



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ГОРОДА НОВОСИБИРСКА «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЛИЦЕЙ НОВОСИБИРСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА»**

630073, г. Новосибирск, ул. Выставочная, 36  
тел/факс 346-35-06; e-mail: [licey\\_NGTU\\_nsk@nios.ru](mailto:licey_NGTU_nsk@nios.ru)

**План рабочей группы**

по реализации проекта по созданию на базе Инженерного лицея НГТУ  
регионального ресурсного центра развития образования Новосибирской  
области по направлению «Разработка и реализация программ Stem-  
образования» на 2020-2021 учебный год

№	Мероприятия	Сроки	Ответственный
1.	Составление и согласование планов работы школ-участников проекта (школ) на текущий учебный год.	Сентябрь 2020 г.	Заковряшина О.В.
2.	Дистанционный курс повышения квалификации (для педагогов Инженерного лицея НГТУ) «Исследование урока как способ повысить качество преподавания в школе (в условиях реализации национального проекта «Образование»)» (Академия Директории)	07.09-06.11 2020 г.	Заковряшина О.В., Муль П.Ф., Пятаева И.Н.
3.	Изучение материалов по Stem-образованию в школах (на заседаниях рабочих групп, педагогических или методических советах)	Сентябрь, октябрь	Заковряшина О.В.
4.	Разработка курсов внеурочной деятельности (отдельных модулей) по математике, физике, технологии, инженерии, информатике (по запросу школ).	В течение года	Кураторы отдельных направлений: Козлова О.П., Подольян Е.В., Муль П.Ф.,

			Пятаева И.Н., Михайлова В.А.
5.	Мониторинг кадровых ресурсов школ в направлении STEM. Планирование повышения квалификации педагогов школ	Начало и конец учебного года	Пятаева И.Н.
6.	Вебинары (или очные семинары) для учителей-предметников	1 раз в месяц	Кураторы отдельных направлений
7.	Осенняя каникулярная школа для учащихся школ (дистанционно).	02-06.11 2020 года	Заковряшина О.В., Пятаева И.Н., Подольн Е.В., Козлова О.П., Плотникова Н.В. (НГТУ), Муль П.Ф., Михайлова В.А.
8.	Отчеты о проведенных мероприятиях на сайте лицея. Обновление предметной страницы на сайте лицея.	В течение года	Кураторы отдельных направлений
9.	Выезды инициативной группы лицея в школы (1 раз в год в каждую школу)	по согласованию	Заковряшина О.В.
10.	Зимняя каникулярная школа для учащихся школ (очно в лицее или дистанционно).	4-12 января 2021 г.	Заковряшина О.В., Пятаева И.Н., Подольн Е.В., Козлова О.П., Муль П.Ф., Михайлова В.А., Яковина П.Ю.
11.	Участие в Сибирском турнире юных физиков	Начало февраля 2021 г.	Пятаева И.Н.
12.	Участие участников проекта (школ) в городском Чемпионате «Собери компьютер»	Март 2021 г.	Козлова О.П.
13.	Участие в соревнованиях по Куборо	В течение года	Михайлова В.А.
14.	Весенняя каникулярная школа для учащихся школ (очно в лицее или	Конец марта	Заковряшина О.В., Пятаева И.Н.,

	дистанционно).	2021	Подолян Е.В., Козлова О.П., Муль П.Ф., Михайлова В.А., Яковина П.Ю.
15.	Участие в турнире юных инженеров-исследователей (региональный)	Апрель 2021 г.	Яковина П.Ю.
16.	Дистанционные курсы по подготовке выпускников школ (по основным предметам) к государственной итоговой аттестации (по запросу школ)	В течение года	Кураторы отдельных направлений
17.	Отчетный семинар (или вебинар) «Развитие школы через участие в проекте по STEM-образованию»	апрель 2021 г.	Заковряшина О.В., ответственные от школ
18.	Вебинар для родителей учащихся (школ)	Май 2021 г.	Козлова О.П.
19.	Актуальное обновление на информационных ресурсах, на сайте лицея.	В течение года	Заковряшина О.В.
20.	Составление отчетности за год. Мониторинг удовлетворенности участников проекта.	Май – июнь 2021	Заковряшина О.В.
21.	Планирование работы на следующий год.	Июнь 2021	Заковряшина О.В.

Директор

МБОУ «Инженерный лицей НГТУ»



М.А. Безлепкина