

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о II Профильной смене в рамках реализации**  
**федерального проекта «Школа НТИ для Доступной среды»**

**1. Общие положения**

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения II Профильной смены в рамках реализации федерального проекта «Школа НТИ для Доступной среды» на базе МБОУ технического лицея № 176 Карасукского района Новосибирской области, устанавливает требования к её участникам, регламентирует порядок и сроки проведения.

**2. Цели и задачи II Профильной смены**

Цель II Профильной смены – обмен опытом в реализации проекта в рамках работы Off-line площадок, получение необходимой экспертной оценки продуктов и консультации по их доработке, моделированию командной работы разработчиков.

Задачи II Профильной смены:

- обучить школьников – участников смены основам проектной деятельности в рамках международных стандартов инженерного образования CDIO.
- обеспечить у детей процесс усвоения инженерных компетенций «Hard and Soft Skills» в рамках стратегии НТИ.
- создать условия для расширения поля социализации и личностного развития детей – участников.
- обеспечить участникам процесс корректировки собственных инженерных проектов в рамках международных стандартов CDIO совместно с экспертами.
- оказать квалифицированную помощь проектным командам для устранения технических и технологических проблем проектов.

**3. Условия участия в профильной смене**

Участниками II Профильной смены являются 30 обучающихся 7-8 классов МАОУ «Лицей №176» г. Новосибирска, МКОУ С(К)ШИ №37, МКОУ С(К)ШИ №152; 40 обучающихся 8 классов МБОУ технический лицей №176 Карасукского района Новосибирской области и 44 обучающихся 7-8 классов ОО Карасукского района Новосибирской области.

Руководитель группы учащихся от образовательной организации несет ответственность за жизнь и здоровье, а также поведение и моральный облик всех участников группы.

**4. Сроки и порядок проведения профильной смены**

II Профильная смена в рамках реализации федерального проекта «Школа НТИ для Доступной среды» состоится с 21 по 24 августа 2017 года.

В рамках II Профильной смены будут реализованы:

- программы дополнительного образования (приложение 1);
- досуговые и спортивные мероприятия (приложение 1).

Для участия во II Профильной смене руководители групп от ОО формируют списки учащихся. Списки групп подаются в организационный комитет II Профильной смены до 15 августа июля 2017 года по адресу: [sch176@mail.ru](mailto:sch176@mail.ru) или [truth-69@yandex.ru](mailto:truth-69@yandex.ru) по форме (приложение 2).

