

Тюмень  
август 2020

ГОД

**Трек «Качество»**

**Тема 3: Организация работы с одаренными детьми  
и развитие у школьников компетенций XXI века**

## Указ Президента Российской Федерации от 21.07.2020 №474

### «О национальных целях развития России на период до 2030 года»

#### Национальные цели развития РФ период до 2030 года:

- а) сохранение населения, здоровье и благополучие людей;
- б) возможности для самореализации и развития талантов;**
- в) комфортная и безопасная среда для жизни;
- г) достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство;
- д) цифровая трансформация.

- ✓ Вхождение Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования.
- ✓ **Формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанной на принципах справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся.**
- ✓ Создание условий для воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций.
- ✓ Достижение "цифровой зрелости" ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления.
- ✓ Увеличение доли массовых социально значимых услуг, доступных в электронном виде, до 95%.

# Указ Президента РФ от 25.04.2019 №193

## «Об эффективности деятельности высших должностных лиц субъектов РФ»

### ☑ Показатель «Уровень образования»

Результаты: факт 2019 г.- 66,87%,  
план 2020 г. - 67,16%

#### Показатели, входящие в состав комплексного:

- Доля населения в возрасте 15-19 лет, охваченного образованием (численность обучающихся в возрасте 15-19 лет по программам общего образования, среднего профессионального образования), в общей численности населения соответствующей возрастной группы
- Доля рабочей силы, имеющей профессиональное образование, - величина, отражающая долю рабочей силы в возрасте 22 лет и старше, имеющей среднее профессиональное и высшее образование, в общей численности рабочей силы соответствующего возраста
- Удельный вес численности обучающихся по основным образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, участвующих **в олимпиадах и конкурсах** различного уровня\*, в общей численности обучающихся по основным образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования

\* Минпросвещением России при расчете учитывается только численность участников ВсОШ

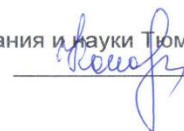
# Число участников различных олимпиад и иных интеллектуальных, творческих конкурсов, мероприятий\* ...

Территории	Участники олимпиад, конкурсов, чел.	Доля, %
Абатский район	1166	54,8
Армизонский район	311	27,8
Аромашевский район	560	42,3
Бердюжский район	987	66,9
Вагайский район	4307	143,2
Викуловский район	890	43,6
Голышмановский ГО	5433	166,1
Заводоуковский ГО	2614	38,1
Исетский район	361	10,9
Ишимский район	5900	162,0
Казанский район	5342	199,9
Нижнетавдинский район	4103	130,5
Омутинский район	1839	82,2
Сладковский район	4711	318,7
Сорокинский район	593	48,8
Тобольский район	691	28,9
Тюменский район	5903	33,1
Уватский район	4878	162,4
Упоровский район	3423	123,0
Юргинский район	2344	170,6
Ялуторовский район	3248	167,3
Ярковский район	1386	46,8
г. Ишим	6473	77,5
г. Тобольск	26372	167,7
г. Тюмень	302281	280,2
г. Ялуторовск	1861	37,6

\* Мероприятия, включенные в утвержденный перечень (приказы Миннауки и высшего образования РФ от 28.08.2018 №32-н, Минпросвещения РФ от 24.07.2019 №390)

# Календарный план работы с высокомотивированными учащимися общеобразовательных организаций Тюменской области на 2020-2021 учебный год

И.о. директора Департамента образования и науки Тюменской области



Утверждаю  
И.П. Конончук

## Календарный план работы с высокомотивированными учащимися общеобразовательных организаций Тюменской области на 2020-2021 учебный год

Государственное автономное общеобразовательное учреждение Тюменской области  
«Физико-математическая школа»

