



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ДГТУ)**

Институт опережающих технологий «Школа Икс»

Директор ИОТ «Школа Икс»  
\_\_\_\_\_  
(подпись) П.В. Герасин  
(И.О.Ф.)  
«\_\_» \_\_\_\_\_ мая 2024г.

**ОТЧЕТ**

по \_\_\_\_\_ Преддипломной \_\_\_\_\_ практике  
(вид практики)

в \_\_\_\_\_ ИОТ «Школа Икс» \_\_\_\_\_  
(наименование базы практики)

Обучающийся \_\_\_\_\_ Андрей Сергеевич Карагачев \_\_\_\_\_  
подпись, дата И.О.Ф.

Обозначение отчета \_\_\_\_\_ Группа ХР41

Направление 15.03.06 \_\_\_\_\_ «Мехатроника и робототехника»  
(код) (наименование направления подготовки)

Профиль «Проектирование робототехнических систем»

Руководитель практики:

от предприятия Ген. директор \_\_\_\_\_ В.В. Перекрестов  
должность подпись, дата имя, отчество, фамилия

от ИОТ «Школа Икс» ст. преп \_\_\_\_\_ Д.Р. Хашев  
должность подпись, дата имя, отчество, фамилия

Оценка \_\_\_\_\_  
дата подпись преподавателя

Ростов-на-Дону

2024 г.



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ДГТУ)**

Институт опережающих технологий «Школа Икс»

**ЗАДАНИЕ**

по \_\_\_\_\_ преддипломной \_\_\_\_\_ практике  
(вид практики)

в \_\_\_\_\_ ООО "Интерстеллар софт" \_\_\_\_\_  
(наименование базы практики)

в период с «25» \_\_\_\_\_ марта \_\_\_\_\_ 2024г. по «18» \_\_\_\_\_ мая \_\_\_\_\_ 2024 г.

Обучающийся \_\_\_\_\_ Андрей Сергеевич Карагачев \_\_\_\_\_  
И.О.Ф.

Обозначение отчета \_\_\_\_\_ Группа ХР41

Срок представления отчета на кафедру «\_\_\_» \_\_\_\_\_ мая \_\_\_\_\_ 2024 г.

Содержание индивидуального задания

---

---

---

---

---

---

Руководитель практики от  
ИОТ «Школа Икс»

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

Д.Р. Хашев

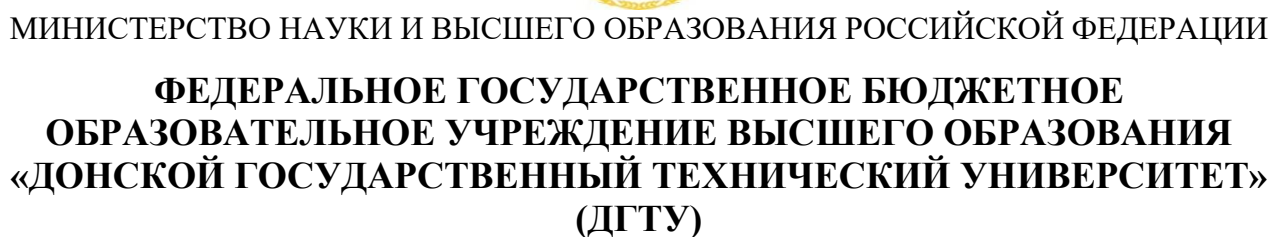
\_\_\_\_\_  
И.О.Ф.

Задание принял к исполнению

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

А.С. Карагачев

\_\_\_\_\_  
И.О.Ф.



Директор ИОТ \_\_\_\_\_ « Школа Икс »  
(подпись) \_\_\_\_\_ П.В. Герасин  
(И.О.Ф.) \_\_\_\_\_  
«        »        мая        2024г.

№	Мероприятие	Срок выполнения
1.	Создание структурной схемы робототехнической платформы	10.04.2024
2.	Настройка общения робототехнической платформы	25.04.2024
3.	Тестовый запуск робототехнической платформы	18.05.2024

от предприятия Ген. директор \_\_\_\_\_ В.В. Перекрестов  
должность подпись, дата имя, отчество, фамилия

М.П.

от ИОТ «Школа Икс» ст. преп \_\_\_\_\_ Д.Р. Хашев  
должность \_\_\_\_\_ подпись, дата \_\_\_\_\_  
имя, отчество, фамилия \_\_\_\_\_

Ростов-на-Дону  
2024 г.

## ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

В данном разделе ежедневно, кратко и четко записываются выполняемые работы, и в конце каждой недели журнал представляется для проверки руководителю (от предприятия и университета) практики. При выполнении одной и той же работы несколько дней, в графе «дата» сделать запись «с \_\_\_\_ по \_\_\_\_».

Дата	Место работы	Выполняемые работы	Оценка руководителя
25.03 – 05.04	ООО "Интерстеллар софт"	Презентация своих наработок, построение плана действий	
05.04 – 15.04	ООО "Интерстеллар софт"	Разработка структурной схема робототехнической платформы, повторение базовых концепций ROS	
15.04 – 25.04	ООО "Интерстеллар софт"	Взаимодействие с железом, повторение основ программирования МК	
25.04 – 01.05	ООО "Интерстеллар софт"	Попытки общения между вычислительными уровнями платформы	
01.05 – 18.05	ООО "Интерстеллар софт"	Поиск и разработка программных решений соответствующих параметрам платформы	

## ОТЗЫВ-ХАРАКТЕРИСТИКА

Обучающийся \_\_\_\_\_ Карагачев Андрей Сергеевич \_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

\_4\_ курса группы \_ХР41\_ кафедра \_ИОТ «Школа Икс» \_\_\_\_\_

Вид практики \_\_\_\_\_ преддипломная \_\_\_\_\_

Наименование места практики \_\_\_\_\_ ООО "Интерстеллар софт" \_\_\_\_\_

(наименование предприятия, структурного подразделения)

Обучающийся выполнил задания программы практики

---

---

---

---

---

---

---

---

Дополнительно ознакомился/изучил

---

---

---

---

---

---

---

---

Заслуживает оценки

---

Руководитель практики  
от предприятия

\_\_\_\_\_ В.В. Перекрестов \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ мая \_\_\_\_\_ 2024 г.

М.П.