



Государственное бюджетное учреждение
дополнительного профессионального педагогического образования
центр повышения квалификации специалистов
«Информационно-методический центр»
Приморского района Санкт-Петербурга

ПРИНЯТО
Педагогическим советом
ГБУ ДПО ЦПКС
ИМЦ Приморского района
Протокол № 1
« 07 » 09 2015 года



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБУ ДПО ЦПКС
ИМЦ Приморского района

М.Н. Эйдемиллер
Приказ № 154-г
« 07 » 09 2015 года

Образовательная программа
дополнительного профессионального образования
(программа повышение квалификации)
«Ступени профессионального роста: переход на ФГОС ООО»

Раздел/модуль:
«Теория и методика
преподавания по предмету «Технология»
в соответствии с требованиями ФГОС ООО»

(36 часов)

Разработчик:

Котова И. Н.,
методист ИМЦ

Санкт-Петербург

2015

2015 год

Пояснительная записка

Образовательная программа «Теория и методика преподавания по предмету «Технология» в соответствии с требованиями ФГОС ООО» разработана с учетом требований следующих нормативных правовых документов:

- Федерального закона № 273-ФЗ от 29.12.2012 «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральной целевой программы развития образования на 2016-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства РФ от 23.05.2015 г. № 497;
- Правила осуществления мониторинга системы образования, утвержденных постановлением Правительства РФ от 05.08.2013 г. № 662;
- Правила разработки, утверждения федеральных государственных образовательных стандартов и внесения в них изменений, утвержденных постановлением Правительства РФ от 05.08.2013 г. № 661;
- Типового положения об общеобразовательном учреждении, утвержденного постановлением Правительства РФ от 19.03.2001 г. № 196;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 04.04.2014 г. № 267 «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников»;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.12.2014 г. № 1547 «Об утверждении показателей, характеризующих общие критерии оценки качества образовательной деятельности организаций, осуществляющих образовательную деятельность»;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в редакции приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.12.2014 г. № 1644);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 г. № 1015 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования (в редакции приказов Министерства образования и науки Российской Федерации России от 13.12.2013 № 1342, от 28.05.2014 № 598, от 17.07.2015 № 734)
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.03.2014 г. № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Приказа Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004 № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» (для 6-11 классов) в редакции приказов Министерства образования и науки Российской Федерации от 03.06.2008 № 164, от 31.08.2009 № 320, от 19.10.2009 № 427, от 10.11.2011 № 2643, от 24.01.2012 № 39, от 31.01.2012 № 69, от 23.06.2015 № 609);
- Приказа Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (в ред. приказов Министерства образования Российской Федерации от 20.08.2008 № 241, от 30.08.2010 № 889, от 03.06.2011 № 1994, от 01.02.2012 № 74);
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от

28.10.2015 г. № 08-1786 «О рабочих программах учебных предметов»;

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.08.2015 г № 08-1228 «Методические рекомендации по вопросам введения федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 24.11.2014 г № МД-1552/03 «Рекомендаций по оснащению общеобразовательных учреждений учебным и учебно-лабораторным оборудованием, необходимым для реализации федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО), организации проектной деятельности, моделирования и технического творчества обучающихся»;

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.07.2014 г № 05-2680 «Методические рекомендации по организации и проведению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими переданные полномочия Российской Федерации в области образования, федерального государственного контроля качества образования в образовательных учреждениях и образовательных организациях (далее - образовательные учреждения), реализующих основные образовательные программы начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования»;

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.04.2011 г № 03-255 «Методические материалы и разъяснения по отдельным вопросам введения Федерального государственного образовательного стандарта общего образования»;

- Закона Санкт-Петербурга № 461-83 от 17.07.2013 «Об образовании в Санкт-Петербурге»;

- Стратегии развития системы образования Санкт-Петербурга «Петербургская школа 2020»;

- Распоряжения Комитета по образованию Правительства Санкт-Петербурга от 13.05.2015 г. № 2328-р «О формировании учебных планов общеобразовательных учреждений (организаций) Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2015/2016 учебный год»;

- Устава ИМЦ Приморского района;

- Учебного плана ИМЦ Приморского района на 2015-2016 учебный год.

Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития учащихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения в предметной области «Технология», которые определены стандартом; является неотъемлемым звеном системы непрерывного образования, служит логическому развитию идей художественно-эстетического формирования личности, заложенных в начальной школе.

Цель: совершенствование профессиональных знаний учителей по предметной области «Технология» в связи с введением в штатном режиме федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

Курс программы «Теория и методика преподавания по предмету «Технология» для учащихся средней школы в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» предусматривает повышение квалификации учителей по предметной области «Технология» для реализации трудовых действий в рамках требований Федерального закона № 273-ФЗ от 29.12.2012 «Об образовании в Российской Федерации» в связи с введением в штатном режиме федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

В основу программы положены:

приоритетные направления развития образовательной системы Российской

Федерации;

законы и иные нормативные правовые акты, регламентирующие образовательную деятельность;

принципы формирования общекультурных компетенций и понимания места предмета Технология в структуре общего образования;

оптимальные обучающие технологии, соответствующие требованиям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, определенные на основе анализа учебной деятельности;

методики индивидуальных образовательных маршрутов и индивидуальных программ развития обучающихся;

методики планирования специализированного образовательного процесса для группы, класса и/или отдельных контингентов обучающихся с выдающимися способностями и/или особыми образовательными потребностями на основе имеющихся типовых программ и других разработок с учетом специфики состава обучающихся;

формы и методы организация внеурочной деятельности, в том числе: олимпиады, конференции, турниры.

Категория слушателей: учителя технологии - лица со средним или высшим профессиональным образованием.

Срок обучения: 36 часов.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 4 часа в день, один раз в неделю.

Требования к уровню подготовки обучающихся

Обучение по программе курса «Теория и методика преподавания по предмету «Технология» для учащихся средней школы в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» предусматривает знание учителями по предметной области Технология:

основ общетеоретических дисциплин в объеме, необходимом для решения педагогических, научно-методических и организационно-управленческих задач (педагогика, психология, возрастная физиология; школьная гигиена; методика преподавания предмета);

программ и учебников по предметной области Технология;

теории и методов управления образовательными системами, методики учебной и воспитательной работы;

требований к оснащению и оборудованию учебных кабинетов и подсобных помещений к ним; средств обучения и их дидактических возможностей;

современных педагогических технологий реализации компетентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся;

методов и технологий поликультурного, дифференцированного и развивающего обучения;

правил по охране труда и требований к безопасности образовательной среды.

Требования к личностным результатам

По результатам овладения материалами учебного курса у учителей по предметной области Технология должны быть сформированы:

умение применять современные образовательные технологии, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы;

способность проводить учебные занятия, опираясь на достижения в области педагогической и психологической наук, возрастной физиологии и школьной гигиены, а также современных информационных технологий и методик обучения;

навыки Планирования и осуществления учебного процесса в соответствии с требованиями ФГОС второго поколения;

- умение разрабатывать рабочие программы по предмету, курсу на основе примерных основных общеобразовательных программ;
- умение организовать самостоятельную деятельность обучающихся, в том числе исследовательскую;
- основы разработки и реализации проблемного обучения в связи обучения по предмету с практикой;
- умение осуществлять контрольно-оценочную деятельность в образовательном процессе;
- знание современных способов оценивания в условиях информационно-коммуникационных технологий (ведение электронных форм документации, в том числе электронного журнала и дневников обучающихся);
- навыки использования разнообразных форм, приемов, методов и средств обучения, в том числе по индивидуальным учебным планам, ускоренным курсам в рамках ФГОС.