№ п/п	Мероприятие	Сроки	Кол-во уч-ков	Ответственные (ФИО, должность, телефон, e-mail,)
<b>1. Олимпиады</b>				
1.1	II Устная математическая олимпиада для обучающихся 4 – 6 классов школ Тюменской области	сентябрь - октябрь	400	Кугаевский Анатолий Анатольевич, руководитель методического объединения учителей математики ГАОУ ТО «ФМШ», 8(3452)33-91-72, akugaevskiy@fmschool72.ru
1.2	V Открытая олимпиада по геометрии для обучающихся 7 – 11 классов школ Тюменской области	февраль - март	400	
1.3	IV Региональная олимпиада по 3D технологиям для обучающихся 7 – 11 классов школ Тюменской области	декабрь	150	
<b>2. Научно-исследовательское направление</b>				
2.1	Областной научный форум молодых исследователей «Шаг в будущее»	сентябрь - ноябрь	неограниченно	Трушников Денис Юрьевич, методист ГАОУ ТО «ФМШ», 8(3452)33-91-72, dtrushnikov@fmschool72.ru
<b>3. Интеллектуально-познавательное направление</b>				
3.1	Инженерные соревнования	ноябрь, февраль	100	Власов Сергей Александрович, учитель технологии ГАОУ ТО «ФМШ», 8(3452)33-91-72, fmschool72@mail.ru
3.2	Турнир юных математиков «ТЮМ_72»	май	400	Кугаевский Анатолий Анатольевич, руководитель методического объединения учителей математики ГАОУ ТО «ФМШ», 8(3452)33-91-72, akugaevskiy@fmschool72.ru
3.3	Сетевая олимпиадная школа МФТИ	сентябрь - май	50	Логинов Даниил Михайлович, учитель технологии ГАОУ ТО «ФМШ», 8(3452)33-91-72, dloginov@fmschool72.ru
3.4	III Тюменской турнир юных биологов	ноябрь	200	Трушников Денис Юрьевич, методист ГАОУ ТО «ФМШ», 8(3452)33-91-72, dtrushnikov@fmschool72.ru
3.5	II Открытый генетический турнир	декабрь	50	Трушников Денис Юрьевич, методист ГАОУ ТО «ФМШ», 8(3452)33-91-72, dtrushnikov@fmschool72.ru

# Количество: активность участия в школьном этапе ВсОШ

МО	2017/2018			2018/2019			2019/2020			динамика 2019/2018	динамика 2020/2019	тенденция
	всего детей 5-11	ШЭ	доля	всего детей 5- 11	ШЭ	доля	всего детей 5- 11	ШЭ	доля			
Абатский район	1141	975	85,5	1164	754	64,8	1211	741	61,2	-20,7	-3,6	
Армизонский район	614	384	62,5	639	516	80,8	628	251	40,0	18,2	-40,8	
Аромашевский район	730	487	66,7	768	741	96,5	793	612	77,2	29,8	-19,3	
Бердюжский район	849	651	76,7	861	611	71,0	893	604	67,6	-5,7	-3,3	
Вагайский район	1628	844	51,8	1691	1062	62,8	1720	1059	61,6	11,0	-1,2	
Викуловский район	1123	1137	101,2	1165	817	70,1	1206	716	59,4	-31,1	-10,8	
Голышмановский	1896	1180	62,2	1919	1498	78,1	1944	1391	71,6	15,8	-6,5	
Город Ишим	4220	2431	57,6	4412	2599	58,9	4888	1982	40,5	1,3	-18,4	
Город Тобольск	7309	7714	105,5	7917	7904	99,8	8496	7390	87,0	-5,7	-12,9	
Город Тюмень	47460	44495	93,8	51919	38609	74,4	57765	51555	89,2	-19,4	14,9	
Город Ялуторовск	2568	1364	53,1	2674	1383	51,7	2874	1829	63,6	-1,4	11,9	
Заводоуковский	3397	3603	106,1	3567	3954	110,8	3875	3752	96,8	4,8	-14,0	
Исетский район	1726	1040	60,3	1792	1189	66,4	1905	1374	72,1	6,1	5,8	
Ишимский район	1962	1 287	65,6	2102	1 917	91,2	2162	1074	49,7	25,6	-41,5	
Казанский район	1571	1352	86,1	1601	1329	83,0	1616	1155	71,5	-3,0	-11,5	
Нижнетавдинский	1672	1081	64,7	1700	1096	64,5	1845	980	53,1	-0,2	-11,4	
Омутинский район	1232	842	68,3	1244	174	14,0	1271	696	54,8	-54,4	40,8	
Сладковский район	889	625	70,3	890	657	73,8	906	643	71,0	3,5	-2,8	
Сорокинский район	694	423	61,0	718	448	62,4	732	414	56,6	1,4	-5,8	
Тобольский район	1286	865	67,3	1345	1269	94,3	1404	946	67,4	27,1	-27,0	
Тюменский район	8290	4501	54,3	8876	1987	22,4	9571	4270	44,6	-31,9	22,2	
Уватский район	1482	1351	91,2	1562	1219	78,0	1665	1240	74,5	-13,1	-3,6	
Упоровский район	1466	1289	87,9	1558	1026	65,9	1596	887	55,6	-22,1	-10,3	
Юргинский район	744	489	65,7	769	162	21,1	810	698	86,2	-44,7	65,1	
Ялуторовский район	1029	863	83,9	1076	901	83,7	1103	840	76,2	-0,1	-7,6	
Ярковский район	1658	1303	78,6	1656	1117	67,5	1695	1418	83,7	-11,1	16,2	
<b>Итого:</b>	<b>98636</b>	<b>82576</b>	<b>83,7</b>	<b>105585</b>	<b>74939</b>	<b>71,0</b>	<b>114574</b>	<b>88517</b>	<b>77,3</b>	<b>-12,7</b>	<b>6,3</b>	