## Расписание мероприятий II Профильной смены (21-24 августа 2017 года)

Время	<u>21 августа 2017 года (понедельник)</u>											
8-00 – 9-00	Заселение в гостиницу группы из Новосибирска											
9-00 – 9-30	ЗАВТРАК											
9-30 – 10-00	Деление на группы, знакомство с руководителями групп, определение отрядного места											
	Работа на площадках фаблабов											
	<b>Компетенции площадок фаблабов/ ФИО наставника (ов)</b>											
	<b>Фрезерные работы на станках с ЧПУ/ Шаравин А.В.</b>	<b>Куборо/ Фрилинг М.В.</b>	<b>Мобильная робототехника/ Войтов И.А.</b>	<b>Мультимедийная журналистика/ Бубуек Т.П.</b>	<b>Техно-предпринимательство/ Талаш Н.П.</b>	<b>3D-моделирование/ Мухоед Е.А.</b>	<b>Прототипирование/ Матвеева Е.В.</b>	<b>Беспилотные летательные системы. Авиамоделизм/ Сердюков А.И.</b>	<b>Токарные работы на станке «Unimat»/ Байл А.О.</b>	<b>Мехатроника/ Мирошниченко С.В.</b>	<b>Интернет вещей/ Суховершина С.Т.</b>	<b>Сетевое и системное администрирование/ Яценко Л.Л.</b>
10-00 – 11-10	Группа 1	Группа 2	Группа 3	Группа 4	Группа 5	Группа 6	Группа 7	Группа 8	Группа 9	Группа 10	Группа 11	Группа 12
11-20 – 12-30	Группа 12	Группа 1	Группа 2	Группа 3	Группа 4	Группа 5	Группа 6	Группа 7	Группа 8	Группа 9	Группа 10	Группа 11
12-40 – 13-50	Группа 11	Группа 12	Группа 1	Группа 2	Группа 3	Группа 4	Группа 5	Группа 6	Группа 7	Группа 8	Группа 9	Группа 10
14-00 – 14-30	ОБЕД											
14-30- 17-00	Работа креатив-лабораторий «Проект для Доступной среды» (в рамках 2-х дневного семинара по продвижению проектов для Доступной среды)											
17-00 – 17-30	ПОЛДНИК											
17-30-19-00	Спортивные игры											
19-00 - 19-30	УЖИН											
19-30 – 20-30	Психологический тренинг «Пойми себя!» на формирование компетенций SoftSkills											
21-00 – 22-00	Отрядное время											
	<u>22 августа 2017 года (вторник)</u>											
9-00 – 9-30	ЗАВТРАК											
9-30 – 10-00	ОТКРЫТИЕ II ПРОФИЛЬНОЙ СМЕНЫ											
	Работа на площадках фаблабов											
	<b>Компетенции площадок фаблабов/ ФИО наставника (ов)</b>											
	<b>Фрезерные работы на станках с ЧПУ/ Шаравин А.В.</b>	<b>Куборо/ Фрилинг М.В.</b>	<b>Мобильная робототехника/ Войтов И.А.</b>	<b>Мультимедийная журналистика/ Бубуек Т.П.</b>	<b>Техно-предпринимательство/ Талаш Н.П.</b>	<b>3D-моделирование/ Мухоед Е.А.</b>	<b>Прототипирование/ Матвеева Е.В.</b>	<b>Беспилотные летательные системы. Авиамоделизм/ Сердюков А.И.</b>	<b>Токарные работы на станке «Unimat»/ Байл А.О.</b>	<b>Мехатроника/ Мирошниченко С.В.</b>	<b>Интернет вещей/ Суховершина С.Т.</b>	<b>Сетевое и системное администрирование/ Яценко Л.Л.</b>
10-00 – 11-10	Группа 10	Группа 11	Группа 12	Группа 1	Группа 2	Группа 3	Группа 4	Группа 5	Группа 6	Группа 7	Группа 8	Группа 9
11-20 – 12-30	Группа 9	Группа 10	Группа 11	Группа 12	Группа 1	Группа 2	Группа 3	Группа 4	Группа 5	Группа 6	Группа 7	Группа 8
12-40 – 13-50	Группа 8	Группа 9	Группа 10	Группа 11	Группа 12	Группа 1	Группа 2	Группа 3	Группа 4	Группа 5	Группа 6	Группа 7
14-00 – 14-30	ОБЕД											
14-30 – 17-00	Экспоцентр инженерных идей (в рамках 2-х дневного семинара по продвижению проектов для Доступной среды)											
17-00 – 17-30	ПОЛДНИК											
17-30-19-00	- Чемпионат профильной смены по конструктору «Куборо»											

