



# Рыбинск промышленный в развитии школьного профильного образования



Лодягина И.И., заместитель  
директора по НМР  
Юматова Е.В., заместитель  
директора по ИКТ

Рыбинск, 2021 год





# ЦЕЛЬ МИП



**обеспечение повышения качества профильного образования посредством обновления содержания и технологий преподавания общеобразовательных программ углублённого уровня в рамках взаимодействия с предприятиями Рыбинска**



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД  
**ВИМПЕЛ**



**RM**  
РУССКАЯ  
МЕХАНИКА



**ЯРОСЛАВСКИЙ БРОЙЛЕР**




**НПО КРИСТА**


# ЗАДАЧИ МИП




**создать когнитивную модель внедрения новшества у участников МИП на уровне образовательной организации и предприятий-партнёров**



**обеспечить методическое сопровождение процесса внедрения и апробации модели в образовательную практику школы**



**внедрить на уровне СОО новые образовательные технологии, способствующие повышению мотивации учащихся профильных групп к обучению и вовлеченности в образовательный процесс**  
**привлечь представителей предприятий Рыбинска в различные формы сопровождения и наставничества обучающихся профильных групп**



**создать условия для реализации дистанционных программ обучения учащихся, в том числе на базе сетевого партнерства**



**обеспечить возможность управления оценки результатов, полученных в ходе реализации инновационных практик**

# МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА



## ОРГАНИЗАЦИОННО- ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

создание мотивационных, кадровых, организационных условий	координационный совет совместно с представителями предприятий	январь-август 2020 г.	понимание содержания и механизмов реализации проекта всеми участниками
---	---	-----------------------	--

## ПРАКТИЧЕСКИЙ ЭТАП

внедрение проектных решений в практику, их реализация в штатном режиме	мастер-классы лидеров профессии, фестиваль проектных и исследовательских работ учащихся	сентябрь 2020 г. - октябрь 2021 г.	усиление профильных предметных областей физика, информатика, химия, биология
--	---	------------------------------------	--

## ОБОБЩАЮЩИЙ ЭТАП

подведение конечных результатов инновационной работы	оценка и представление результатов на уровне МСО	ноябрь-декабрь 2021 г.	повышение качества профильного образования в школе
--	--	------------------------	--

# Ключевые события проекта «Рыбинск промышленный в развитии профильного образования»



Опыты в ОАО «Ярославский бройлер»

Опыты в аэродинамической трубе

Фестиваль ИОП



Чемпионат «Построй карьеру в ОДК»

Конференция «Выбор профессии»

Уроки химии с РГАТУ

# ЭОР «Рыбинск промышленный в развитии школьного профильного образования»



формирование эффективной системы профессиональной ориентации обучающихся 16 -18 лет

поддержка индивидуальной образовательной траектории старшеклассников

формирование открытого сообщества наставников вокруг образовательной организации, способного на целевую поддержку ее деятельности

площадка для организации взаимодействия наставника и наставляемого посредством их коммуникаций в сетевом пространстве

# Open tutor – электронная база наставников-работодателей



Здесь устанавливаются партнёрские взаимоотношения со специалистами, готовыми оказать существенную помощь в разработке индивидуального образовательного проекта



Это неравнодушные профессионалы с большим опытом работы, активной жизненной позицией и высокой квалификацией. В совместной работе над исследовательским или социальным проектом они поделятся своим видением решения проектной задачи



Это интересные встречи с промышленниками Рыбинска, экскурсии на предприятия, исследования на высокотехнологичном оборудовании, дискуссии, конкурс проектных работ, гранты от предприятий



# Результаты инновационной деятельности



Государственное автономное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
Ярославской области  
«Институт развития образования»

## Сертификат

участника семинара

«Национальный проект «Образование»:  
механизмы вовлечения общественно-значимых объединений  
и участия представителей работодателей в принятии  
решений по вопросам управления развитием  
образовательных организаций,  
в том числе в обновлении образовательных программ»

часть 2)



А. В. Золотарева

21 октября 2020 г.

8+6  
7-47  
3

КОНКУРС-ФЕСТИВАЛЬ  
ИНДИВИДУАЛЬНЫХ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ПРОЕКТОВ  
ДУМАЙ О БУДУЩЕМ

## ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

Булин  
Егор Максимович  
обучающийся 10 класса СОШ № 30

за **1 место**

Проект  
«Летательные аппараты, опередившие свое время»

Директор по персоналу  
ПАО «ОДК-Сатурн»

Заведующий кафедрой «Авиационные  
и ракетные двигатели»  
РГАТУ им. П.А. Соловьева

Директор СОШ № 30

С. И. Жукова  
А. Е. Ремизов  
А. А. Новикова

ОДК САТУРН РГАТУ

г. Рыбинск, 2021

Департамент образования Ярославской области

Региональная конференция  
по научно-техническому творчеству школьников

## « ЛАБИРИНТЫ НАУКИ »

### БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Муниципальное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа №30 г. Рыбинска

Департамент образования Ярославской области  
выражает Вам признательность и благодарность за  
сотрудничество в подготовке и проведении  
региональной конференции по научно-техническому  
творчеству школьников «Лабиринты науки».

Проведение таких мероприятий способствует развитию  
познавательного интереса обучающихся, их творческой активности,  
дает возможность получить опыт публичного выступления,  
развивает уверенность в себе.

Директор департамента образования  
Ярославской области

ЯРОСЛАВЬ  
2021

Опыт представлен на [http://iocryb.ru:1122/mediawiki/index.php/образовательный форум](http://iocryb.ru:1122/mediawiki/index.php/образовательный_форум)