## Количество: активность участия в муниципальном этапе ВсОШ

МО	2017/2018			2018/2019			2019/2020			динамика 2019/2018	динамика 2020/2019	тенденция
	ШЭ	МЭ	доля	ШЭ	МЭ	доля	ШЭ	МЭ	доля			
Абатский	975	228	23,4	754	214	28,4	741	256	34,5	5,0	6,2	
Армизонский	384	100	26,0	516	117	22,7	251	120	47,8	-3,4	25,1	
Аромашевский	487	143	29,4	741	145	19,6	612	146	23,9	-9,8	4,3	
Бердюжский	651	215	33,0	611	223	36,5	604	225	37,3	3,5	0,8	
Вагайский	844	326	38,6	1062	304	28,6	1059	316	29,8	-10,0	1,2	
Викуловский	1137	270	23,7	817	173	21,2	716	177	24,7	-2,6	3,5	
Голышмановский	1180	378	32,0	1498	383	25,6	1391	480	34,5	-6,5	8,9	
Город Ишим	2431	808	33,2	2599	683	26,3	1982	688	34,7	-7,0	8,4	
Город Тобольск	7714	1522	19,7	7904	1530	19,4	7390	1577	21,3	-0,4	2,0	
Город Тюмень	44495	5354	12,0	38609	5327	13,8	51555	6214	12,1	1,8	-1,7	
Город Ялуторовск	1364	434	31,8	1383	441	31,9	1829	469	25,6	0,1	-6,2	
Заводоуковский	3603	527	14,6	3954	485	12,3	3752	898	23,9	-2,4	11,7	
Исетский	1040	195	18,8	1189	227	19,1	1374	333	24,2	0,3	5,1	
Ишимский	1 287	335	26,0	1 917	457	23,8	1074	438	40,8	-2,2	16,9	
Казанский	1352	387	28,6	1329	173	13,0	1155	390	33,8	-15,6	20,7	
Нижнетавдинский	1081	314	29,0	1096	241	22,0	980	275	28,1	-7,1	6,1	
Омутинский	842	240	28,5	174	209	120,1	696	230	33,0	91,6	-87,1	
Сладковский	625	192	30,7	657	206	31,4	643	192	29,9	0,6	-1,5	
Сорокинский	423	170	40,2	448	180	40,2	414	151	36,5	0,0	-3,7	
Тобольский	865	259	29,9	1269	253	19,9	946	288	30,4	-10,0	10,5	
Тюменский	4501	569	12,6	1987	470	23,7	4270	992	23,2	11,0	-0,4	
Уватский	1351	373	27,6	1219	456	37,4	1240	343	27,7	9,8	-9,7	
Упоровский	1289	278	21,6	1026	323	31,5	887	265	29,9	9,9	-1,6	
Юргинский	489	182	37,2	162	126	77,8	698	209	29,9	40,6	-47,8	
Ялуторовский	863	260	30,1	901	275	30,5	840	281	33,5	0,4	2,9	
Ярковский	1303	683	52,4	1117	401	35,9	1418	427	30,1	-16,5	-5,8	
<b>Итого:</b>	<b>82576</b>	<b>14742</b>	<b>17,9</b>	<b>74939</b>	<b>14022</b>	<b>18,7</b>	<b>88517</b>	<b>16380</b>	<b>18,5</b>	<b>0,9</b>	<b>-0,2</b>	

