ДПО МЦКО, ГАОУ ДПО ЦПМ, ГБОУ ДПО ЦПВШС, ГАОУ ДПО «ТемоЦентр») направляют информацию в части касающейся оператору проекта ГБОУ ДПО ЦПВШС.

ГАОУ ДПО «ТемоЦентр» обеспечивает техническую поддержку реализации проекта и предоставление информации (выгрузку данных) оператору в установленные сроки. Полученные данные в автоматизированном режиме вносятся в итоговую таблицу, определяющую результаты (рейтинг) образовательной организации, участвующей в проекте, и кадетского класса.

4.2. Сроки заполнения формы (приложение 1 к методике):

- итоги учебного года (кроме ОГЭ и ЕГЭ) – с 05 сентября 2019 года до 01 июня 2020 г.;
- выверка данных сотрудниками Школ и корректировка в ЦПВШС – до 15 июня 2020 г.;
- внесение данных о результатах итоговой аттестации обучающихся 9 и 11 классов – до 15 июля 2020 г.;
- выверка данных – до 31 июля 2020 г.;

- формирование рейтинга кадетских классов и образовательных организаций
- до 15 августа 2020 г.

5. Заключительные положения

5.1. Родители (законные представители) ребенка дают письменное согласие на использование и обработку персональных данных обучающихся, участвующих в реализации Проекта. Документ хранится в образовательной организации.

5.2. ГБОУ ДПО ЦПВШС представляет в Департамент образования и науки города Москвы итоговый отчет об эффективности участия образовательных организаций и кадетских классов в Проекте в 2019/2020 учебном году не позднее 20 августа 2020 года.

5.3. Рейтинг школ и кадетских классов, основанный на показателях эффективности участия в Проекте в учебном году, размещается в личном кабинете руководителя Школы.

5.4. Образовательные организации, на год исключенные из Проекта и планирующие вновь в нем участвовать, по заявке, направленной в адрес ГБОУ ДПО ЦПВШС, включаются в систему мониторинга как кандидаты.

5.5. Результаты мониторинга используются для подготовки предложений в Департамент образования и науки города Москвы о продолжении участия образовательных организаций в Проекте в следующем учебном году при соблюдении следующих условий:

- наличие в Школе полной линейки кадетских классов (7-11, 7-10, 7-9, 7-8);
- наполняемость всех 7-9 кадетских классов – не менее 25 человек;
- наполняемость всех 10-11 кадетских классов – не менее 22 человек.