	- Чемпионат профильной смены по шахматам											
<b>19-00 – 19-30</b>	УЖИН											
<b>19-30 – 21-00</b>	Посещение АКВАПАРКА											
	<b><u>23 августа (среда)</u></b>											
<b>9-00 – 9-30</b>	ЗАВТРАК											
<b>9-30 – 10-00</b>	Отрядное время для подготовки к закрытию смены											
	Работа на площадках фаблабов											
	<b>Компетенции площадок фаблабов/ ФИО наставника (ов)</b>											
	<b>Фрезерные работы на станках с ЧПУ/ Шаравин А.В.</b>	<b>Куборо/ Фрилинг М.В.</b>	<b>Мобильная робототехника/ Войтов И.А.</b>	<b>Мультимедийная журналистика/ Бубук Т.П.</b>	<b>Техно-предпринимательство/ Талаш Н.П.</b>	<b>3D-моделирование/ Мухоед Е.А.</b>	<b>Прототипирование/ Матвеева Е.В.</b>	<b>Беспилотные летательные системы. Авиамоделизм/ Сердюков А.И.</b>	<b>Токарные работы на станке «Unimat»/ Байл А.О.</b>	<b>Мехатроника/ Мирошниченко С.В.</b>	<b>Интернет вещей/ Суховершина С.Т.</b>	<b>Сетевое и системное администрирование/ Яценко Л.Л.</b>
<b>10-00 – 11-10</b>	Группа 7	Группа 8	Группа 9	Группа 10	Группа 11	Группа 12	Группа 1	Группа 2	Группа 3	Группа 4	Группа 5	Группа 6
<b>11-20 – 12-30</b>	Группа 6	Группа 7	Группа 8	Группа 9	Группа 10	Группа 11	Группа 12	Группа 1	Группа 2	Группа 3	Группа 4	Группа 5
<b>12-40 – 13-50</b>	Группа 5	Группа 6	Группа 7	Группа 8	Группа 9	Группа 10	Группа 11	Группа 12	Группа 1	Группа 2	Группа 3	Группа 4
<b>14-00 – 14-30</b>	ОБЕД											
<b>14-30 – 16-30</b>	Уроки Доброты (в рамках 2-х дневного семинара по продвижению проектов для Доступной среды)											
<b>16-30 – 17-00</b>	ПОЛДНИК											
<b>17-00 – 19-00</b>	Методическое мероприятие для педагогов: Экспертный круглый стол «Новые возможности сетевого подхода к инженерному образованию» (в рамках 2-х дневного семинара по продвижению проектов для Доступной среды)											
	Выезд обучающихся профильной смены на стационар систематики и экологии животных СО РАН											
<b>19-00 -19-30</b>	УЖИН											
<b>19-30 – 21-00</b>	Спортивные игры											
	<b><u>24 августа (четверг)</u></b>											
<b>9-00 – 9-30</b>	ЗАВТРАК											
<b>9-30 – 10-00</b>	Отрядное время для подготовки к закрытию смены											
	Работа на площадках фаблабов											
	<b>Компетенции площадок фаблабов/ ФИО наставника (ов)</b>											
	<b>Фрезерные работы на станках с ЧПУ/ Шаравин А.В.</b>	<b>Куборо/ Фрилинг М.В.</b>	<b>Мобильная робототехника/ Войтов И.А.</b>	<b>Мультимедийная журналистика/ Бубук Т.П.</b>	<b>Техно-предпринимательство/ Талаш Н.П.</b>	<b>3D-моделирование/ Мухоед Е.А.</b>	<b>Прототипирование/ Матвеева Е.В.</b>	<b>Беспилотные летательные системы. Авиамоделизм/ Сердюков А.И.</b>	<b>Токарные работы на станке «Unimat»/ Байл А.О.</b>	<b>Мехатроника/ Мирошниченко С.В.</b>	<b>Интернет вещей/ Суховершина С.Т.</b>	<b>Сетевое и системное администрирование/ Яценко Л.Л.</b>
<b>10-00 – 11-10</b>	Группа 4	Группа 5	Группа 6	Группа 7	Группа 8	Группа 9	Группа 10	Группа 11	Группа 12	Группа 1	Группа 2	Группа 3
<b>11-20 – 12-30</b>	Группа 3	Группа 4	Группа 5	Группа 6	Группа 7	Группа 8	Группа 9	Группа 10	Группа 11	Группа 12	Группа 1	Группа 2
<b>12-40 – 13-50</b>	Группа 2	Группа 3	Группа 4	Группа 5	Группа 6	Группа 7	Группа 8	Группа 9	Группа 10	Группа 11	Группа 12	Группа 1
<b>14-00 – 14-30</b>	ОБЕД											
<b>14-30 – 15-30</b>	ЗАКРЫТИЕ ПРОФИЛЬНОЙ СМЕНЫ											
<b>15-30</b>	Отъезд группы из Новосибирска											

**Форма списков учащихся  
на участие во II Профильной смене в рамках реализации проекта «Школа НТИ для  
Доступной среды» на базе МБОУ «Технический лицей № 176» Карасукского района  
Новосибирской области**

Название ОО \_\_\_\_\_

Руководитель группы (ФИО) \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

Контактный телефон \_\_\_\_\_

**Список детей-участников:**

№ п/п	ФИ участника	Класс
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
16.		
17.		
18.		
19.		
20.		
21.		
22.		
23.		
24.		
25.		
26.		
27.		
28.		
29.		
30.		

Дата составления заявки \_\_\_\_\_

Заявка составлена (ФИО) \_\_\_\_\_

контактная информация:

e-mail \_\_\_\_\_

тел. раб.: \_\_\_\_\_

тел. сотовый: \_\_\_\_\_