## Количество: активность участия в региональном этапе ВсОШ

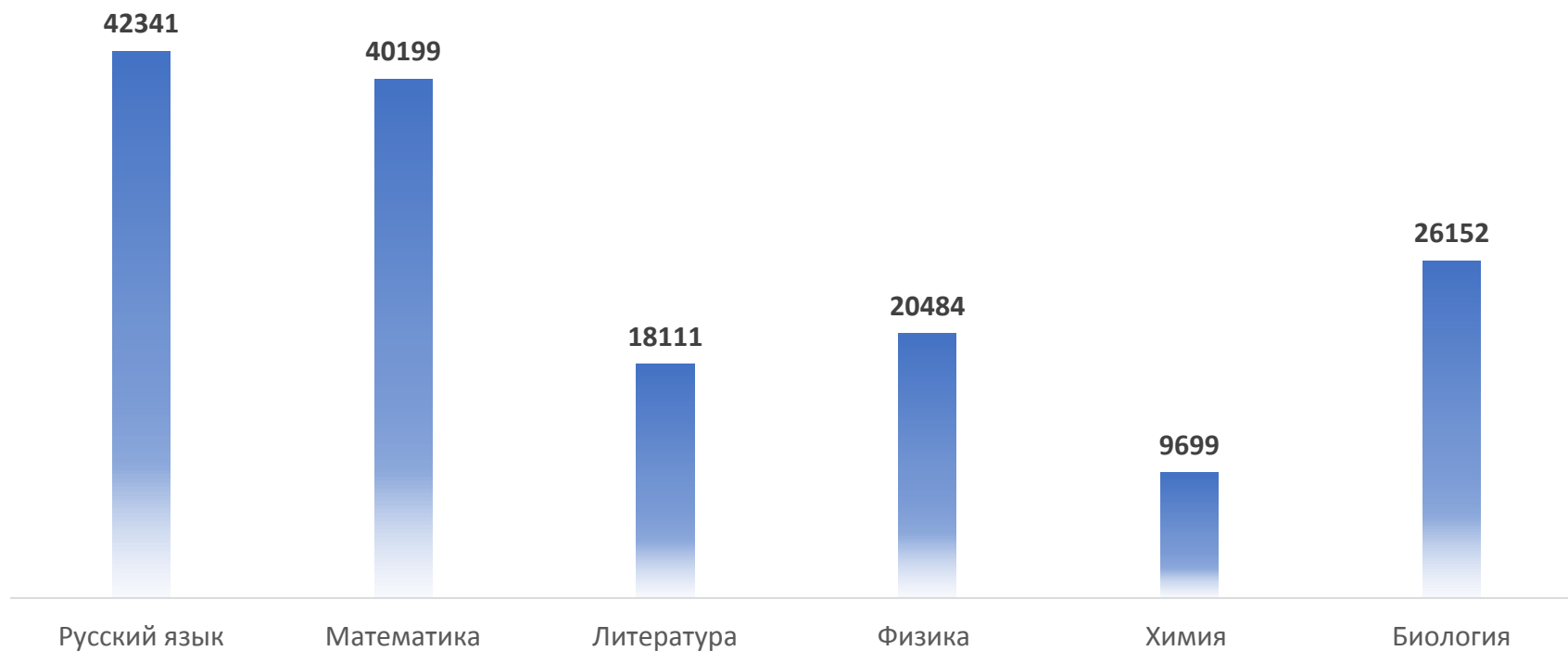
МО	2017/2018			2018/2019			2019/2020			динамика	динамика	тенденция
	МЭ	РЭ	доля	МЭ	РЭ	доля	МЭ	РЭ	доля	2019/2018	2020/2019	
Абатский район	228	11	4,8	214	3	1,4	256	15	5,9	-3,4	4,5	
Армизонский район	100	17	17,0	117	21	17,9	120	20	16,7	0,9	-1,3	
Аромашевский район	143	10	7,0	145	15	10,3	146	10	6,8	3,4	-3,5	
Бердюжский район	215	10	4,7	223	9	4,0	225	14	6,2	-0,6	2,2	
Вагайский район	326	8	2,5	304	12	3,9	316	30	9,5	1,5	5,5	
Викуловский район	270	18	6,7	173	21	12,1	177	38	21,5	5,5	9,3	
Голышмановский г.о.	378	21	5,6	383	21	5,5	480	25	5,2	-0,1	-0,3	
Город Ишим	808	48	5,9	683	87	12,7	688	90	13,1	6,8	0,3	
Город Тобольск	1522	142	9,3	1530	106	6,9	1577	146	9,3	-2,4	2,3	
Город Тюмень	5354	567	10,6	5327	615	11,5	6214	814	13,1	1,0	1,6	
Город Ялуторовск	434	43	9,9	441	54	12,2	469	54	11,5	2,3	-0,7	
Заводоуковский го	527	17	3,2	485	12	2,5	898	34	3,8	-0,8	1,3	
Исетский район	195	1	0,5	227	6	2,6	333	8	2,4	2,1	-0,2	
Ишимский район	335	15	4,5	457	20	4,4	438	69	15,8	-0,1	11,4	
Казанский район	387	25	6,5	173	17	9,8	390	44	11,3	3,4	1,5	
Нижнетавдинский район	314	10	3,2	241	2	0,8	275	17	6,2	-2,4	5,4	
Омутинский район	240	5	2,1	209	10	4,8	230	20	8,7	2,7	3,9	
Сладковский район	192	4	2,1	206	1	0,5	192	10	5,2	-1,6	4,7	
Сорокинский район	170	15	8,8	180	3	1,7	151	12	7,9	-7,2	6,3	
Тобольский район	259	12	4,6	253	7	2,8	288	23	8,0	-1,9	5,2	
Тюменский район	569	33	5,8	470	39	8,3	992	65	6,6	2,5	-1,7	
Уватский район	373	30	8,0	456	22	4,8	343	22	6,4	-3,2	1,6	
Упоровский район	278	8	2,9	323	11	3,4	265	16	6,0	0,5	2,6	
Юргинский район	182	4	2,2	126	4	3,2	209	14	6,7	1,0	3,5	
Ялуторовский район	260	12	4,6	275	8	2,9	281	18	6,4	-1,7	3,5	
Ярковский район	683	18	2,6	401	22	5,5	427	29	6,8	2,9	1,3	
<b>Итого:</b>	<b>14742</b>	<b>1104</b>	<b>7,5</b>	<b>14022</b>	<b>1148</b>	<b>8,2</b>	<b>16380</b>	<b>1657</b>	<b>10,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,9</b>	



