

ЛАНГЕПАССКОЕ ГОРОДСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ()ЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 4»

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

Н.М. Орлова

Л.В. Глухова
«03» сентября 2016 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по *внеурочной деятельности «Фотошоп-мастер»*

Учитель *Мидони Олеся Степановна*

Год составления *2016-2017 учебный год*

Класс *6*

Общее количество часов по плану *35 часов*

Количество часов в неделю *1 час*

Рабочая программа составлена в соответствии с учебным планом и программой «Факультативный видео-курс «Фотошоп-мастер» / сост. Мидони О.С. (рассмотрена на заседании Методического совета школы, протокол от 07.09.2011 №1)

«21» мая 2016 г.

(подпись учителя)

Рассмотрена на заседании ШМО *учителей математики и информатики*

«30» мая 2016 г.

Протокол № 6

Руководитель ШМО

(подпись)

Каремин В. А.
(Ф.И.О.)

ЛАНГЕПАССКОЕ ГОРОДСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 4»

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

 Н.М. Орлова
Л.В. Глухова
«2» августа 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор И МАОУ «СОШ № 4»

Г.А. Панферова

приказ от «08» августа 2016 г. № 226/14



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по *внеурочной деятельности «ПервоРобот»*

Учитель *Мидони Олеся Степановна*

Год составления *2016-2017 учебный год*

Класс *3*

Общее количество часов по плану *34 часа*

Количество часов в неделю *1 час*

Рабочая программа составлена в соответствии с учебным планом и программой внеурочной деятельности для начальной школы: Корягин А.В. Образовательная робототехника (Lego WeDo). Сборник методических рекомендаций и практикумов. – М.: ДМК Пресс, 2016.

«27» мая 2016 г.


(подпись учителя)

Рассмотрена на заседании ШМО *учителей начальной школы*

«12» мая 2016 г.

Протокол № 5

Руководитель ШМО 
(подпись)

Зандер Н.Н.
(Ф.И.О.)

ЛАНГЕПАССКОЕ ГОРОДСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 4»

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

Н.М. Орлова

Л.В. Глухова

«30» августа 2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ЛП МАОУ «СОШ № 4»

Т.А. Панферова

приказ от «31» августа 2016 г. № 206/14

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по *внеурочной деятельности «Лаборатория робототехники»*

Учитель *Мидони Олеся Степановна*

Год составления *2016-2017 учебный год*

Класс *4*

Общее количество часов по плану *68 часов*

Количество часов в неделю *2 часа*

Рабочая программа составлена в соответствии с учебным планом и программой внеурочной деятельности для начальной и основной школы: 3-6 классы / М.С. Цветкова, О.Б. Богомолова. – 2-е изд. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.

«*27*» *мар* 2016 г.

(подпись учителя)

Рассмотрена на заседании ШМО *учителей начальной школы*

«*18*» *мая* 2016 г.

Протокол № *5*

Руководитель ШМО

(подпись)

Зандер Н.Н.

(Ф.И.О.)

**Лангепасское городское муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 4»**

Рассмотрено
Руководитель ШМО
Марченко В. В.
Протокол заседания ШМО
от «25» 08 2017 г. № _____

Согласовано
Зам. директора по УВР
Н. М. Орлова
«31» августа 2017 г.

Утверждаю
Директор ЛГ МАОУ «СОШ №4»
Т. А. Панферова
Приказ от 31.08.2017 г. № 2064



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по внеурочной деятельности

**«Лаборатория робототехники» для 4 класса
на 2017-2018 учебный год**

Количество часов: **70 (2ч. в неделю)**

Составитель: *Мидони Олеся Степановна, учитель информатики и ИКТ*

Рабочая программа составлена в соответствии с учебным планом и программой «Лаборатория робототехники: EV3» / сост. Мидони О.С.

Лангепасское городское муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 4»

Рассмотрено

Руководитель ШМО

Мидони О.С.
Протокол заседания ШМО

от «25» 08 2017 г. № 6

Согласовано

Зам. директора по УВР

Сидорова
«31» августа 2017 г.

Утверждено

Директор ЛП МАОУ «СОШ №4»

А.Панферова

Приказ от 31.08.2017 г. № 206


РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**по внеурочной деятельности «ПервоРобот» для 2 класса
на 2017-2018 учебный год**

Количество часов: **34 (1ч. в неделю)**

Составитель: *Мидони Олеся Степановна, учитель информатики и ИКТ*

Рабочая программа составлена на основании программы внеурочной деятельности для начальной школы: Корягин А.В. Образовательная робототехника (Lego WeDo). Сборник методических рекомендаций и практикумов. – М.: ДМК Пресс, 2016.