

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о сетевом образовательном проекте Свердловской области**  
**«Молодежная академия инновационной инженерии» в 2019 году**

**Глава 1. Общие положения**

1. Положение о сетевом образовательном проекте Свердловской области «Молодежная академия инновационной инженерии» разработано в соответствии с Государственной программой РФ «Развитие образования на 2013-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства РФ от 15 апреля 2014 г. № 295, Федеральным законом № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 20.12.2012 г.; Концепцией развития дополнительного образования детей, утвержденной распоряжением Правительства РФ от 04.09.2014 №1726-р; Распоряжением Правительства РФ от 08.12.2011 г. № 2227-р «О Стратегии инновационного развития РФ на период до 2020 г.», государственной программой Свердловской области «Развитие системы образования в Свердловской области до 2024 года», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области от 29.12.2016 г. № 919-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие системы образования в Свердловской области до 2024 года» с изменениями, Указом Губернатора Свердловской области от 06.10.2014 № 453-УГ «О комплексной программе «Уральская инженерная школа».

2. Настоящее Положение определяет цель, задачи, порядок реализации и категорию участников сетевого образовательного проекта Свердловской области «Академия инновационной инженерии» (далее – Проект), категории участников Проекта.

3. Организационное обеспечение подготовки и реализации Проекта осуществляет Институт педагогики и психологии детства ФГБОУ ВО «Уральский государственный педагогический университет», ООО «Институт дизайна инноваций» и технопарк высоких технологий Свердловской области «Университетский».

4. Партнерами проекта являются промышленные предприятия Свердловской области, образовательные организации среднего профессионального и высшего образования, бизнес-организации, научные сообщества, научно-производственные объединения, государственные структуры (по согласованию).

5. Основной целью реализации Проекта является формирование у детей и молодежи Свердловской области инженерного и предпринимательского мышления посредством разработки ими инновационных проектов для различных сфер экономики.

6. Задачами реализации Проекта являются:

1) развитие склонностей и интереса у детей и молодежи к занятиям наукой, техническим творчеством, изобретательской и рационализаторской деятельностью, повышение интеллектуального уровня обучающихся;

2) освоение детьми и молодежью научно-технологических и предпринимательских компетенций, развитие навыков проектного обучения и командной работы, защиты и коммерциализации результатов интеллектуального труда;

3) предоставление участникам Проекта возможности получения консультаций ведущих специалистов образовательных организаций и предприятий-партнеров по разработке научно-технологических, изобретательских и рационализаторских проектов, продвижению их на рынке инновационных продуктов;

4) организация сетевого взаимодействия образовательных организаций общего и дополнительного образования, среднего профессионального и высшего образования, научно-производственных и промышленных предприятий, бизнес-структур в сфере инновационного научно-технического творчества детей и молодежи.

7. Категория участников Проекта: обучающиеся Свердловской области в возрасте от 12 до 18 лет включительно, проявляющие интерес к науке, технике и современным технологиям и/или занимающиеся творческой проектной исследовательской, изобретательской деятельностью.

8. Срок реализации Проекта: 20 февраля по 31 августа 2019 г.

9. Информирование участников Проекта, а также их законных представителей, органов местного самоуправления и образовательных организаций об условиях участия в Проекте и его реализации осуществляется посредством размещения на официальном сайте ООО «Институт дизайна инноваций» <http://idi.space/>, в официальной группе «Молодежная академия инновационной инженерии» ВКонтakte в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (далее – сеть Интернет), рассылкой по электронной почте.

10. Программа Проекта предусматривает проведение образовательных мероприятий: лекции, консультации, семинары, менторские сессии, публичные защиты проектов и др., с привлечением научного сообщества, экспертов предприятий и социальных партнеров. Мероприятия могут проводиться как очно, так и с применением дистанционных технологий. Участники Проекта получают начальные знания, умения и навыки в генерации идей, поиске технических противоречий, решении изобретательских задач, знакомятся с инновационными технологиями, применяемыми в различных сферах экономики (медицина, IT, космос, энергетика, роботостроение и автоматизация

систем, агрономическая и сельскохозяйственная промышленность, безопасность и спасение в ЧС, и др.), осваивают научную и инженерную деятельность, основы маркетинга и предпринимательства, правовые вопросы защиты интеллектуальной собственности. Кроме того, получают информацию о возможностях и перспективах продолжения образования по инженерным специальностям и дальнейшей профессиональной деятельности.