# Итоги школьного этапа ВсОШ 2019-2020 гг. по предметам

**ИТОГО**

**156 986 чел.**



## Количество: характеристика сетевых предметных лабораторий

Показатели	2017-2018 СГО/ЕМО*	2018-2019 СГО/ЕМО	2019-2020 СГО/ЕМО	тенденция
Кол-во «сетевых» педагогов, чел.	35/51	45/54	50/45	<span style="color: green;">■</span> / <span style="color: red;">■</span>
Кол-во «сетевых» обучающихся: - всего, чел., из них:	660/1107	807/1179	1150/1057	<span style="color: green;">■</span> / <span style="color: red;">■</span>
5-9 класс	395/738	538/695	674/538	<span style="color: green;">■</span> / <span style="color: red;">■</span>
10-11 класс	265/369	269/484	476/519	<span style="color: green;">■</span> / <span style="color: red;">■</span>
Кол-во площадок (территорий), ед.	16/22	16/22	15/21	<span style="color: red;">■</span> / <span style="color: red;">■</span>
Средняя наполняемость групп, чел.	23	23	23	
Сохранность контингента педагогов	71%	71%	82%	

\* СГО - социально-гуманитарное объединение  
ЕМО – естественно-математическое объединение

# Эффективность: распределение сетевых педагогов

Территория	2018	2019	2020	
Абатский	2	2	3	Физика, История, Английский язык
Армизонский	4	6	8	Математика, Физика, Биология, Русский язык-3, История, Английский язык
Аромашевский	5	6	6	Математика, Русский язык-2, История, Английский язык, Искусство
Бердюжский	2	3	2	Математика, Естествознание
Вагайский	0	1	1	Биология
Викуловский	4	3	5	Математика, Биология, Робототехника, Русский язык, Литература
Голышмановский	8	10	10	Математика-2, Физика, Естествознание, Русский язык-2, История-3, Английский язык
Заводоуковский	6	7	4	Русский язык-2, История-2
Исетский	1	0	1	Физика
Ишимский	3	6	4	География, Биология, Химия, Информатика
Казанский	2	4	4	Математика, Биология, Русский язык, История
Н-Тавдинский	5	3	2	Математика, Биология
Омутинский	3	2	2	Робототехника, Русский язык
Сладковский	3	3	4	Биология, Химия, Физическая культура, ОБЖ
Сорокинский	1	1	1	Русский язык
Тобольский	6	5	1	География
Тюменский	2	3	7	Физика, Русский язык-2, История-2, Английский язык-2
Уватский	4	5	5	Математика, Физика, Биология, Русский язык, История
Упоровский	4	7	0	
Юргинский	1	1	1	Математика
Ялуторовский	0	0	0	
Ярковский	0	0	0	
г. Ишим	3	6	6	Физика, Химия, Робототехника, Русский язык-2, Английский язык
г. Тобольск	0	1	7	Математика, Физика, Биология, Химия, Информатика, Русский язык, Физкультура
г. Тюмень	15	12	10	Математика, Физика, География, Русский язык-3, Физическая культура-2, История-2
г. Ялуторовск	2	2	1	Биология

