



Общество с ограниченной ответственностью «Школа НоваТория»
ул. Большая Октябрьская, дом 100/62, помещ. 1-15, г. Ярославль, 150014
тел 7 (903)638 40 04, email: novatoriya@inbox.ru
ОКПО 80104363 ОГРН 1237600007919
ИНН/КПП 7604393477/760401001

04.04.2025

№ 18

Отзыв
на методическую разработку
«Непрерывная линия проектного образования»

Автор методической разработки:

Петрова Екатерина Олеговна – учитель Труда (технологии) государственного общеобразовательного учреждения Ярославской области «Лицей № 86»

Методическая разработка «Непрерывная линия проектного образования» реализуется в ГОУ ЯО «Лицей № 86» с 2020 года. Данная разработка включает в себя комплект методических материалов по предметам на уровне основного общего образования и среднего общего образования:

- 5 класс. В рамках предмета «Основы проектной деятельности» обучающиеся знакомятся с методом проектов, получают базовые знания по этапам работы над проектными задачами.

- 6-7 класс. Происходит интеграция теоретических знаний, полученных в учебном предмете «Основы проектной деятельности», в предмет «Технология» («Труд (технология)»). На данном уровне предусмотрена ежегодная работа и защита творческого проекта, как итогового контроля по усвоению материала научно-технологической и проектной частей предмета.

- 8-9 класс. Направлен на выполнение обучающимися собственных индивидуальных и групповых проектов. На занятиях в рамках предмета «Индивидуальный проект» школьники учатся работать с проектной документацией, выполняют практические и лабораторные работы, направленные на привитие навыков проектной и исследовательской деятельности.

- 10-11 класс. Учебный предмет «Индивидуальный проект» предусматривает выполнение индивидуальных проектов и научно-исследовательских работ с привлечением ВУЗов-партнеров и исследовательских лабораторий/центров ведущих предприятий региона и страны, а также проведение групповых тренингов и мастер-классов.

Комплект рабочих программ по предметам «Основы проектной деятельности», «Технология» («Труд (технология)»), «Индивидуальный проект» дополняется материалами курсов внеурочной деятельности и дополнительного образования:

- Программа дополнительного образования «Большая перемена» - направлена на развитие soft skills компетенций таких как: коммуникабельность, когнитивная гибкость, эмоциональный интеллект, альтруизм, взаимоподдержка, сотрудничество, нацеленность на результат и др.

- Программа дополнительного образования «Подготовка к инженерным олимпиадам» - направлена на развитие навыков инженерной проектной деятельности. В рамках данной программы предусмотрены обучение и работа на современном технологическом оборудовании: 3D-принтере, фрезерном станке с ЧПУ, 3D-сканере. Предусмотрено изучение основ робототехники и применение данных знаний и умений в проектной деятельности. Предусмотрено изучение современного программного обеспечения для графического и промышленного дизайна.

- Программа внеурочной деятельности «Проектная мастерская» - направлена на углубленную проработку индивидуальных проектов, сопровождение проектных работ обучающихся на олимпиадах, конкурсах, конференциях, чемпионатах, помощь в грантовых конкурсах и реализации проектов.

Особое внимание в методической разработке уделяется критериальному оцениванию итоговых индивидуальных проектов обучающихся на уровне основного общего и среднего общего образования.

Так в положении об индивидуальном итоговом проекте обучающихся на уровне основного общего образования:

- подробно прописаны требования к проектным работам обучающихся (с приведением примеров);
- разработаны критерии оценивания;
- прописано соответствие содержания проектной работы с предметным направлением.

В положении об индивидуальном итоговом проекте обучающихся на уровне среднего общего образования:

- подробно прописаны требования к проектным работам обучающихся (с приведением примеров);
- приведено подробное описание специфики проектной работы в зависимости от выбранного направления;
- разработаны критерии оценивания в зависимости от специфики выбранного направления проектной деятельности.

Представленная методическая разработка «Непрерывная линия проектной деятельности» является комплексным решением по организации

проектного обучения в любой образовательной организации, осуществляющей обучение на уровне основного общего и среднего общего образования.

По итогам успешной апробации методической разработки на базе ГОУ ЯО «Лицей № 86» ООО «Школа НоваТория» начала процесс поэтапного внедрения данной разработки в свой образовательный процесс с учетом специфики и особенностей своей образовательной организации. Внедренные элементы методической разработки уже показали высокую эффективность путем повышения уровня заинтересованности учащихся в проектном обучении и увеличение уровня заинтересованности в олимпиадном и конкурсном движении.

Генеральный директор
ООО «Школа НоваТория»



Ж.В. Торхова