11. Все участники Проекта проектными группами от 1 до 6 человек занимаются разработкой какого-либо инновационного инженерного проекта (тема генерируется участниками самостоятельно или при участии экспертов) под руководством наставника Проекта, закрепленного организаторами. Для каждой проектной группы, исходя из темы проектной работы, уровня ее сложности и степени готовности участников выполнить проект, наставником определяется индивидуальный график работы. Каждую проектную группу должен сопровождать педагог/учитель из образовательной организации, где обучаются участники Проекта, либо их законные представители (далее — Кураторы). Основная задача Кураторов — обеспечивать соблюдение графика работы над проектом, осуществлять координационную функцию между участниками проекта, наставником и организаторами Проекта.

12. Для того, чтобы стать участником Проекта, необходимо зарегистрироваться на сайте <http://idi.space/> в срок до 15 марта 2019 г.

13. Заявитель, регистрирующий участника или нескольких участников в составе проектной группы, должен обеспечить в дальнейшем участие проектной группы в мероприятиях Проекта и создать образовательную среду для исследовательской и изобретательской деятельности заявляемых.

14. Организаторы Проекта оставляют за собой право размещения на официальном сайте сведений о проектных группах и их проектных темах с кратким описанием.

15. В случае возникновения ситуаций, при которых заявленная проектная группа или ее часть не сможет принять участие в Проекте, либо требуется замена кого-либо из участников, то заявитель своевременно обязан проинформировать об этом организаторов.

16. В случае необоснованного невыполнения индивидуального плана работы над инновационным проектом и отказа проектной группы от участия в образовательных мероприятиях, она выбывает из Проекта.

17. Финансовое обеспечение Проекта осуществляется путем привлечения спонсорских и благотворительных взносов, целевых средств. Расходы, связанные с командированием участников Проекта на очные мероприятия, оплачиваются направляющей стороной.

18. Итоговым отчетным мероприятием Проекта является публичная

защита инновационных инженерных проектов перед представителями бизнеса, инвесторами и потенциальными заказчиками технологических разработок.

19. В соответствии с тематикой лучшие проекты могут быть рекомендованы экспертами для участия в межрегиональных, всероссийских и международных конкурсных мероприятиях. При общественной защите или презентации проектов на любых конкурсных и иных мероприятиях обязательным является указание на наставника проекта.

20. Контактные данные организаторов: Жильцова Лариса Владимировна, 8-902-87-14-876, эл.почта [maii2019@yandex.ru](mailto:maii2019@yandex.ru), адрес: г. Екатеринбург, проспект Космонавтов, 26, Институт педагогики и психологии детства УрГПУ.

**Заявка на участие проектной группы в сетевом образовательном проекте  
Свердловской области  
«Молодежная академия инновационной инженерии»**

ФИО заявителя \_\_\_\_\_

Наименование населенного пункта \_\_\_\_\_

Наименование образовательной организации \_\_\_\_\_

ФИО педагога/учителя или законного представителя одного их обучающихся,  
курирующего проектную группу по стороны заявителя

Должность, место работы \_\_\_\_\_

Контактный телефон \_\_\_\_\_

Адрес электронной почты \_\_\_\_\_

**Состав проектной группы**

№ п/п	ФИО обучающегося	Образовательная организация	Контактный телефон	Адрес электронной почты
1				
2				
3				

Тема проекта \_\_\_\_\_

1. Приложение по форме № 1 на \_\_\_ листах (сведения об обучающихся, включенных в состав проектной группы);
2. Приложение по форме № 2 на \_\_\_ листах (согласия на обработку персональных данных на каждого обучающегося);
3. Приложение по форме № 3 на \_\_\_ листах (согласия представителей субъектов персональных данных на фото и видеосъемку несовершеннолетних на каждого обучающегося).
4. Приложение по форме № 4 на \_\_\_ листах (согласия на обработку персональных данных на каждого куратора).