## Факторы роста

**Актуализация и переформатирование работы** сетевых педагогов с акцентом на подготовке к олимпиаде

**Организация круглогодичной деятельности,** включая участие в подготовке к каждому этапу ВсОШ внутри образовательной организации, муниципалитета, региона, в том числе в губернаторских сменах, научных школах ВУЗов, РЦ «Новое поколение»

**Использование внешнего ресурса** на основе рекомендаций ММС: подбор онлайн-школ, участие в мероприятиях школ-базовых площадках МО и ТО

**Закрепление за конкретными детьми** сетевых педагогов и педагогов-наставников

**Выведение на индивидуальный план /** мобильное расписание детей в процессе обучения и/или подготовки к олимпиаде

# Формат проведения ШЭ ВсОШ в 2020-2021 учебном году

№	Особенности организации ШЭ	Примечания
1	Формирование единых муниципальных предметно-методических комиссий	Для разработки заданий и проверки работ участников школьного этапа
2	Разработка единых заданий, критериев оценки, требований к организации и проведению ШЭ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 предметов для 4-11 классов – РЦ «Новое поколение» (русский язык, математика, литература, физика, химия, биология);</li> <li>• остальные предметы – муниципальные методические службы / ТОГИРРО</li> </ul> <p style="text-align: right;">Срок - ориентировочно до 05.10.2020</p>
3	Проведение ШЭ в МО	<p>Формирование единого графика проведения ШЭ</p> <p>Проведение - ориентировочно до 20.10.2020</p>
4	Проверка (перекрестная) работ участников экспертами единых муниципальных предметно-методических комиссий	В течение 3-5 дней после проведения ШЭ
5	Предоставление результатов проверки в МОУО	Для формирования списка участников МЭ ВсОШ
6	Проведение мероприятий ШЭ: апелляции, разбор заданий, показ работ	<p>РЦ «Новое поколение», ТОГИРРО: организация работы с преподавателями</p> <p>МОУО: организация работы с участниками</p>

## Расширение участия во Всероссийских акциях и мероприятиях, направленных на развитие компетенций 21 века

- Открытые онлайн-уроки «Проектория»
- Проект «Билет в будущее»
- Всероссийское образовательное ежеквартальное мероприятие «Урок Цифры»
- Форум «IT-актив»
- Проект «Финансовая грамотность школьников»
- Всероссийская акция «Неделя без турникетов»
- Всероссийский конкурс «Большая перемена-онлайн»

# Проект по ранней профессиональной ориентации «Билет в будущее» (итоги 2018-2019 годов)

- ✓ Перечень поручений Президента РФ по итогам встречи с участниками всероссийского форума «Наставник» от 23.02.2018 №Пр-328;
- ✓ Паспорт федерального проекта «Успех каждого ребенка» (протокол заседания проектного комитета по национальному проекту «Образование» от 07.12.2018 №3);
- ✓ Соглашение между Союзом «Молодые профессионалы» и Минпросвещения России от 27.01.2020 №073 –10 –2020 –005

**Цель: формирование осознанности и способности выбора профессиональной траектории участником**

Более 40 мероприятий, более 270 событий

**Участники** - школьники 6-11 классов

**Анкетирование** - три этапа

**2018 год** - старт реализации проекта

3 800 школьников и около 200 педагогов

**2019 год** – второй год реализации проекта

- 14 852 чел. участвовали в диагностике на платформе проекта
- 8 256 школьников, 800 педагогов, представители ведущих предприятий региона участвовали в Фестивале профессиональных проб
- более 7 тысяч чел. получили рекомендации

# Проект по ранней профессиональной ориентации «Билет в будущее» - 2020 год



- Формат - дистанционно-очный в рамках проведения Финала VIII Национального Чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в г. Новокузнецке.
- 161 компетенция, из них 72 компетенции - от Тюменской области
- Каждый ребенок и родитель имеет возможность зайти на платформу проекта, принять участие в диагностике
- 10 тыс. детей получают рекомендации по построению индивидуального учебного плана в соответствии с выбранными профессиональными компетенциями

В качестве площадок для проведения профессиональных проб зарегистрировались:

- 12 образовательных организаций СПО
- 137 преподавателей-наставников.