Выпускная аттестационная работа содержит технологическую карту и конспект урока, учитывая современные требования федерального государственного образовательного стандарта второго поколения.

Учебный план

Виды занятий	Количество часов
Лекционная часть	20
Практические семинары	12
Защита выпускной аттестационной работы	4
Итого за год	36

Учебно-тематический план

№ п/п	Тема занятия	Количество часов
1	Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, введенный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897: содержание, механизмы реализации, опыт внедрения в предметной области «Технология» для учащихся.	2
2	Методические рекомендации по вопросам введения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования в штатном режиме с 01.09.2015 года на основании письма Минобрнауки от 07.08.2015 г. № 08-1228.	2
3	Пути и средства реализации Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и достижения нового образовательного результата. Образовательные технологии деятельностного типа как средство достижения нового образовательного результата по предметной области «Технология» для учащихся.	2
4	Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы основного общего образования по	2

№ п/п	Тема занятия	Количество часов
	предметной области «Технология» в соответствии с рекомендациями Министерства образования и науки РФ, изложенными в письме от 24 ноября 2011 г. № МД-1152/03.	
5	Требования к разработке, содержание и порядок утверждения рабочих программ по предметной области «Технология» в соответствии с требованиями письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.10.2015 г. № 08-1786 «О рабочих программах учебных предметов»	2
6	Методические рекомендации по составлению рабочих программ по предметной области «Технология» на основании учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, включенных в федеральный перечень учебников, введенный в действие письмом Министерства образования и науки РФ от 31 марта 2014 г. № 253.	2
7	Требования к профессиональной подготовке учителя по предметной области «Технология» для учащихся, установленные в профессиональном стандарте "Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)", введенным в действие приказом Министерства образования и науки РФ от 18 октября 2013 г. № 544н, вступающим в силу с 01 января 2015 года.	2
8	Правила осуществления мониторинга образования в соответствии с требованиями постановления Правительства РФ от 05.08.2013 г. № 662. Показатели, характеризующие общие критерии оценки качества образовательной деятельности по предметной области «Технология».	1
9	Формы и методы контроля качества образования по предметной области «Технология» для учащихся в целях реализации полномочий органов исполнительной власти, осуществляющих полномочия Российской Федерации в области образования в соответствии с требованиями письма Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 16 июля 2012 г. № 05-2680.	1
10	Разработка и реализация моделей дополнительного образования детей по предметной области «Технология» для учащихся, обеспечивающих организацию внеурочной деятельности, в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.	2
11	Подготовка к участию в Олимпиадах школьников по предметной области «Технология» в соответствии с требованиями приказа Министерства образования и науки РФ от 04 апреля 2014 г. № 267.	2
12	Мастер-класс: Организация и проведение урока по предметной области «Технология» для учащихся методом проекта в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.	4

№ п/п	Тема занятия	Количество часов
13	Мастер-класс: Организация и проведение урока по предметной области «Технология» для учащихся по технологии проблемного диалога в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.	4
14	Мастер-класс: Организация и проведение урока по предметной области «Технология» для учащихся по технологии продуктивного чтения в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.	4
15	Выпускная аттестационная работа: Проектирование урока по предметной области «Технология» для учащихся в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.	4
	Всего часов:	36

Содержание

Содержание программы курса «Теория и методика преподавания по предмету «Технология» для учащихся средней школы в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» соответствует требованиям письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.04.2011 г № 03-255 «Методические материалы и разъяснения по отдельным вопросам введения Федерального государственного образовательного стандарта общего образования».

Перечень Интернет-ресурсов

1. Единая коллекция Цифровых Образовательных Ресурсов:
<http://school-collection.edu.ru/>
2. Сетевое педагогическое сообщество для поддержки внедрения ФГОС общего и среднего профессионального образования:
<http://www.fgos-spb.ru/>
3. Санкт-Петербургская Академия постдипломного педагогического образования:
<http://www.spbappo.ru/>