**Критерии оценивания инновационных инженерных проектов сетевого образовательного проекта Свердловской области «Молодежная академия инновационной инженерии»\***

№	Критерий	Баллы и оценка
1.	Технологическая инновационность	<p>5 – инновационная или прорывная технология в мировом масштабе, способная изменить технологии в отрасли;</p> <p>4 – сходные решения находятся в стадии пилотов в мире, в Российской Федерации отсутствуют;</p> <p>3 – сходные решения находятся в стадии пилотов в Российской Федерации;</p> <p>2 – аналогичные решения отсутствуют в Российской Федерации, но уже применяются в мире;</p> <p>1 – аналогичные решения уже широко применяются в Российской Федерации и в мире.</p>
2.	Конкурентные преимущества по сравнению с существующими аналогами (за исключением цены)	<p>5 – уникальный продукт, способный изменить структуру рынка в своем сегменте в мире;</p> <p>4 – есть уникальные конкурентные преимущества и (или) заметный потенциал коммерциализации в Российской Федерации и за рубежом;</p> <p>3 – есть некоторые конкурентные преимущества и (или) потенциал коммерциализации в России;</p> <p>2 – потенциал ограничен, преимущества выражены слабо;</p> <p>1 – конкурентные преимущества не выражены.</p>
3.	Качество проработки бизнес-модели проекта	<p>5 – адекватно рассмотрены размера рынка, модель продаж, целевые показатели продаж, сроки возврата инвестиций;</p> <p>4 – модель продаж описана, но нет целевых показателей продаж или расчета окупаемости;</p>

№	Критерий	Баллы и оценка
		<p>3 – описание бизнес-модели приведено, но не отвечает на вопрос о том, как организация собирается зарабатывать деньги;</p> <p>2 – описание бизнес-модели приведено схематично;</p> <p>1 – нет ответа на вопрос о бизнес-модели.</p>
4.	Квалификация команды проекта, соответствие команды проекта поставленным целям и задачам	<p>5 – команда проекта включает представителей науки и бизнеса и уже имеет опыт вывода на рынок инновационных продуктов;</p> <p>4 – команда проекта включает представителей науки и бизнеса, достаточна для разработки и построения схемы коммерциализации продукта;</p> <p>3 – команда проекта состоит из трех и более человек, обладающих научными и техническими компетенциями для создания продукта;</p> <p>2 – команда проекта не обладает достаточным опытом и научно-техническими компетенциями;</p> <p>1 – нет ответа и компетенциях и квалификациях состава команды.</p>

\*Критерии разработаны организаторами конкурса Open Innovations Startup Tour Фонда «Сколково»



**Сведения об обучающихся, включенных в состав проектной группы сетевого образовательного проекта  
Свердловской области «Молодежная академия инновационной инженерии»**

№ п/п	ФИО обучающегося	Дата рождения	Полн ых лет	Пол	ФИО родителей/опекунов, номера телефонов обоих родителей		Домашний адрес (населенный пункт, улица, дом, квартира)	Серия, номер паспорта (свидетельст ва о рождении), кем и когда выдан(о)	Общеобразоват ельное учреждение (школа, лицей, гимназия и т.п.)	Класс (например, 6»В»)
					Мать	Отец				
1										
2										
3										

Наставник, курирующий проектную группу /  
Руководитель органа местного самоуправления /  
Руководитель образовательной организации

\_\_\_\_\_»  
(наименование муниципального образования / образовательной организации)

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
подпись

расшифровка

М.П.

### Согласие на обработку персональных данных (для обучающегося)

Я, \_\_\_\_\_

(ФИО, адрес, номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, статус законного представителя несовершеннолетнего – мать, отец, опекун, попечитель или уполномоченный представитель органа опеки и попечительства или учреждение социальной защиты, в котором находится нуждающийся в опеке или попечительстве несовершеннолетний, либо лица, действующего на основании доверенности, выданной законным представителем)

далее – (Законный представитель) даю своё согласие ООО «Институт дизайна инноваций» (г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, 26) (далее – Оператор) на обработку своих персональных данных и персональных данных подопечного:

(ФИО, адрес подопечного, номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе)

(далее – Подопечный) на следующих условиях:

Законный представитель даёт согласие на обработку, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств, своих персональных данных и персональных данных Подопечного, т. е. совершение, в том числе следующих действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

Перечень персональных данных Законного представителя, передаваемых оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- адрес;
- номер телефона;
- адрес электронной почты;
- паспортные данные.

Перечень персональных данных Подопечного, передаваемых оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата рождения;
- паспортные данные или данные свидетельства о рождении;
- адрес проживания;
- образовательное учреждение и его класс;
- номер телефона;
- адрес электронной почты;
- фото-видео материалы.

Согласие даётся Законным представителем с целью подготовки и проведения различных мероприятий в рамках реализации сетевого образовательного проекта Свердловской области «Молодежная академия инновационной инженерии».

Законный представитель даёт согласие на передачу персональных данных Подопечного третьим лицам и получение персональных данных Подопечного от третьих лиц: Министерство общего и профессионального образования Свердловской области, Министерство просвещения Российской Федерации, а также других учреждений и организаций, принимающих участие в реализации сетевого образовательного проекта Свердловской области «Молодежная академия инновационной инженерии», для достижения вышеуказанных целей.