# Обновление предметной области «Технология»

## Цели:

- ✓ Развитие метапредметных компетенций, гибких навыков, цифровых технологий.
- ✓ Раннее самоопределение, знакомство с современными профессиями, рынком труда через профессиональные пробы.
- ✓ Умение делать выбор, ориентироваться на «жизненные» ситуации, осуществлять проектную, исследовательскую деятельность, направленную на получение востребованного продукта.

## Показатели:

- Обеспечена возможность изучать предметную область «Технология» и другие предметные области на базе организаций, имеющих «высокооснащенные» ученико-места, в т.ч. детских технопарков «Кванториум»
- Не менее 70% организаций, реализующих программы начального, основного и среднего общего образования, реализуют общеобразовательные программы в сетевой форме

### ○ Что учитывается?

Реализация программ, программных модулей, отдельных занятий в рамках предметной области «Технология» в своей или сторонней организации (сетевое взаимодействие)

# Документы, регулирующие обновление предметной области «Технология»

- Распоряжение от 01.11.2019 года №Р-109 «Об утверждении методических рекомендаций для органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и общеобразовательных организаций по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы» (<https://clck.ru/PwegJ>)
- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-ФЗ (часть 1 статьи 13 и статья 15) (<https://clck.ru/PAr6N>)
- Проект Приказа Минобрнауки России, Минпросвещения России «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ» (<https://clck.ru/PweTh>)
- Проект Приказа Минобрнауки России, Минпросвещения России «О практической подготовке обучающихся» (<https://clck.ru/PweUi>)
- Методические рекомендации для руководителей и педагогических работников общеобразовательных организаций по работе с обновленной примерной основной образовательной программой по предметной области «Технология» № МР-26/02вн от 28.02.2020 (<https://clck.ru/PweYL>)
- Методические рекомендации для субъектов Российской Федерации по вопросам реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ в сетевой форме № МР-81/02вн от 28.06.2019 (<https://clck.ru/PweRy>)
- Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобренная решением от 08.04.2015, протокол №1/15 (в редакции протокола № 1/20 от 04.02.2020) (<https://clck.ru/PweaA>)
- Концепция преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы, утвержденная протоколом заседания коллегии Министерства просвещения Российской Федерации от 24 декабря 2018 г. № ПК-1вн (<https://clck.ru/Pwedb>)

# Изменения в ФЗ 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

- Введено определение практической подготовки обучающихся (п. 24 ст. 2)
- Практическую подготовку можно реализовывать в своей организации или в организации, осуществляющей деятельность по необходимому профилю образовательной программы (ч. 7 ст. 13)
- Порядок зачета организацией результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность устанавливается Минобрнауки России и Минпросвещения России (п. 7 ч. 1 ст. 34)
- Использование имущества государственных и муниципальных организаций при сетевой форме осуществляется на безвозмездной основе, если иное не установлено договором о сетевой форме реализации (ч. 4 ст. 15)
- В приложении к лицензии на осуществление образовательной деятельности не указываются места осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, основным программам профессионального обучения, места осуществления образовательной деятельности при использовании сетевой формы реализации образовательных программ, места проведения практики, практической подготовки обучающихся, государственной итоговой аттестации (ч. 4 ст. 91)
- Положение о практической подготовке обучающихся и примерная форма договора утверждаются Минобрнауки России и Минпросвещения России (ч. 8 ст. 13) *(находится на согласовании)*
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности в сетевой форме и примерная форма договора о сетевой форме утверждаются Минобрнауки России и Минпросвещения России (ч. 3 ст. 15) *(находится на согласовании)*

# Сетевое взаимодействие

Сетевое взаимодействие – форма реализации образовательных программ, или их отдельных частей с использованием ресурсов нескольких организаций, в том числе и не образовательных<sup>1</sup>.

