

# Сетевой лицей ИРНИТУ



**Шведина Светлана Александровна**  
зам.начальника УМОУ и РОП ИРНИТУ

# УЧАСТНИК

И  
почему?



## ДЕТИ

- не могут определиться с выбором будущей профессии
- хотят получать профессиональные навыки вне школы
- стремятся к индивидуализации своего образования

## ШКОЛА

- в силу новых требований ФГОС нуждается в сетевых формах реализации образовательных программ
- не имеет достаточной материальной базы и педагогов нужной квалификации для реализации специализированных профильных курсов

## ИРНИТУ

необходимы мотивированные абитуриенты, имеющие глубокие знания по профильным предметам и предпрофессиональные навыки, умеющие **эффективно работать в проектной команде**

Ежегодно в ИРНИТУ поступает 15 % выпускников проекта «Инженерные классы»

# ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ



- Партнерская школа открывает профильные классы или группы по одному или нескольким профильным направлениям сетевого лица
- Партнерская школа обязуется реализовывать совместные образовательные программы, обеспечивающие углубленное освоение содержания профильных учебных предметов и курсов, обеспечивающих развитие компетентности учащего и его самоопределение
- Учебные группы сетевого лица формируются на основе выбора учащегося, конкурса успеваемости (по среднему баллу) с учетом результатов психолого-педагогической консультации
- Учащиеся сетевого лица получают возможность пользоваться ресурсами ИРНИТУ
- ИРНИТУ обеспечивает развитие проектных и исследовательских компетентностей учащихся и постоянное научно-методическое и экспертно-консалтинговое сопровождение образовательного процесса проекта

# КАК ЭТО БУДЕТ РАБОТАТЬ



## Совместная образовательная программа

- Партнерские школы вводят в учебный план курс «Университетские практики» **не зависимо от профиля класса**
- Совместно разрабатываем образовательную программу **по формату школы и возможностям ИРНТУ**
- Учебный процесс проводится преподавателями на базе ИРНТУ **по субботам**
- Учебные группы формируются по индивидуальным интересам и **ВОЗМОЖНОСТЯМ не зависимо от школы и класса**

# НАПРАВЛЕН

# ИЯ

модули

# (ПРОФИЛИ)



## Инженерия:

- Материаловедение
- Современная энергетика и электротехника
- Промышленная электроника и схемотехника
- Горное и нефтегазовое дело
- Геодезия и геология и др.

## Биотехнолог

## Инженерный дизайн

в Autodesk Inventor, Siemens

NX

## 3D моделирование компьютерных

## игр.

- информационная безопасность
- информатика и программирование на C+, Python
- Internet of things (интернет вещей)
- работа с БД и др.

## Экономика и бизнес-

## технологии

## Технологическое

## предпринимательство

## Юриспруденц

## ия

# Календарь проекта



- Профтестирование и тренинги
- Психолого-педагогическая тестирование

2-17  
сент. 2021

- Знакомство с ИРНТУ
- Выбор учащимся программы сетевого лица на 1 семестр

18-25  
сент. 2021

**Май – июнь 2022**

Защиты итоговых работ,  
практика

- Выбор другой программы на 2 сем
- Учебный процесс в новых группах

ЯНВ.-  
апр.  
2022

27-30 сент. 2021  
Формирование учебных групп

ОКТ.-дек.  
2021

- Учебный процесс
  - Ежемесячная аттестация передается в

ШКОЛЫ

# РЕЗУЛЬТАТ Ы УЧАЩЕГОС Я



Профориентация



Выбор  
направления  
обучения ВО

Индивидуальная  
траектория  
профессионального  
самоопределения



Реализация личных  
интересов и развитие  
потенциала каждого

Защита мини  
проекта или  
комплекса л/р по  
каждому курсу  
сетевого лица



Подтверждение  
начальных  
профессиональных  
навыков

Защита проектной  
работы на НПК  
ИРНТУ



Дополнительные  
баллы при  
зачислении

Итоговая  
аттестация за  
обучение в  
сетевом лице



Сертификат  
«Успешный  
абитуриент  
ИРНТУ»

# Приглашение к участию

## В СТАТУСЕ:

**Партнерские школы** – организации среднего общего образования Иркутской области

**Методические партнеры** – организации и объединения методобеспечения среднего общего и профессионального образования

**Отраслевые партнеры** – организации промышленности и бизнеса для совместного проведения учебных практик и образовательных экскурсий, экспертизы проектов

# КАК СТАТЬ ПАРТНЕРСКОЙ ШКОЛОЙ?



1. Заключить соглашение о сотрудничестве с ИРНИТУ
2. Подать в ИРНИТУ заявку от школы о направлении определённых классов в сетевой лицей **по форме**
3. Предоставить ИРНИТУ информацию об успеваемости учащихся, направляемых в сетевой лицей **по среднему баллу за год**
4. Согласовать совместную образовательную программу и расписание занятий **по каждому профилю**

# КОНТАКТЫ

Сетевой  
лицей  
ИРНИТУ



**Руководитель  
проекта**

**Шведина  
Светлана  
Александровна**

**Руководитель программ довузовской работы  
ИРНИТУ**



[shvedsv@istu.edu](mailto:shvedsv@istu.edu)



+79148982251, 405-257,405-088



+79148982251

г. Иркутск, Лермонтова,  
83