В целях информационного обеспечения Законный представитель согласен на включение в общедоступные источники персональных данных следующих персональных данные Подопечного:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата рождения;
- образовательное учреждение и его класс;
- фото-видео материалы.

Обработка персональных данных (за исключением хранения) прекращается по достижению цели обработки и прекращения обязательств по заключённым договорам и соглашениям.

Персональные данные подлежат хранению в течение сроков, установленных законодательством РФ.

После завершения обработки персональные данные уничтожаются.

Законный представитель может отозвать настоящее согласие путём направления письменного заявления Оператору. В этом случае Оператор прекращает обработку персональных данных, а персональные данные подлежат уничтожению, если отсутствуют иные правовые основания для обработки, установленные законодательством РФ.

Законный представитель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
подпись расшифровка

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г  
дата

**Согласие представителя субъекта персональных данных  
на фото и видеосъемку несовершеннолетнего**

Я, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество, паспортные данные и статус законного представителя несовершеннолетнего – мать, отец, опекун, попечитель или уполномоченный представитель органа опеки и попечительства или учреждение социальной защиты, в котором находится нуждающийся в опеке или попечительстве несовершеннолетний, либо лица, действующего на основании доверенности, выданной законным представителем)  
даю согласие в отношении

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество ребенка)

на фото и видеосъемку в одетом виде моего ребенка в ФГБОУ ВО «УрГПУ», технопарк высоких технологий «Университетский» (далее – Операторы).

Я даю согласие на использование фото и видеоматериалов несовершеннолетнего исключительно в следующих целях:

- Размещение на сайтах Операторов;
- Размещение на стендах Операторов;
- Размещения в рекламных роликах Проекта, распространяемых для всеобщего сведения по телевидению (в том числе путем ретрансляции), любыми способами (в эфир через спутник, по кабелю, проводу, оптическому волокну или посредством аналогичных средств), а также с использованием сети Интернет целиком либо отдельными фрагментами звукового и визуального ряда рекламного видеоролика;
- Размещение в официальных группах Операторов в социальных сетях.

Я информирован(а), что Операторы гарантирует обработку фото и видеоматериалов несовершеннолетнего в соответствии с интересами Операторов и с действующим законодательством РФ.

Данное согласие действует до достижения целей обработки фото и видеоматериалов или в течение срока хранения информации.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
подпись / расшифровка

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г

### Согласие на обработку персональных данных (для куратора)

Я, \_\_\_\_\_  
даю своё согласие ООО «Институт дизайна инноваций», ФГБОУ ВО «УрГПУ» (г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 26) (далее – Оператор) на обработку своих персональных данных на следующих условиях:

1. Даю согласие на обработку, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств, персональных данных, т. е. совершение, в том числе следующих действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

2. Перечень персональных данных, передаваемых оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество,
- сведения о работе (место работы, занимаемая должность),
- номер телефона,
- адрес электронной почты,
- фото-видео материалы.

3. Согласие даётся с целью подготовки и проведения различных мероприятий в рамках реализации сетевого образовательного проекта Свердловской области «Молодежная академия инновационной инженерии».

4. Даю согласие на передачу персональных данных третьим лицам и получение моих персональных данных от третьих лиц: Министерство общего и профессионального образования Свердловской области, Министерство просвещения Российской Федерации, а также других учреждений и организаций, принимающих участие в реализации сетевого образовательного проекта Свердловской области «Молодежная академия инновационной инженерии», для достижения вышеуказанных целей.

5. В целях информационного обеспечения согласен на включение в общедоступные источники персональных данных следующих персональных данных:

- фамилия, имя, отчество,
- сведения о работе (место работы, занимаемая должность),
- фото-видео материалы.

6. Обработка персональных данных (за исключением хранения) прекращается по достижению цели обработки и прекращения обязательств по заключённым договорам и соглашениям.

6.1. Персональные данные подлежат хранению в течение сроков, установленных законодательством РФ.

6.2. После завершения обработки персональные данные уничтожаются.

6.3. Я могу отозвать настоящее согласие путём направления письменного заявления Оператору. В этом случае Оператор прекращает обработку персональных данных, а персональные данные подлежат уничтожению, если отсутствуют иные правовые основания для обработки, установленные законодательством РФ.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
подпись / расшифровка

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г  
дата