## Плюсы сетевого взаимодействия:

доступность  
образования

большой охват  
обучающихся  
образовательными  
программами  
без увеличения  
расходных обязательств

эффективное  
использование  
материально-  
технической базы

среда развития  
и обмена  
опытом между  
работниками  
всех уровней  
образования

сближение запросов  
реального сектора  
экономики  
и результатов системы  
образования

## Сетевая форма и национальный проект «Образование»:

Современная  
школа

Успех  
каждого ребенка

Молодые  
профессионалы

<sup>1</sup>273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

## Участники сетевого взаимодействия

- Общеобразовательные организации
- **Организации среднего профессионального образования**
- Детские технопарки «Кванториум»
- Научно-исследовательские организации, центры
- Медицинские организации
- Организации культуры, физкультурно-спортивные организации, комплексы
- Иные организации, обладающие ресурсами для осуществления образовательной деятельности, в том числе предприятия реального сектора экономики и частные предприятия

Сетевая форма реализуется на основании договора между организациями<sup>1</sup>

<sup>1</sup>273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

# Варианты сетевых модулей предметной области «Технология»

## Модули

- «Компьютерная графика, черчение»
- «3D-моделирование, прототипирование и макетирование»
- «Технологии обработки материалов, пищевых продуктов»
- «Робототехника»
- «Автоматизированные системы»
- Дополнительные модули, соответствующие тенденциям развития экономики региона («Растениеводство», «Животноводство», «Сервис» и пр.)

## Форматы взаимодействия

### Варианты программ

- Полный курс учебного предмета
- Модуль(и) учебного предмета (теория + практика)
- Исключительно практический курс учебного предмета
- Исключительно теоретический курс учебного предмета
- Отдельные мероприятия по учебному предмету

### Варианты проведения

- Очный формат
- Дистанционный формат
- Электронное обучение
- Смешанный формат

## Факторы роста

**Включение** онлайн-уроков платформы «Проектория» в текущие уроки и профориентационные занятия внеурочной работы

**Полномасштабное участие** во всех этапах проекта «Билет в будущее» с учетом зонального принципа

**Развитие формата** «вынесенных» уроков по всем предметам

**Расширение школ и партнеров-участников** реализации уроков по «Технологии» за пределами образовательного учреждения на базе: «Кванториума», СПО, научно-исследовательских организаций, предприятий реального сектора экономики

**Реализация** спектра вариантов работы:

- модули образовательных программ, совместно разработанные педагогами школы и партнерами,
- система отдельных занятий метапредметной, практико-ориентированной и профориентационной направленности

**Задача:** форматирование индивидуальных организационных решений в зоне «ближайшей доступности ресурсов»

# Задачи, требующие конкретизации «на местах»

## Муниципальные органы управления образованием:

- Анализ и повышение эффективности работы **сетевых педагогов**, центров (лабораторий) по работе с одаренными детьми, включая подготовку ко всем этапам ВсОШ.  
*Срок: 20.09.2020*
- Увеличение **до 70%** доли детей и молодежи, участвующих в мероприятиях по актуальным направлениям выявления и развития молодых талантов.  
*Срок: 01.03.2021*
- Участие **всех школ** муниципалитета в мероприятиях, проектах, акциях, направленных на раннюю профориентацию школьников и формирование компетенций 21 века.
- Обеспечение участия всех школ в реализации «вынесенных» занятий по **«Технологии» на базе иных** организаций  
*Срок: в течение 2020-2021 учебного года*

## Образовательные организации:

- Активизация работы по подготовке к участию во **всех этапах ВсОШ**.
- Включение в систему обучения школьников методов/приёмов, способствующих самостоятельности **мышления, инициативности и творчества**.
- Проведение внеурочных конкурсов, интеллектуальных игр, олимпиад, позволяющих учащимся **проявить свои способности**.
- Организация участия школьников в мероприятиях, проектах, акциях направленных на **раннюю профориентацию** школьников.
- Проведение «вынесенных» занятий по **«Технологии» на базе иных** организаций на основе соглашений (договоров) о сетевом взаимодействии.  
*Срок: в течение 2020-2021 учебного года*



# Конкретизация действий - заполнение чек-листа

Трек "Качество" - _____ район							
<i>Важно отражать только ключевые мероприятия / форматы / категории участников</i>							
1 четверть	Каникулы	2 четверть	Каникулы	3 четверть	Каникулы	4 четверть	Каникулы

## Адреса:

### Трек «Качество»

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1dGIFKYbBtlkLVtzdnn-Hc8Jnp6A09IR/edit#gid=1879909102>

### Трек «Цифра»

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ySEXUfpyne99Ph1of8MWKltkNTdGoGGo/edit#gid=1379247677>

**Срок: до 28.08.2020 г.**