# ОТЧЕТ ГОРОДСКОЙ ПРОЕКТНОЙ ПЛОЩАДКИ муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей «Созвездие» №131» городского округа Самара

# 1. Наименование проектной площадки:

Формирование функциональной грамотности обучающихся на занятиях внеурочной деятельности средствами технологии Междисциплинарного обучения (7-8 класс).

Проект: Современная школа.

# 2. Информация об учреждении:

Название учреждения по Уставу: <u>муниципальное бюджетное</u> общеобразовательное учреждение «Лицей «Созвездие» №131» городского округа Самара (МБОУ Лицей «Созвездие» №131 г.о. Самара)

Почтовый адрес: 443083, г. Самара, ул. Промышленности, 319

Телефон, факс, электронная почта: <u>men/факс: 261-14-40, school131@bk.ru</u>

Фамилия, имя, отчество руководителя: <u>Басис Людмила Борисовна</u>

# 3.Цели и задачи проекта:

**Цель проекта:** опробовать средства, способы технологии междисциплинарного обучения для формирования функциональной грамотности (читательской, естественнонаучной и математической) в 7-8 классах и создать методическое пособие с разработками занятий по данным направлениям.

#### Задачи проекта:

- 1) изучить теоретическую и методическую литературу по проблеме формирования функциональной грамотности обучающихся;
- 2) создать банк заданий, проектов, технологий по развитию функциональной грамотности обучающихся в контексте с изучаемыми темами программы междисциплинарного обучения в рамках курса внеурочной деятельности «Юный исследователь» в 7-8 классах;
- 3) опробовать на практике отобранные задания, проекты, технологии и проанализировать их эффективность;
- 4) разработать методические материалы по теме.

# 4. Информация о кадровом обеспечении проектной площадки:

- Покатаева Галина Владимировна, заместитель директора по учебновоспитательной работе, учитель математики
- Муравская Галина Ананьевна, учитель русского языка и литературы;
- Зайцев Владимир Владимирович, учитель биологии;

- -Кузнецова Елена Сергеевна, учитель математики;
- Шашкова Лариса Якубовна, учитель истории;
- Якунина Ирина Петровна, учитель химии.

# **5. Консультанты (при наличии):** фамилия, имя, отчество, должность, научное звание, место работы:

- -Струнгис Ирина Генриховна, методист ОАНОВО «Московский психологосоциальный университет»;
- Юдин Владимир Иванович, к.п.н., доцент кафедры «Реализации новых методов, технологий, проектов в образовании» МБОУ ОДПО ЦРО г.о. Самара

# 6. Краткое описание проекта

Особую роль в формировании функциональной грамотности играет система дополнительного образования. В дополнительном образовании обеспечивается более тесная связь с практикой, имеются благоприятные возможности для приобретения социального и практикоориентированного опыта, создания установок на созидательную, продуктивную деятельность.

Накопленный положительный опыт в МБОУ Лицей «Созвездие» №131 г. о. Самара по реализации курса внеурочной деятельности «Юный исследователь» с использованием междисциплинарного обучения (МДО) позволяет использовать учебный материал для формирования функциональной грамотности обучающихся.

Содержание курса «Юный исследователь» выстраивается вокруг глобальных философских тем. Одна такая тема является как бы фокусом развивающей программы одного учебного года. По своему характеру тема является аморфной, т.е. она не имеет четких границ для изучения, что позволяет строить обучение практически на любом содержательном материале, отбираемом с учетом возрастных и индивидуальных особенностей учащихся и требований обязательной программы.

Формирование функциональной грамотности предполагает формирование нескольких составляющих: читательскую, математическую, естественнонаучную, финансовую грамотность.

Именно на занятиях курса «Юный исследователь» происходит изучение многочисленных сведений и фактов из различных дисциплин, что позволяет учащимся открывать новые идеи, а затем доказывать их справедливость, развивать далее или опровергать. Возможность же изучать любое обобщение с разных точек зрения: естествоиспытателя, лингвиста,

историка или искусствоведа создает чрезвычайно благоприятные условия для развития творческого мышления детей и их способности решать проблемы.

# 7.Основные результаты проекта:

- Повышение профессиональной компетентности педагогов участников проекта в области формирования функциональной грамотности обучающихся.
- Включение заданий по формированию функциональной грамотности в рамках курса внеурочной деятельности «Юный исследователь» (7-8 класс).
- Создание методических продуктов для трансляции по итогам реализации проекта.
- Обеспечение доли хорошо подготовленных обучающихся (3-4 уровень) 7(8) классов по результатам анкетирования функциональной грамотности не менее 80%.
- Повышение уровня исследовательских работ школьников, представленных на конференциях различного уровня.

В течение первого года реализации проекта, рабочей группой были разработаны и внедрены методические материалы по формированию естественнонаучной грамотности для обучающихся 7(8) классов, а также проведена диагностика уровня сформированности функциональной грамотности, которая показала следующие результаты

Дата проведения	Количество	Уровень сформированности			
	обучающихся	Ниже	низкий	повышенный	Высокий
		порогового	уровень	уровень)	уровень
Январь2022	101	3 чел (3%)	52	40 чел	5 чел
(естественнонаучная грамотность)			чел(51,3%)	(40,7%)	(5%)
Май 2022 (естественнонаучная грамотность)	100	1 чел (1%)	23 чел(23%)	64 чел(64%)	12(12%)

Можно отметить, что с внедрением технологии МДО увеличилось количество обучающихся 7-х классов с повышенным и высоким уровнем сформированости функциональной грамотности с 45% до 76%.

В течении 2022 года обучающиеся лицея стали участниками, призерами и победителями следующих мероприятий

мероприятие	уровень
XIII городская межшкольная конференция "Я-исследователь " для	окружной

учащихся 5-7 классов	
XIII городские эколого-биологические чтения имени К.А. Тимирязева	окружной
Городской конкурс «Мир вокруг» для учащихся 5-8 классов	окружной
Городской конкурс "Калейдоскоп научных опытов" для обучающихся 2-7 классов	окружной
Городской фестиваль проектов "Маршрутами родного края"	окружной
Городской фестиваль по видам искусств "Юные дарования Самары", посвященного народному искусству, 135-летию со дня рождения С.Я. Маршака, 90-летию со дня рождения Р.К. Щедрина	окружной
Областной конкурс исследовательских работ и проектов школьников в области математики и прикладной математики «Математика вокруг нас»	региональный
Региональный конкурс детского творчества, посвященного 80-летию статуса г. Куйбышева "Запасная столица СССР"	региональный
Всероссийский творческий конкурс в рамках Рождественского фестиваля «Возродим Русь святую»	всероссийский
Конкурс проектов "IT школа выбирает сильнейших"	международный

Руководитель
проектной группы:
Заместитель директора
по учебно-воспитательной работе
МБОУ Лицей «Созвездие» №131 г.о. Самара

Г.В. Покатаева